

Monitor seminatrice SeedStar™ 4

(N° di serie 775101 -)



JOHN DEERE

MANUALE DELL'OPERATORE

Monitor SeedStar™ 4

OMA137947 EDIZIONE J5 (ITALIAN)

John Deere Seeding Group

Edizione universale
PRINTED IN U.S.A.

Introduzione

Premessa

GRAZIE per aver acquistato un prodotto John Deere.

Si consiglia di **LEGGERE ATTENTAMENTE** il manuale per imparare a usare il prodotto e a eseguirne la manutenzione correttamente. L'inosservanza delle istruzioni contenute nel manuale potrebbe avere come conseguenza lesioni personali o danni all'apparecchiatura. Questo manuale e i segnali per la sicurezza posti sul prodotto sono disponibili anche in altre lingue. Per effettuare l'ordine, visitare il sito www.techpubs.deere.com (Ag&Turf/JDPS), www.johndeereotechinfo.com (C&F) o il concessionario John Deere.

QUESTO MANUALE VA CONSIDERATO parte integrale del prodotto e deve rimanere con esso se lo si vende.

Il manuale riporta **MISURE** metriche e inglesi. Usare i ricambi e i dispositivi di fissaggio corretti. I dispositivi di fissaggio metrici e a pollice possono richiedere l'uso di chiavi speciali (metriche o a pollice).

LATO DESTRO E LATO SINISTRO si intendono guardando nella direzione di spostamento del prodotto o dell'attrezzo durante l'avanzamento.

ANNOTARE I NUMERI DI IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO (PIN) nella sezione relativa alle specifiche o ai numeri di serie del prodotto. Annotare accuratamente tutti i numeri per facilitare il rintracciamento del prodotto in caso di furto. Le informazioni sul PIN sono utili quando si ordinano i ricambi. Conservare i numeri di identificazione in un luogo sicuro e non nel prodotto.

La **GARANZIA** è inclusa nel programma di assistenza John Deere offerto ai clienti che usano le attrezzature e ne eseguono la manutenzione come descritto in questo manuale. I particolari della garanzia sono specificati nel relativo certificato o rapporto, consegnato al cliente al momento dell'acquisto.

In base a questa garanzia, John Deere risponde di qualsiasi prodotto rinvenuto difettoso entro il periodo di garanzia. In alcuni casi, inoltre, John Deere provvede a eseguire migliorie anche presso la sede del cliente, spesso senza spese aggiuntive a carico del cliente, anche al di fuori del periodo di garanzia. Tuttavia,

eventuali abusi o alterazioni volti a cambiare le prestazioni dell'attrezzatura rispetto alle specifiche di fabbrica invalidano la garanzia e possono compromettere l'opportunità di usufruire delle migliorie apportate presso la sede del cliente.

A chiunque abbia acquistato un prodotto usato, si consiglia di contattare il concessionario John Deere di zona per comunicare il numero di serie dell'unità. Ciò consente a John Deere di informare il nuovo possessore in merito a eventuali problemi o miglioramenti del prodotto.

DX,IFC5E-39-08SEP25

John Deere è a vostra disposizione



TS201—UN—15APR13

La soddisfazione dei clienti è importante per John Deere.

I nostri concessionari si impegnano a offrire, con rapidità ed efficienza, servizi e ricambi:

- Manutenzione e ricambi della macchina.
- Tecnici addetti alla manutenzione qualificati e i necessari strumenti diagnostici e di riparazione della macchina.
- **Sono disponibili ricambi, servizi di riparazione e informazioni per la manutenzione o la riparazione John Deere. Per ulteriori informazioni, visitare deere.com or deere.ca.**

DX,IFC,JDS-39-30SEP25

Marchi commerciali

Marchi commerciali	
John Deere	Marchio commerciale Deere & Company
SeedStar™	Marchio commerciale Deere & Company
RowCommand™	Marchio commerciale Deere & Company
ExactRate™	Marchio commerciale Deere & Company
ExactShot™	Marchio commerciale Deere & Company
GreenStar™	Marchio commerciale Deere & Company
MaxEmerge™	Marchio commerciale Deere & Company

Marchi commerciali	
ExactEmerge™	Marchio commerciale Deere & Company
BrushBelt™	Marchio commerciale Deere & Company
StellarSupport™	Marchio commerciale Deere & Company
CommandCenter™	Marchio commerciale Deere & Company
CCS™	Marchio commerciale Deere & Company
Apple®	Marchio commerciale di Apple, Inc.
Google Play™	Marchio commerciale Google Inc.
Service ADVISOR™	Marchio commerciale Deere & Company

ouo6074,1680550366823-39-23AUG23

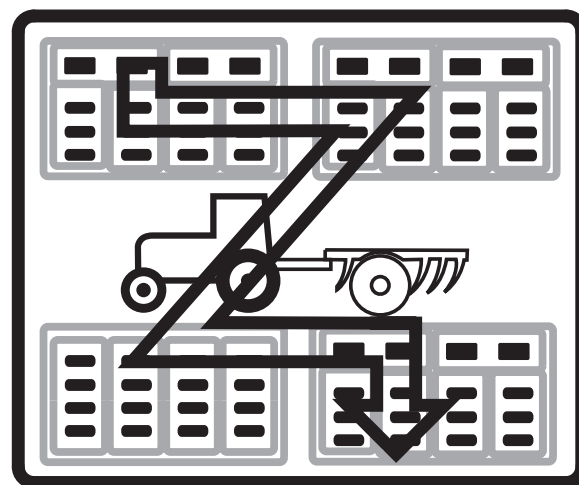
Un messaggio ai nostri clienti

Siamo lieti che abbiate riposto la vostra fiducia in noi con l'acquisto di questa macchina. Prima di creare questa macchina, abbiamo passato ore e ore in fase di progettazione e di prova per essere sicuri di garantire prestazioni di altissimo livello. Per ottenere le massime prestazioni, è assolutamente necessario azionare questa macchina secondo le procedure illustrate in questo manuale.

Le informazioni fornite in questo manuale sono divise in sezioni. I titoli delle sezioni sono indicati nel sommario e nella parte superiore di ciascuna pagina. Ciascuna sezione ha un numero e un conteggio di pagina univoci. Le informazioni specifiche all'interno di ogni singola sezione sono organizzate in argomenti identificati con titoli in grassetto.

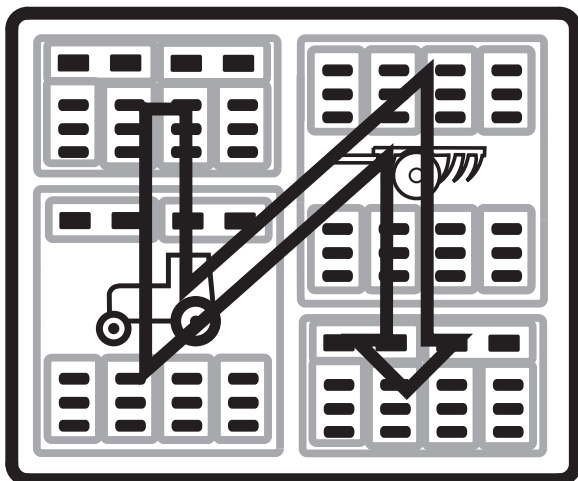
I titoli degli argomenti sono elencati nel sommario con il numero della sezione e la pagina in cui inizia l'argomento. Gli argomenti e le informazioni relative a ciascun argomento sono indicati anche nell'indice con il numero di sezione e la pagina.

destra, quindi lo schema si ripete nella pagina successiva. Le immagini precedono il testo a cui si riferiscono all'interno dell'argomento.



A100768—UN—07JUN18

Flusso di contenuti con interruzioni a tutta pagina



A100767—UN—07JUN18

Organizzazione del contenuto

Immagini e le tabelle che occupano l'intera larghezza di una pagina dividono il flusso prima e dopo l'immagine o la tabella.

Consultare spesso il presente manuale per sapere dove trovare le informazioni.

Vi ringraziamo nuovamente per aver acquistato questa macchina.

OUO6074,000106B-39-06JUN23

Il contenuto dell'argomento è disposto dall'alto verso il basso sulla sinistra, poi di nuovo verso il basso sulla

Indice generale

	Pagina		Pagina
Sicurezza		Dispositivo mobile - Panoramica Attrezzatura	
Riconoscimento delle informazioni di		mobile e Deflusso mobile	15-21
sicurezza	05-1	Descrizione generale RowCommand™	15-23
Conoscere la terminologia dei segnali	05-1	Panoramica Generazione di alimentazione	
Rispetto delle istruzioni di sicurezza	05-1	elettrica (EPG)	15-23
Sostituzione dei segnali di sicurezza	05-1	Panoramica pressione sul terreno	15-24
Sicurezza totale	05-2	Panoramica automazione vuoto	15-25
Idoneità dell'operatore	05-2	Descrizione generale Ripiegamento	
Prevenire spostamenti incontrollati della		agevolato	15-26
macchina	05-2	Panoramica di Comando sezione	15-27
Evitare i fluidi ad alta pressione	05-2	Panoramica gestione impostazioni	15-28
Prevenire esplosioni di batterie	05-3		
Saldature in prossimità delle unità		Applicazione Display SeedStar	
elettroniche di comando	05-3	Accesso a SeedStar™	20-1
Pulizia regolare dei connettori delle unità di		Pagina principale SeedStar	20-1
comando elettroniche	05-3	Sementi previste	20-3
Leggere i manuali dell'operatore delle unità		Sementi previste Tipo di seme (base)	20-4
di comando ISOBUS	05-3	Sementi previste (di base)	20-4
Intervenire in sicurezza sugli impianti che		Impostazione gruppo sementi avanzata	20-5
usano accumulatori	05-4	Sementi previste (avanzata)	20-6
		Configurazione	20-7
Configurazione iniziale del sistema		Impostazione Semi	20-7
Preparazione alla semina	10-1	Impostazione Fori per disco	20-11
Gestione software	10-2	Configurazione Ruote di profondità	20-11
Aggiornamento del software del display	10-3	Impostazione Margine pressione su terreno	20-12
Ubicazione sensore di pressione sul terreno		Configurazione Dinamiche di guida	20-12
(pneumatico attivo)	10-4	Configurazione Margine della pressione sul	
		terreno previsto	20-12
Panoramica e configurazione del sistema		Configurazione Valore contatto al suolo	
Ubicazione degli elementi nell'Applicazione		basso	20-13
SeedStar™	15-1	Impostazione Qualità sospensioni bassa	20-13
Panoramica SeedStar™	15-4	Impostazione Margine elevato	20-13
Panoramica della pagina di esecuzione	15-5	Impostazione Margine basso	20-14
Come creare pagine di esecuzione	15-7	Configurazione Avvisi	20-14
Come aggiungere pagine di esecuzione	15-7	Configurazione Livello sementi elevato	20-15
Come aggiungere tasti di accesso rapido	15-8	Configurazione Distanza di semina CV	20-15
Panoramica pagina applicazione SeedStar	15-9	Configurazione Livello sementi basso	20-16
Panoramica QuickStart	15-10	Configurazione Singolazione bassa	20-16
Panoramica avvio rapido	15-10	Configurazione Pressione fertilizzante	
Impostazione telaio—Profilo attrezzo	15-11	elevata	20-17
Configurazione filare—Profilo attrezzo	15-12	Utility	20-17
Impostazione sensore—Profilo attrezzo	15-12	Utility Fertilizzante	20-18
Impostazioni avanzate	15-13	Utility Comando dosatore	20-19
Configurazione base Sementi previste	15-14	Utility Prerequisiti di riempimento (dosatore)	20-20
Configurazione avanzata Sementi previste	15-14	Utility Prerequisiti di riempimento (dosatore/	
Comando telaio—Su schermo	15-17	spazzola)	20-22
Sensore di altezza telaio—Impostazioni	15-19	Utility Prerequisiti di spurgo	20-23
Sensore sollevatore telaio — Impostazioni		Utility Vuoto	20-24
(Ripiegamento agevolato)	15-20	Utility Stato Vuoto	20-28
Sistema di distribuzione centralizzato-		Utility Modifica assegnazioni distributore	
Comando su schermo	15-21	idraulico	20-29
		Calibrazioni dell'attrezzo, diagnosi e	
		procedure	20-30

Continua alla pagina seguente

Manuale originale. Tutte le informazioni, illustrazioni e specifiche tecniche riportate in questo manuale sono basate sulle informazioni più recenti disponibili al momento della pubblicazione. Con riserva di modifica senza obbligo di notifica.

	Pagina		Pagina
Calibrazioni Sensore ruote di profondità	20-30	Informazioni e impostazioni Pulitori di filari	20-54
Calibrazioni Procedura sensore ruote di profondità	20-31	Informazioni e impostazioni Ruote di chiusura	20-55
Calibrazioni Sensore di altezza	20-31	Informazioni e impostazioni Coltro a disco (solo produzione Brasile)	20-55
Calibrazioni Procedura sensore di altezza	20-31	Informazioni e impostazioni Sistema di distribuzione centralizzato (CCS)	20-56
Calibrazioni Altezza dell'attacco	20-32	Impostazioni avanzate Informazioni	20-57
Calibrazioni Procedura altezza attacco	20-32	Comando telaio	20-58
Diagnosi Impianto compressore aria	20-32	Comando telaio Semina	20-59
Diagnosi Hardware/Software motore spazzola	20-33	Comando telaio Trasporto (Ripiegamento agevolato)	20-60
Diagnosi Ruote di chiusura	20-33	Comando telaio Ripiegamento agevolato Impostazioni altezza	20-62
Diagnostica Coltro a disco (solo produzione Brasile)	20-33	Comando telaio Trasporto (Piegamento manuale)	20-63
Diagnosi eDrive	20-33	Comando telaio Trasporto (1775NT)	20-64
Diagnosi eDrive Filare	20-33	Comando telaio Trasporto (1795)	20-67
Diagnosi EPG	20-33	Comando telaio Trasporto (Seminatrici DB)	20-71
Diagnosi Fertilizzante	20-35	SeedStar - Panoramica	20-74
Diagnosi Comando telaio	20-35	SeedStar Panoramica Caselle Descrizione generale	20-75
Diagnosi Pressione su terreno ruote di profondità	20-36	SeedStar Panoramica Schede Descrizione generale	20-77
Diagnosi Pressione idraulica	20-36	SeedStar Panoramica Sementi	20-78
Diagnosi Velocità macchina	20-36	SeedStar™ Descrizione generale Ruote di profondità	20-80
Diagnosi Dosatore	20-36	SeedStar™ Descrizione generale Pressione sul terreno della ruota di profondità	20-81
Diagnosi Hardware/Software motore dosatore	20-38	SeedStar™ Descrizione generale Stato della pressione sul terreno della ruota di profondità	20-82
Diagnosi Pressione pneumatica sul terreno	20-38	SeedStar™ Descrizione generale Regolazione della pressione sul terreno	20-83
Diagnosi Qualità di guida	20-38	SeedStar™ Descrizione generale Pulitori di filari	20-83
Diagnosi Pulitori di filari	20-38	SeedStar™ Descrizione generale Stato pulitori di filari	20-84
Diagnosi Pressione su terreno gruppo filare	20-39	SeedStar™ Descrizione generale Pulitore di filari Impostazioni	20-85
Diagnosi Indirizzamento filari RUC	20-39	Posizione pulitori di filari	20-86
Diagnosi Sensori sementi	20-40	SeedStar™ Descrizione generale Singolazione	20-87
Diagnosi Tensioni sistema	20-40	SeedStar™ Descrizione generale Distanza	20-88
Diagnosi Vuoto	20-40	SeedStar™ Descrizione generale Ruote di chiusura	20-89
Procedure Prova dell'accumulatore	20-40	SeedStar Panoramica Cintro disco (solo produzione Brasile)	20-90
Procedure Prova dell'accumulatore Procedura	20-41	SeedStar™ Descrizione generale Stato delle ruote di chiusura	20-91
Procedure Prova spurgo aria	20-41	SeedStar Panoramica Stato del coltro a disco (solo produzione Brasile)	20-92
Procedure Prova spurgo aria Procedura	20-41	SeedStar™ Descrizione generale Qualità sospensione	20-93
Procedure Procedure di deflusso	20-42	SeedStar™ Descrizione generale Giri/min	20-94
Procedure Prova delle prestazioni del dosatore	20-42	SeedStar™ Descrizione generale Coppia	20-94
Procedure Deflusso filari	20-44	SeedStar Panoramica Strumenti	20-95
Procedure Deflusso attrezzo	20-45	SeedStar™ Descrizione generale Compensazione della curva	20-96
Procedure Requisiti della procedura	20-46	Spostamento del cilindro	20-98
Procedure Prova sensore sementi	20-46	Stato sezione	20-98
Procedure Prova sensore sementi Procedura	20-47	Profilo attrezzatura	20-99
Procedure Prova di lavaggio valvola	20-47	Profilo attrezzo Tipo di collegamento	20-101
Procedure Prova di lavaggio valvola Procedura	20-47		
Procedure Prova valvola	20-48		
Procedure Prova valvola Procedura	20-48		
Informazioni e impostazioni — SeedStar™	20-48		
Informazioni e impostazioni Configurazione sementi	20-49		
Informazioni e impostazioni Avvio rapido	20-49		
Informazioni e impostazioni Velocità	20-50		
Informazioni e impostazioni Motorino sementi	20-51		
Informazioni e impostazioni Soglia comune	20-51		
Informazioni e impostazioni Soglie separate	20-52		
Informazioni e impostazioni Ruote di profondità	20-53		
Informazioni e impostazioni Automazione vuoto	20-54		

	Pagina		Pagina
Tipo di collegamento – Attacco posteriore a 3 punti	20-102	Sistema di diluizione ExactRate Diagnosi Letture del sensore	25-A-12
Tipo di collegamento Sfalsamento di articolazione	20-102	Applicazione del sistema liquido	
Profilo attrezzo Larghezza di lavoro	20-103	Accesso al sistema liquido	25-B-1
Larghezza di lavoro	20-104	Impianto a liquido	25-B-1
Larghezza di lavoro Numero di filari	20-104	Scarico pressione	25-B-2
Larghezza di lavoro Larghezza filari	20-104	Moduli pagina avvio disponibili	25-B-2
Profilo attrezzo Dimensioni	20-105	Informazioni e impostazioni Sistema liquido	25-B-3
Dimensioni	20-105	Dose prefissata	25-B-3
Dimensioni Sfalsamento laterale	20-106	Applicazione del sistema del serbatoio	
Profilo attrezzo Punto di lavoro	20-106	Accesso al sistema del serbatoio	25-C-1
Punto di lavoro	20-107	Sistema del serbatoio	25-C-1
Profilo attrezzo Sezioni	20-107	Moduli pagina avvio sistema serbatoio	25-C-2
Profilo attrezzo Impostazione sensore	20-108	Applicazione assolcatore con fertilizzante montato sul telaio	25-C-2
Ritardo meccanico—Posizionamento dei semi	20-109	Applicazione In solco	25-C-3
Dimensioni Centro di rotazione	20-110	Applicazione sistema di risciacquo	
Configurazione Avvisi	20-110	Accesso all'impianto di risciacquo	25-D-1
Diagnosi Hardware/Software RUC	20-111	Sistema di risciacquo	25-D-1
Diagnosi Acri e ore totali	20-111	Stato	25-D-2
Diagnostica Altezza trasmissioni	20-112	Applicazione calibrazioni e procedure	
Informazioni e impostazioni Notifica allarme ..	20-113	Accesso a Calibrazioni	25-E-1
Informazioni e impostazioni Modifica impostazioni distributore idraulico	20-113	Panoramica delle calibrazioni e procedure	25-E-1
Informazioni e impostazioni Modifica assegnazioni distributori idraulici	20-115	Controllo flusso ugelli	25-E-1
Applicazione Display fertilizzante ExactRate		Procedura di controllo del flusso dell'ugello	25-E-2
Applicazione Display fertilizzante ExactRate	25-1	Applica calibrazione Pompa soluzione	25-E-3
Navigazione nell'aiuto in linea	25-1	Applica calibrazione Flussometro	25-E-3
Avvisi e messaggi	25-2	Procedura di calibrazione della pompa della soluzione	25-E-4
Applicazione ExactRate		Applica calibrazione Sensore di pressione	25-E-4
Accesso ExactRate	25-A-1	Procedura di calibrazione del sensore di pressione	25-E-5
ExactRate	25-A-1	Applica calibrazioni Ripristina calibrazioni	25-E-5
Peso specifico	25-A-2	Applica calibrazione Sensore di pressione flusso filare	25-E-6
Modalità pulsaz. valvola	25-A-3	Calibrazione sensore di pressione flusso filare	25-E-6
Moduli pagine funzioni disponibili	25-A-3	Profili dell'attrezzatura	
ExactRate Stato	25-A-4	Profilo attrezzo	25-F-1
Stato sezione	25-A-5	Punto di lavoro	25-F-1
Filare Stato	25-A-5	Ritardo meccanico	25-F-2
Sezioni Personalizz.	25-A-6	Applicazione personalizzata	
Larghezza di lavoro	25-A-7	App. pers.	25-G-1
Informazioni e impostazioni ExactRate	25-A-7	Aggiornamenti remoti	
Impostazione sezioni	25-A-8	Aggiornamento Service ADVISOR Remote	30-1
Impostazione boost	25-A-8	Risoluzione dei problemi	
Luci corpo valvola	25-A-9	Risoluzione dei problemi SeedStar™	35-1
Rilevamento portata	25-A-9	Risoluzione dei problemi display GreenStar™	35-1
Allarme rilevamento portata	25-A-10	Risoluzione dei problemi SeedStar	35-1
Filare Letture	25-A-10	Risoluzione dei problemi Ripiegamento agevolato	35-5
Rilevamento portata Diagnosi	25-A-10	Risoluzione dei problemi sistema di pressione pneumatica sul terreno	35-5
Rilevamento del flusso Diagnosi Informazioni generali	25-A-11		
Rilevamento del flusso Diagnosi Letture sensore	25-A-11		
Rilevamento del flusso Diagnosi Comando sensore	25-A-11		
Rilevamento portata Stato	25-A-11		
Filare Sensore pressione flusso di filari	25-A-12		
Sistema di diluizione ExactRate Diagnosi	25-A-12		
Sistema di diluizione ExactRate Diagnosi Letture dell'interruttore	25-A-12		

Sicurezza

Riconoscimento delle informazioni di sicurezza



T81389—UN—28JUN13

Questo è un simbolo di sicurezza. Quando appare sulla macchina o in un manuale, prestare attenzione al possibile pericolo di infortuni.

Seguire le precauzioni e le procedure di funzionamento in sicurezza indicate.

DX,ALERT-39-29SEP98

Conoscere la terminologia dei segnali



⚠ AVVERTENZA

⚠ ATTENZIONE

TS187—39—04JUN19

Con il simbolo di sicurezza vengono usate delle parole di segnalazione—PERICOLO, AVVERTIMENTO o ATTENZIONE—. La parola PERICOLO indica le situazioni più rischiose.

I simboli di PERICOLO o AVVERTIMENTO sono situati vicino alle zone pericolose. Le precauzioni generiche vengono identificate con i simboli di ATTENZIONE. La scritta ATTENZIONE in questo manuale richiama inoltre l'attenzione sui messaggi di sicurezza.

DX,SIGNAL-39-03MAR93

Rispetto delle istruzioni di sicurezza



TS201—UN—15APR13

Leggere attentamente tutti i messaggi di sicurezza contenuti in questo manuale e i segnali di sicurezza apposti sulla macchina. Mantenere i simboli di sicurezza in buone condizioni. Applicare i segnali di sicurezza mancanti e sostituire quelli danneggiati. Assicurarsi che i componenti e i pezzi di ricambio nuovi delle attrezzature comprendano i simboli di sicurezza correttamente impiegati. I segnali di sicurezza di ricambio sono disponibili presso i concessionari John Deere.

Su parti e componenti di altri fornitori possono essere presenti ulteriori informazioni di sicurezza non riprodotte in questo manuale.

Prendere confidenza con il funzionamento e l'uso corretto dei comandi della macchina. Non consentire l'uso della macchina ad operatori che non abbiano ricevuto la dovuta istruzione.

Mantenere la macchina in buone condizioni di esercizio. Ogni modifica apportata senza autorizzazione può compromettere il funzionamento e/o la sicurezza della macchina e ridurne la durata.

In caso di mancata comprensione di una parte qualsiasi di questo manuale, o qualora si necessiti di assistenza, rivolgersi al concessionario John Deere di zona.

DX,READ-39-01AUG22

Sostituzione dei segnali di sicurezza



TS201—UN—15APR13

Applicare i segnali di sicurezza mancanti e sostituire quelli danneggiati. Per il corretto posizionamento dei segnali di sicurezza, consultare questo manuale dell'operatore.

Su parti e componenti di altri fornitori possono essere presenti ulteriori informazioni di sicurezza non riprodotte nel presente manuale dell'operatore.

DX,SIGNS-39-18AUG09

Sicurezza totale



TS231—39—07OCT88

Prima di consegnare la macchina al cliente, accertarsi che sia correttamente funzionante, specialmente per quanto riguarda i sistemi di sicurezza. Installare tutti i ripari e le protezioni.

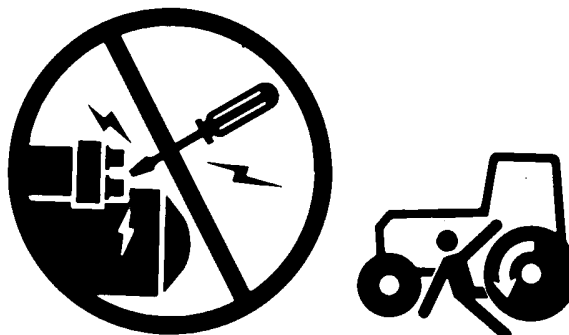
DX,LIVE-39-25SEP92

Idoneità dell'operatore

- I proprietari delle macchine devono accertarsi che gli operatori siano responsabili e addestrati, che abbiano letto le istruzioni di funzionamento e le avvertenze, e che sappiano come azionare la macchina in modo corretto e sicuro.
- L'età, le capacità fisiche e quelle mentali possono influire sulla possibilità di riportare lesioni correlate alla macchina. Gli operatori devono essere mentalmente e fisicamente in grado di accedere alla stazione dell'operatore e/o ai comandi, e di azionare la macchina in modo corretto e sicuro.
- Non permettere a bambini o a persone inesperte di utilizzare la macchina. Comunicare a tutti gli operatori di non portare bambini con sé sulla macchina o in un'attrezzatura.
- Non azionare mai la macchina se si è distratti, affaticati o non nel pieno delle proprie capacità. Il corretto azionamento della macchina richiede la massima attenzione e consapevolezza dell'operatore.

DX,ABILITY-39-07DEC18

Prevenire spostamenti incontrollati della macchina



TS177—UN—11JAN89

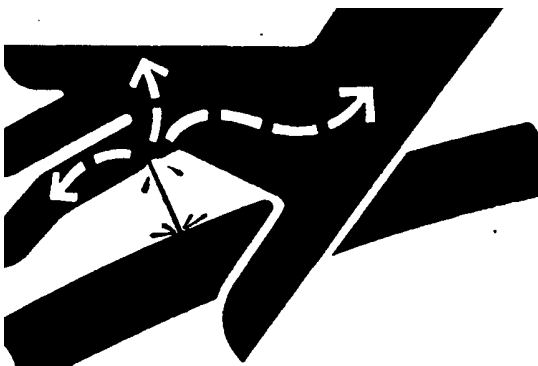
Evitare infortuni o incidenti mortali dovuti a spostamenti incontrollati della macchina.

Non avviare il motore cavallottando il motorino di avviamento. Se viene escluso il normale circuito elettrico il motore si avvierà con la marcia inserita.

NON avviare MAI il motore stando a terra. Avviare il motore solo dal posto di guida, con il cambio in neutrale o in posizione di stazionamento.

DX,BYPAS1-39-29SEP98

Evitare i fluidi ad alta pressione



X9811—UN—23AUG88

Ispezionare periodicamente i tubi flessibili idraulici, almeno una volta all'anno, per escludere la presenza di perdite, attorcigliamenti, crepe, incisioni, abrasioni, rigonfiamenti, segni di corrosione, fili esposti o qualsiasi altro segno di usura o danno.

Sostituire immediatamente i gruppi tubo usurati o danneggiati con pezzi di ricambio approvati John Deere.

Gli schizzi di liquido in pressione possono penetrare sotto la cute e causare gravi lesioni.

Per evitare il pericolo, prima di scollegare i tubi idraulici o altri tubi, scaricare la pressione. Serrare tutti i raccordi prima di rimettere in pressione.

Per individuare le perdite, utilizzare un pezzo di cartone. Proteggere le mani e il corpo dai fluidi ad alta pressione.

In caso di incidente rivolgersi immediatamente a un medico. Se il fluido penetra sotto pelle, deve essere rimosso chirurgicamente entro poche ore per impedire la cancrena. Il personale medico che non ha dimestichezza con questo tipo di infortunio deve rivolgersi a uno specialista. Informazioni in proposito sono disponibili in lingua inglese presso il Servizio Sanitario Deere & Company di Moline, Illinois (USA), chiamando i numeri 1-800-822-8262 oppure +1 309-748-5636.

DX,FLUID-39-12OCT11

Prevenire esplosioni di batterie



TS204—UN—15APR13

Perciò tenere lontano dalla batteria fiamme, fiammiferi accesi e scintille. I gas di batterie sono esplosivi.

Non controllare mai lo stato di carica della batteria collegando i due poli con un oggetto metallico. Utilizzare un acidimetro o un voltmetro.

Non caricare una batteria ghiacciata; pericolo d'esplosione! Dapprima riscaldare la batteria a 16°C.

DX,SPARKS-39-03MAR93

Saldature in prossimità delle unità elettroniche di comando



TS953—UN—15MAY90

IMPORTANTE: Non avviare il motore mediante saldatrici ad arco elettrico. Corrente e tensione sono troppo elevate e possono causare danni irreversibili.

1. Scollegare il cavo/i cavi negativo/i (—) della batteria.
2. Scollegare il cavo/i cavi positivo/i (+) della batteria.
3. Collegare tra loro i cavi positivi e negativi. Non eseguire il collegamento sul telaio del veicolo.
4. Spostare o allontanare eventuali cavi elettrici dall'area di saldatura.
5. Collegare la massa della saldatrice vicino al punto di saldatura e lontano dalle unità di comando.
6. Al termine della saldatura, eseguire nell'ordine inverso i punti 1—5.

DX,WW,ECU02-39-14AUG09

Pulizia regolare dei connettori delle unità di comando elettroniche

IMPORTANTE: Non aprire le unità di comando e non pulirle con pistole ad aria compressa. L'umidità, le impurità e le altre sostanze contaminanti possono causare danni permanenti.

1. Mantenere puliti i terminali, eliminando ogni traccia di depositi. Con il tempo, l'umidità, lo sporco e altri contaminanti possono provocare la corrosione dei terminali, pregiudicando il contatto elettrico.
2. Se un connettore non viene utilizzato, applicare l'apposito cappuccio parapolvere o una guarnizione per proteggerlo dall'umidità e dallo sporco.
3. Le unità di comando non sono riparabili.
4. Poiché le unità di comando sono componenti RARAMENTE soggetti a danni, individuare il guasto prima di ogni sostituzione eseguendo la procedura di diagnosi.
5. I terminali e i connettori del cablaggio delle unità di comando elettroniche sono riparabili.

DX,WW,ECU04-39-11JUN09

Leggere i manuali dell'operatore delle unità di comando ISOBUS

Oltre alle applicazioni GreenStar, questo display può essere utilizzato come dispositivo di visualizzazione per qualsiasi unità di comando ISOBUS conforme allo standard ISO 11783. Il display integra le funzionalità di controllo degli attrezzi ISOBUS. In questa modalità d'uso, le informazioni e le funzioni di comando visualizzate sul display vengono trasmesse dall'unità di

comando ISOBUS sotto la responsabilità del produttore dell'unità di comando ISOBUS.

Alcune di queste funzionalità possono rappresentare un pericolo per l'operatore o le persone nelle vicinanze. Leggere il manuale dell'operatore fornito dal produttore dell'unità di comando ISOBUS e osservare tutti i messaggi di sicurezza nel manuale e sul prodotto dell'unità di comando ISOBUS prima dell'uso.

NOTA: ISOBUS si riferisce allo standard ISO 11783.

DX,WW,ISOBUS(T)-39-04APR22

Intervenire in sicurezza sugli impianti che usano accumulatori



TS281—UN—15APR13

Gli spruzzi di fluidi o di gas emessi da impianti che usano accumulatori idraulici in pressione possono causare gravi lesioni. Un calore eccessivo può far scoppiare l'accumulatore e tagliare di conseguenza le tubazioni sotto pressione. Non saldare o usare fiamme vicino ad accumulatori o a tubi in pressione.

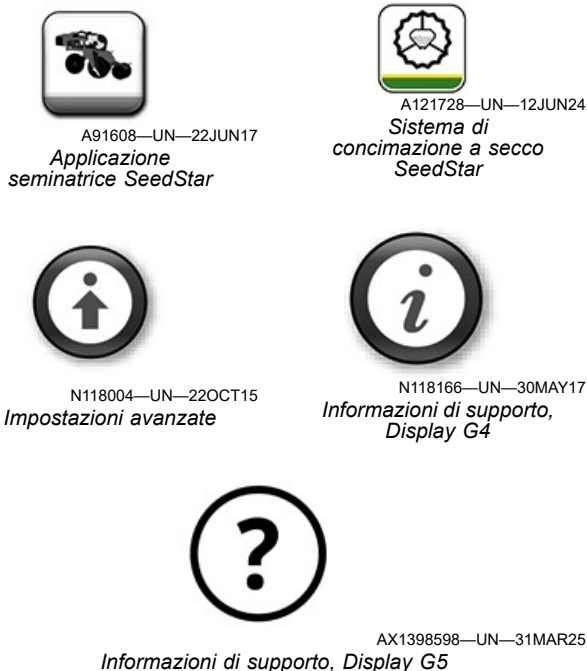
Prima di rimuovere un accumulatore, scaricare la pressione del sistema idraulico. Non tentare mai di scaricare la pressione idraulica del sistema o dell'accumulatore allentando un raccordo.

Gli accumulatori non sono riparabili.

DX,WW,ACCLA-39-15APR03

Configurazione iniziale del sistema

Preparazione alla semina



Ogni interazione eseguita dall'operatore con la seminatrice al di fuori della cabina del trattore viene descritta nel Manuale dell'operatore della seminatrice.

NOTA: Affinché il sistema comunichi correttamente, i trattori devono essere dotati di display G5 o G5+. I trattori precedenti devono utilizzare il display universale G5 o G5+.

Per ulteriori dettagli sull'utilizzo del display vedere la Guida all'applicazione SeedStar o la sezione Applicazione Display SeedStar nel presente manuale.

La seguente lista include voci comuni da considerare prima dell'utilizzo della seminatrice per la maggior parte delle configurazioni. Per le voci delle impostazioni sullo schermo viene fornito un percorso di navigazione (per la versione del software utilizzata alla pubblicazione del presente manuale). Per seguire la navigazione indicata, accedere per prima cosa alla pagina principale dell'applicazione SeedStar.

- Verificare la compatibilità del trattore, il gonfiaggio degli pneumatici, l'altezza del telaio e la posizione a livello del telaio, la lunghezza dei traccianti e altri componenti per la preparazione descritti nel manuale dell'operatore della seminatrice.
- Collegare il sistema idraulico e i cablaggi.

IMPORTANTE: Evitare danni dovuti a ingranaggi secchi. Verificare la corretta lubrificazione. Vedere il manuale dell'operatore dell'attrezzatura.

- Se presente, installare il sistema di generazione alimentazione del trattore.

- Seminatrice trainata con attacco a 2 punti e comando telaio a ripiegamento agevolato: Per utilizzare il ripiegamento agevolato, il trattore deve avere la funzione Tractor-Implement Automation attivata. (Vedere la Descrizione generale Tractor-Implement Automation.)
- Seminatrice trainata con attacco a 2 punti e comando telaio a ripiegamento agevolato: Impostazione del limite massimo dell'altezza del sollevatore del trattore al 98%. (Fare riferimento al manuale dell'operatore del trattore.)
- Attribuire un nome al profilo attrezzo e verificare tutte le impostazioni. Selezionare l'applicazione Gestione attrezzo e l'opzione seminatrice.
- Calibrare il telaio sensore di altezza (all'inizio della stagione o a seguito di un errore). Selezionare Diagnosi e calibrazioni.
- Calibrare il sensore di pressione sul terreno (all'inizio della stagione o con letture diverse da zero al sollevamento del telaio). Selezionare Diagnosi e calibrazioni.
- Stabilire le impostazioni avanzate. Selezionare le impostazioni avanzate e scegliere o regolare le impostazioni.
- Selezionare il raccolto, la varietà, il disco di semina (coppa) e i filari abilitati. Selezionare Impostazione > Semina.
- Stabilire i limiti di allarme per sementi, singolazione dei semi, distanza di semina e pressione del fertilizzante. Selezionare Impostazione > Allarmi prodotti.
- Stabilire il margine previsto e i limiti di allarme per margine, contatto con il terreno e qualità sospensione. Selezionare Impostazione > Ruote di profondità.
- Impostare le sementi prefissate per questo raccolto. Selezionare le sementi prefissate.
- Selezionare se il vuoto viene comandato automaticamente o meno. Selezionare Vuoto > Impostazioni distributore idraulico > Comando vuoto manuale o automatico > Avanti e attenersi alle istruzioni sullo schermo.
- Selezionare se il comando del telaio avviene automaticamente o meno. Selezionare Comando telaio > Impostazioni distributore idraulico > Comando telaio manuale o automatico > Avanti e attenersi alle istruzioni sullo schermo.
- Impostare il Comando sezione. Vedere l'applicazione Comando sezione. Regolare le impostazioni di allarme nelle Impostazioni avanzate.
- Entrare nel campo e riempire le tramogge.
- Attivare il vuoto e attivare la generazione alimentazione elettrica.
- Riempire i dischi di semina (coppe). Selezionare il rifornimento dosatore.
- Verificare il livello di vuoto.

- Eseguire i controlli sul campo e impostare la profondità di semina, i pulitori di filari, le ruote di chiusura e la pressione sul terreno. Verificare anche la quantità di sementi.

NOTA: La porta di diagnosi posteriore della seminatrice è intesa unicamente per diagnosi e programmazione.

- Se necessario, eseguire le procedure di deflusso del dosatore sementi e apportare le modifiche necessarie attraverso l'applicazione SeedStar o il Deflusso mobile.



PC28229—UN—10AUG23
Applicazione del fertilizzante liquido

Consultare la Guida dell'applicazione per i dettagli sull'utilizzo del display o consultare la sezione ExactRate o ExactShot nel presente manuale.

La seguente lista include voci comuni da considerare prima dell'utilizzo della seminatrice per la maggior parte delle configurazioni.

- Verificare la configurazione di mandata dell'ugello.
- Impostare il peso specifico per il prodotto.
- Impostare la modalità pulsazione della valvola.
- Configurazione del dosaggio: Selezionare la punta dell'ugello corretta e installare gli stessi puntali sulla seminatrice.
- Configurazione del dosaggio: Impostare la dose in base ai semi e alla durata della dose.
- Impostare le dosi e le pressioni prefissate.
- Verificare che il sistema sia adescato.
- Eseguire una calibrazione del flussometro.
- Impostare il livello del serbatoio e gli allarmi.
- Se necessario, eseguire la procedura di deflusso del liquido ed eseguire le regolazioni necessarie.



A121727—UN—12JUN24
Sistema di concimazione a secco SeedStar

Consultare la Guida dell'applicazione per i dettagli

sull'utilizzo del display o consultare il sistema della concimazione a secco SeedStar.

La seguente lista include voci comuni da considerare prima dell'utilizzo, per la maggior parte delle configurazioni.

- Verificare il tipo di fertilizzante.
- Impostare il valore di portata dosatore (MDV).
- Selezionare la dimensione della coclea.
- Impostare le portate nominali.
- Configurare le sezioni di portata.

OUO6074,0000FC9-39-12JUN24

Gestione software



PC15346—UN—11JUL13
Gestione software

Usare Gestione software per aggiornare software, attivare funzioni e trovare i dettagli sulla versione del software.

Navigazione a Gestione software

1. Selezionare il Menu.
2. Selezionare la scheda Sistema.
3. Selezionare l'applicazione Gestione software.

Pacchetti software

Il software G5 e i file della guida sono suddivisi in pacchetti. Ciascun pacchetto è elencato singolarmente nella scheda Installazioni e aggiornamenti e nella scheda Informazioni sulla versione. Aggiornare solo il software del trattore utilizzando Gestione software. Un aggiornamento per il display G5 è possibile utilizzando un'unità USB.



PC23900—UN—17MAR17

Sistema operativo G5

- Per accedere al sistema operativo e alle applicazioni di base per il display, selezionare questa icona.



PC23901—UN—17MAR17

Aiuto sistema operativo di 4ª generazione

- Per accedere ai file di aiuto per le applicazioni, selezionare questa icona.



PC23902—UN—17MAR17

Applicazioni Tecnologia per l'agricoltura di precisione John Deere

- Per accedere al software per il display, selezionare questa icona.



PC23903—UN—17MAR17

Applicazioni macchina

- Per accedere al software della macchina, selezionare questa icona. L'installazione del pacchetto va effettuata da un concessionario John Deere o da un'officina di assistenza con l'ausilio di Service ADVISOR.



PC23904—UN—17MAR17

Guida applicazioni della macchina

NOTA: I pacchetti di aiuto in linea comprendono tutte le lingue supportate dal display.

- Per accedere ai file di aiuto per le applicazioni della seminatrice, selezionare questa icona. Service ADVISOR non è necessario per questo pacchetto.

OUO6074.0001007-39-20FEB25

Aggiornamento del software del display

Determinazione delle versioni del software sul display

I numeri di versione di tutti i pacchetti software installati sono disponibili nella scheda Informazioni sulla versione nell'applicazione Gestione software.

Download degli aggiornamenti software



Unità FLASH USB

PC15348—UN—11JUL13

Gli aggiornamenti del software sono disponibili per il download su:

<https://my.deere.com/software-downloads/software-manager/>

Sono disponibili i seguenti elementi:

- Le note sulla versione del software.
- L'applicazione Gestione software utilizzata per scaricare il software su un'unità FLASH USB.
- Le istruzioni per l'uso dell'applicazione Gestione software.

Una volta scaricata la versione software più recente su un'unità FLASH USB, trasferirla sul trattore per installare l'aggiornamento.

Installazione degli aggiornamenti del software

Unità FLASH USB

Requisiti dell'unità FLASH USB
Minimo 32 GB
Formato FAT32
Riformattata per eliminare il contenuto esistente

1. Inserire l'unità FLASH USB nella porta USB superiore accanto alla presa per accessori.



PC23932—UN—21MAR17

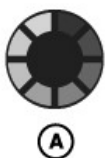
A—Pulsante Installa software

2. Per visualizzare la scheda Installazioni e aggiornamenti in Gestione software, selezionare il pulsante Installa Software (A) quando viene visualizzata la pagina Opzioni unità USB.
3. Vengono visualizzati solo i pacchetti software più recenti rispetto a quello installato. Tutti i pacchetti vengono selezionati per impostazione predefinita.
4. Selezionare il pulsante Installazione. Se un aggiornamento non si avvia, seguire i messaggi sullo schermo per risolvere i conflitti.

ATTENZIONE: Per prevenire infortuni, verificare che il freno di stazionamento del trattore sia inserito e mantenere l'alimentazione elettrica durante il processo di installazione.

Nel corso dell'installazione del software, tutte le applicazioni sono spente e non vengono visualizzati messaggi.

IMPORTANTE: Non rimuovere l'unità FLASH USB durante l'installazione del software.



PC23933—UN—21MAR17

A—Indicatore di avanzamento
B—Installazione andata a buon fine

5. Un indicatore di avanzamento (A) mostra la percentuale di installazione di ogni pacchetto. Quando un pacchetto è stato installato correttamente, viene visualizzato un segno di spunta verde (B).
6. Al termine dell'aggiornamento del software compare un messaggio. Con alcuni pacchetti software occorre il riavvio per terminare l'installazione. Per riavviare il display, selezionare il pulsante Riavvia.

NOTA: I file di ritorno contengono informazioni sulla versione del software e sono utilizzati per aiutare i concessionari o fornitori di servizi diversi nell'assistenza di display e attrezzo.

7. Rimuovere l'unità FLASH USB e tornare al computer. Per caricare i file di ritorno, eseguire l'utilità Gestione software.

Aggiornamenti online

NOTA: Gli aggiornamenti online sono disponibili solo con trattori dotati di MTG.

1. Nella scheda Installazione e aggiornamenti, selezionare la verifica disponibilità di aggiornamenti online. Il display verifica la presenza di aggiornamenti disponibili.
2. Vengono visualizzati solo i pacchetti software più recenti rispetto a quello installato. Tutti i pacchetti vengono selezionati per impostazione predefinita.
3. Selezionare il pulsante Download. Se un aggiornamento non si avvia, seguire i messaggi sullo schermo per risolvere i conflitti.
4. Un indicatore di avanzamento (A) visualizza la percentuale di scaricamento del pacchetto. Quando un pacchetto è stato scaricato con successo, viene visualizzato un segno di spunta verde (B).
5. Selezionare il pulsante Installa per avviare il processo di installazione dei pacchetti software scaricati.

ATTENZIONE: Per prevenire infortuni, verificare che il freno di stazionamento del trattore sia inserito e mantenere l'alimentazione elettrica durante il processo di installazione.

Nel corso dell'installazione del software, tutte le applicazioni sono spente e non vengono visualizzati messaggi.

6. Al termine dell'aggiornamento del software compare un messaggio. Con alcuni pacchetti software occorre il riavvio per terminare l'installazione. Per riavviare il display, selezionare il pulsante Riavvia.

Risoluzione dei problemi

Quando l'installazione di un pacchetto software non va a buon fine, il sistema ripristina tutti i software alla versione presente prima dell'inizio dell'aggiornamento.

Se l'aggiornamento software non va a buon fine, registrare il messaggio di errore. Rimuovere i file dall'unità FLASH USB e ricaricare l'aggiornamento del software sull'unità FLASH USB. Ripetere la procedura di installazione.

Se un aggiornamento software continua a non andare a buon fine, rivolgersi a un concessionario John Deere o un'altra officina di assistenza.

OUO6074,0001008-39-23OCT25

Ubicazione sensore di pressione sul terreno (pneumatico attivo)

NOTA: Sulle seminatrici con pressione idraulica sul terreno per singolo filare, ogni filare è provvisto di un sensore.

Quando viene utilizzata la pressione pneumatica attiva sul terreno, i sensori di pressione sul terreno sono installati di fabbrica sui seguenti gruppi filari.

Pressione pneumatica attiva sul terreno (Monitoraggio avanzato)	
Modello seminatrice	Gruppo filare
1725 16 filari	3, 9, 14
1775NT 12 filari	2, 7, 11
1775NT 16 filari	3, 9, 14
1775NT 24 filari	3, 7, 13, 18, 22
1795 23 filari	Fila anteriore 3, 13, 21 Fila posteriore 4, 20
1795 24 filari	Fila anteriore 4, 14, 22 Fila posteriore 5, 21
1795 31 filari	Fila anteriore 3, 17, 29 Fila posteriore 8, 24
1795 32 filari	Fila anteriore 4, 18, 30 Fila posteriore 9, 25
1795 24 filari con 51 cm (20 in) di distanza	3, 13, 22
DB35 24 filari	2, 13, 22
DB37 16 filari	1, 9, 15
DB41 24 filari	2, 14, 22
DB41 33 filari	1, 18, 32
DB44 24 filari	3, 13, 22
DB55 24 filari	2, 7, 13, 18, 22
DB60 24 filari	3, 7, 13, 18, 22
DB60 36 filari	3, 11, 19, 26, 34

Pressione pneumatica attiva sul terreno (Monitoraggio avanzato)	
Modello seminatrice	Gruppo filare
DB60 47 filari	Fila anteriore 5, 25, 43 Fila posteriore 14, 34
DB60 48 filari	Fila anteriore 5, 25, 43 Fila posteriore 14, 34
DB62 36 filari	3, 11, 19, 26, 34
DB66 36 filari	3, 11, 19, 26, 34
DB74 32 filari	3, 7, 12, 17, 21, 26, 30
DB80 32 filari	3, 7, 12, 17, 21, 26, 30
DB80 48 filari	3, 10, 17, 25, 32, 39, 46
DB83 36 filari	3, 8, 13, 18, 24, 29, 34
DB83 48 filari	3, 10, 17, 25, 32, 39, 46
DB88 48 filari	3, 10, 17, 25, 32, 39, 46
DB90 36 filari	3, 8, 13, 19, 24, 29, 34

OUO6074,0000FCD-39-28JAN19

Panoramica e configurazione del sistema

Ubicazione degli elementi nell'Applicazione SeedStar™

Ogni navigazione inizia dalla pagina principale dell'applicazione SeedStar™, a meno che non sia indicato diversamente dal simbolo *.

È possibile accedere alla maggior parte delle voci anche dai moduli della pagina di esecuzione per queste stesse funzioni.

Argomento	Elemento	Navigazione all'elemento
Guida per le impostazioni avanzate	Informazioni e guida per l'impostazione	Da uno schermata dell'app SeedStar™ > selezionare il pulsante Informazioni della guida o Impostazioni avanzate > selezionare il tab Guida > scorrere e selezionare Impostazioni avanzate > selezionare un link di un argomento della Guida. Da una schermata dell'applicazione SeedStar™ > selezionare le Informazioni della guida o le Impostazioni Avanzate > selezionare la scheda Guida > selezionare il link rapido SeedStar™ > selezionare il link SeedStar™ > scorrere la pagina e selezionare il link alle Impostazioni Avanzate > selezionare il link di un argomento per la Guida
Generazione alimentazione elettrica	Commutatore ON-OFF	EPG
	Misurazione regime motore	Diagnosi e calibrazioni > EPG > Panoramica con il sistema di generazione di alimentazione della seminatrice
	Manometro pressione idraulica	
	Stato del componente	
	Tensioni sistema	
	Indicatore di tensione principale	Diagnosi e calibrazioni > EPG > Panoramica con il sistema di generazione di alimentazione del trattore
	Temperatura scatola degli ingranaggi	
	Stato del componente	
	Tensioni sistema	
Motorino per il dosaggio delle sementi	Stato avviamento	Stato
	Ruotare per riempire il disco di semina	Rifornimento dosatore
	Ruotare per lo spurgo della spazzola	Spurgo spazzola
Dosatore sementi	Selezione raccolto	Impostazione > Impostazione lavoro > caselle di immissione Raccolto e Varietà *Menu > Applicazione Impostazione lavoro > Caselle di immissione Raccolto e Varietà
	Selezione disco di semina (coppa)	Impostazione > Scheda sementi > Casella di immissione Disco di semina
	Attivazione/disattivazione fila di semina	Impostazione > Scheda sementi > Numero di filari abilitati
Avvio e arresto del motore semi (altezza del telaio)	Altezze comuni o separate	Impostazioni avanzate > Motorino sementi > Modifica impostazioni > Soglia comune spuntata o non spuntata
	Impostare la posizione	Impostazioni avanzate > Motorino sementi > Modifica impostazioni > casella di immissione o impostazione della posizione corrente
Avvio rapido	Abilitazione automatica all'abbassamento della seminatrice	Impostazioni avanzate > Avvio rapido > spuntare o meno l'abilitazione automatica
	Ignora Comando sezione in avvio rapido	Impostazioni avanzate > Avvio rapido > spuntare o meno l'esclusione
	Attivazione manuale avvio rapido	Tasto di scelta rapida
Deflusso dosatore sementi	Deflusso dosatore, filare e seminatrice	Diagnosi e calibrazioni > Scheda procedure > Deflusso
Sementi prefissate (di base)	Scegliere il metodo sementi di base	Impostazioni avanzate > Impostazione sementi non selezionata
	Selezionare un obiettivo diverso	Sementi prefissate > pulsante opzione Area schermata sementi (*o descrizione generale pagina di esecuzione) > Scheda sementi > pulsanti opzione
	Cambiare o inserire sementi previste	Sementi prefissate > casella di testo Area schermata sementi (*o descrizione generale pagina avvio) > Scheda sementi > Modifica > caselle di testo

SeedStar è un marchio commerciale Deere & Company

Panoramica e configurazione del sistema

Argomento	Elemento	Navigazione all'elemento
Sementi prefissate avanzate	Scegliere il metodo sementi avanzate	Impostazioni avanzate > Impostazione sementi controllata
	Caricare varietà di sementi e assegnare varietà ai filari	Impostazione > Impostazione lavoro > Immissione raccolto > Varietà > Scheda singola, doppia o personalizzata > selezioni varietà di semi > seleziona, aggiungi, modifica o cancella una varietà > Assegna varietà a un filare > OK *Menu > applicazione Impostazione lavoro > Varietà > Scheda singola, doppia o personalizzata > selezioni varietà di semi > seleziona, aggiungi, modifica, o cancella una varietà > Assegna varietà a un filare > OK
	Selezionare o immettere le sementi previste	Descrizione generale > Scheda sementi > Schermata sementi > pulsanti opzione o modifica Sementi prefissate > pulsanti opzione o modifica *Modulo o descrizione generale pagina avvio > Scheda sementi > Schermata sementi > pulsanti opzione o modifica
	Modifica varietà di raccolto	Descrizione generale > Scheda sementi > Schermata sementi > assegnazioni varietà > configurazione > selezione o assegnazione varietà Sementi prefissate > assegnazioni varietà > configurazione > selezione o assegnazione varietà *Modulo o descrizione generale pagina avvio > Scheda sementi > Schermata sementi > assegnazioni varietà > configurazione > selezione o assegnazione varietà
Comando telaio	Piegamento, dispiegamento e funzioni del telaio di semina (seminatrici che necessitano il comando telaio)	Comando telaio > Trasporto o semina
	Mappatura distributore idraulico	Comando telaio > Impostazioni distributore idraulico > Modalità comando > Avanti > selezione funzione
	Calibrazione sensore di altezza	Diagnosi e calibrazioni > Diagnosi > Altezza - Unità > Calibrare
	Impostazione dell'altezza iniziale/di arresto del dosatore sementi	Impostazioni avanzate > Motorino sementi > Modifica impostazioni
	Attacco Ripiegamento agevolato - Impostazioni altezza	Comando telaio > Trasporto > Ripiegamento agevolato > Impostazioni altezza Ripiegamento agevolato
	Ripiegamento agevolato, operazione automatica o manuale	Comando telaio > Trasporto > Ripiegamento agevolato > Impostazioni distributore idraulico
Vuoto	Automazione ON-OFF	Vuoto > Impostazioni distributore idraulico > Modalità comando
	Mappatura distributore idraulico	Impostazioni avanzate > Impostazioni distributore idraulico > Modalità comando > Avanti > selezione funzione
	Regolazione (con automazione ON)	Vuoto > casella di immissione o +/-
	Regolazione incremento (con automazione ON)	Impostazioni avanzate > Automazione vuoto > Regolazione incremento > casella di immissione
	Regolazione (con automazione OFF)	Flusso idraulico del trattore (regolazione sullo schermo o manuale tramite valvola)
	Stato del sistema	Vuoto > icona modalità
	Impostazione sensore	*Applicazione Gestione attrezzatura > Impostazione sensore > casella di immissione
Avvisi di sicurezza	Sementi	Impostazione > Scheda Allarmi prodotti > caselle di testo
	Regolazione sementi	Impostazione > Scheda allarmi prodotti > casella di immissione
	Singolazione dei semi	Impostazione > Scheda allarmi prodotti > casella di immissione
	Distanza di semina	Impostazione > Scheda allarmi prodotti > casella di immissione
	Fertilizzante liquido	Impostazione > Scheda allarmi prodotti > casella di immissione
	Margine pressione su terreno	Impostazione > Scheda ruote di profondità > caselle di immissione
	Contatto al suolo	Impostazione > Scheda ruote di profondità > casella di immissione
	Qualità sospensione	Impostazione > Scheda ruote di profondità > casella di immissione

Panoramica e configurazione del sistema

Argomento	Elemento	Navigazione all'elemento
	Comando sezione "Filare off"	Impostazioni avanzate > Notifica di allarme > spunta casella Avvertenza Abilitata
Pressione sul terreno	Accedere a tutte le pressioni sul terreno	Area schermata sementi (*o panoramica pagina di esecuzione) > Scheda ruote di profondità > Area schermata margine, contatto o pressione sul terreno Impostazione > Scheda ruote di profondità > Impostazioni pressione sul terreno *Modulo pagina avvio > Icona di stato (disponibile su alcuni moduli)
	Commutatore ON-OFF attivo o valore di riferimento	Vedere la voce Accedere a tutte le pressioni sul terreno
	Temporizzatore di pausa	Vedere la voce Accedere a tutte le pressioni sul terreno *Disponibile su alcuni moduli della pagina di esecuzione
	Durata temporizzatore di pausa	Impostazioni avanzate > Ruote di profondità > Temporizzatore di pausa > casella di immissione
	Regolazione pressione sul terreno	Vedere la voce Accedere a tutte le pressioni sul terreno *Disponibile su alcuni moduli della pagina di esecuzione
	Incremento regolazione pressione sul terreno	Impostazioni avanzate > Ruote di profondità > Regolazione incremento > casella di immissione
	Stato del sistema	Vedere la voce Accedere a tutte le pressioni sul terreno
	Avvisi di sicurezza	Impostazione > Scheda ruote di profondità > caselle di immissione Vedere la voce Accedere a tutte le pressioni sul terreno
Grafici a barra	Sementi	Area schermata sementi (*o panoramica pagina di esecuzione) > Scheda sementi
	Pressione sul terreno (valore di riferimento e margine)	Area schermata sementi (*o panoramica pagina di esecuzione) > Scheda pressione sul terreno
	Singolazione dei semi	Area schermata sementi (*o panoramica pagina di esecuzione) > Scheda singolazione
	Distanza di semina	Area schermata sementi (*o panoramica pagina di esecuzione) > Scheda distanza
	Qualità sospensione	Area schermata sementi (*o panoramica pagina di esecuzione) > Scheda altre caselle > Scheda qualità sospensioni
	Rivoluzioni nastri e dosatore semi	Area schermata sementi (*o panoramica pagina di esecuzione) > Scheda altre caselle > Scheda giri/min
	Motorino sementi e coppia motore della cinghia	Area schermata sementi (*o panoramica pagina di esecuzione) > Scheda altre caselle > Scheda coppia
Pulitori di filari	Schermata di comando	Area schermata sementi (*o panoramica pagina di esecuzione) > Scheda altre caselle > Scheda pulitori di filari *Modulo schermata di esecuzione
	Abilitazione e disabilitazione	Impostazioni avanzate > Pulitori di filari > Commutatore ON-OFF
	Incrementi regolazione	Impostazioni avanzate > Pulitori di filari > casella di immissione Dimensione step
	Ripristino valori predefiniti	Impostazioni avanzate > Pulitori di filari > Ripristina
Ruote di chiusura	Schermata di comando	Area schermata sementi (*o panoramica pagina di esecuzione) > Scheda altre caselle > Scheda ruote di chiusura *Modulo schermata di esecuzione
	Abilitazione e disabilitazione gruppo	Impostazioni avanzate > Ruote di chiusura > Commutatore ON-OFF
Compensazione curva	Schermata dettagli	Area schermata sementi (*o panoramica pagina di esecuzione) > Scheda altre caselle > Scheda compensazione curva *Modulo schermata di esecuzione
	Abilitazione e disabilitazione	Commutatore ON-OFF sulla schermata compensazione curva

Panoramica SeedStar™

Tutte le interazioni dell'operatore con l'attrezzo all'esterno della cabina del trattore sono descritte nel manuale dell'operatore dell'attrezzo.

Per assistenza con informazioni sullo schermo, fare riferimento alla SeedStar™ Guida all'applicazione sul display o SeedStar™ Sezione seminatrice in questo manuale.

SeedStar™ fornisce monitoraggio e controllo dell'attrezzo dalla cabina del trattore.

Di seguito sono riportati alcuni esempi sulle capacità del sistema:

- Regolazione sementi dalla cabina senza arresto.
- Variazione sementi a ogni filare.
- Più sementi per ciascuna varietà di semi.
- Una prova del funzionamento del dosatore sementi dal display o da un dispositivo mobile. Per eseguire una procedura di Deflusso da dispositivo mobile, scaricare l'applicazione PlanterPlus™ dall'App Store™ Apple o da Google Play™ Store. Per eseguire una procedura di Deflusso da display mobile, vedere Deflusso display mobile in questa sezione.
- Compatibilità con il Centro attività John Deere.
- Regolazione e monitoraggio pressione sul terreno.
- Regolazione e monitoraggio qualità sospensione.
- Distanza di semina e monitoraggio singolazione.
- Regolazione facile del pulitore di filari.
- Unità di comando ruota di chiusura pneumatica.
- Comando di ripiegamento del telaio su modelli selezionati.

Componenti del sistema (scopo):

- Motore elettrico su ciascun dosatore sementi (sementi e distanza).
- Motore elettrico su ciascuna ExactEmerge™ BrushBelt™ (sementi e distanza).
- Attuatori idraulici o molle pneumatiche combinati con sensori sulle ruote di profondità (pressione sul terreno unità filare).
- Molle pneumatiche sui pulitori di filari a regolazione rapida (posizione pulitore di filari e prestazioni).
- Molle pneumatiche sulle ruote di chiusura (forza di chiusura del solco).
- Solenoidi elettrici nei gruppi valvole pneumatici (SeedStar™ controllo della pressione pneumatica sul terreno, pulitori di filari e ruote di chiusura).
- Sensori telaio (rilevamento altezza e ripiegamento).
- Sensori di movimento delle ruote (verificare il movimento).

*SeedStar è un marchio commerciale Deere & Company
ExactEmerge è un marchio commerciale Deere & Company
BrushBelt è un marchio commerciale di Deere & Company*

- Radar o GPS (velocità alle ruote).
- Unità di comando sull'attrezzo (controllo del sistema e gestione dei dati per il display).
- Visualizzazione della cabina del trattore (interazione operatore).

Requisiti idraulici:

Il trattore deve essere dotato di un sistema idraulico di rilevamento del carico o di un sistema idraulico a centro chiuso con regolazione del flusso. Solitamente questi tipi di sistemi idraulici presentano serbatoi d'olio di grandi dimensioni con una adeguata capacità di raffreddamento. Questi sistemi idraulici garantiscono che il flusso dell'olio sia regolato e non massimo continuo.

NOTA: I trattori con sistemi idraulici a centro aperto non sono compatibili per i seguenti motivi:

- *Il sistema idraulico non regola il flusso di olio.*
- *L'olio raggiunge temperature eccessive.*
- *Alcune funzioni del flusso idraulico diminuiscono durante l'attivazione o la regolazione di altre funzioni.*

Funzionalità del sistema:

- Le unità di comando sul telaio attrezzo inviano i segnali della rete dell'area unità di comando (CAN) dai componenti del sistema. Le informazioni vengono elaborate e inviate al display nella cabina del trattore.
- I segnali di ingresso dell'operatore determinano la risposta dei sistemi dell'attrezzo e consentono di monitorare i segnali CAN.

NOTA: Un display universale 4640 è compatibile unicamente con i ricevitori GPS John Deere.

- Il radar del trattore o un ricevitore GPS determinano la velocità alle ruote.
- I sistemi idraulici e elettrici devono essere attivi per azionare le funzioni dell'attrezzo.
- I segnali da parte del radar o del ricevitore GPS, un sensore di movimento delle ruote, un sensore di altezza del telaio e la generazione di alimentazione elettrica sono tutti requisiti necessari al sistema per l'attivazione dei dosatori di semi.
- Le velocità del motore sono controllate in base ai dati immessi dall'operatore per le sementi, i dischi di semina, i dosatori sementi, la distanza tra i filari, la posizione del telaio e altro.

Prestazioni di sistema:

Le basse velocità influiscono sulle prestazioni del motore. Le prestazioni del motore diventano marginali a velocità inferiori a 3,2 km/h (2 mph) e con arresti a velocità inferiore a 1,9 km/h (1,2 mph). Con velocità

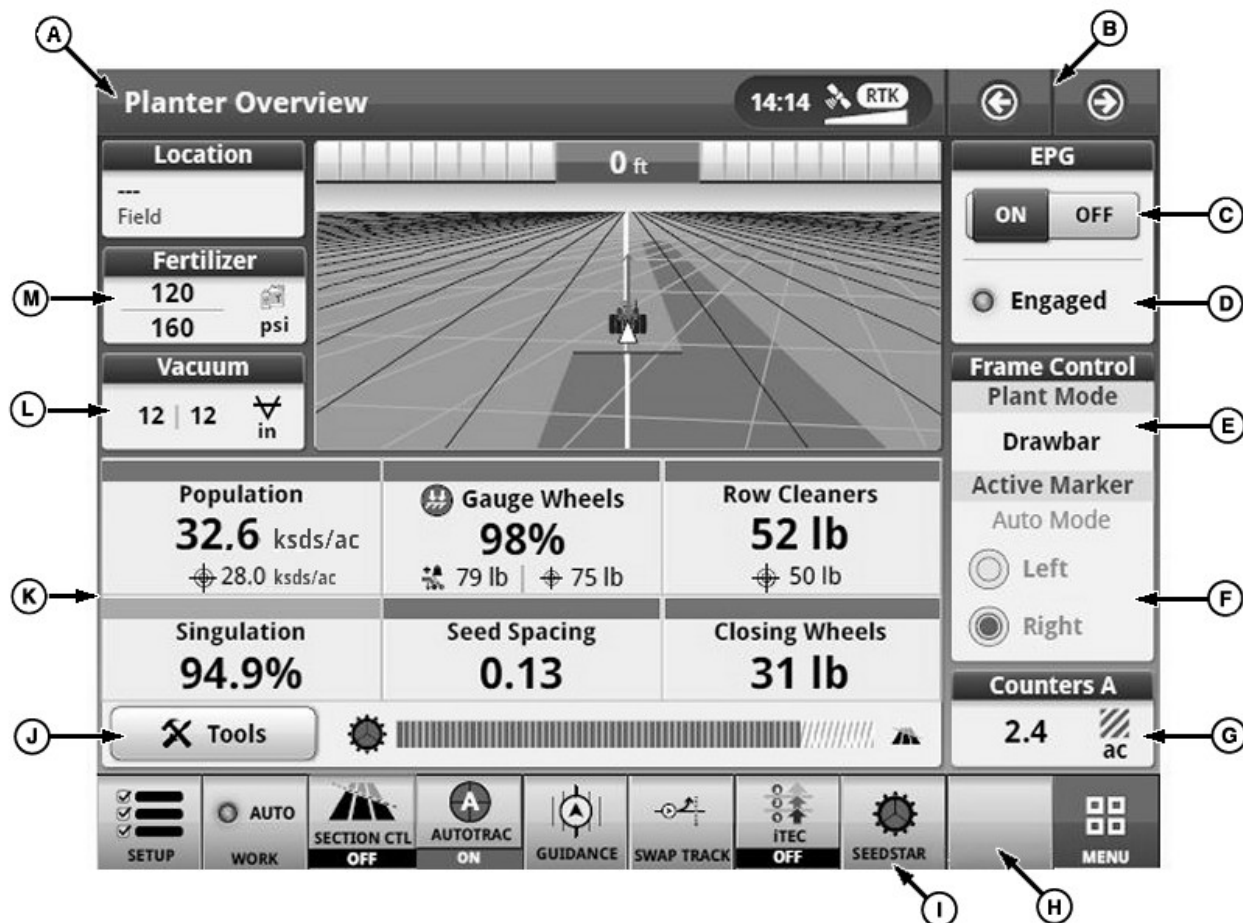
inferiori a 1,6 km/h (1 mph) non viene mostrata alcuna avvertenza sul monitor.

Per partire da una posizione di arresto, utilizzare il regime di massimo a vuoto e una marcia bassa. Per consentire al sistema di regolare, aumentare gradualmente la marcia e aumentare la velocità da 3,2 km/h (2 mph) alla velocità target. Utilizzare la funzione

Avvio rapido per migliorare l'attivazione iniziale del motorino per il dosaggio delle sementi. Per effettuare le svolte di fine campo, scalare la marcia invece di ridurre il numero di giri del motore. Apponiamo 3,2 km/h (2 mph) prima di abbassare l'attrezzo e passare gradualmente alla velocità target.

OUC6074,0000FCE-39-08FEB19

Panoramica della pagina di esecuzione



Pagina Panoramica seminatrice

A98361—UN—22SEP23

A—Nome schermata

B—Selettore pagina

C—Commutatore EPG

D—Stato e accesso EPG

E—Accesso al comando telaio

F—Stato e comando tracciabile

G—Stato e accesso contatore della superficie

La Panoramica seminatrice è una delle pagine di impostazione predefinita. Per vedere le altre pagine attive, usare il selettore pagina (B).

Per attivare e disattivare il sistema di generazione alimentazione, usare il commutatore (C) della generazione di alimentazione elettrica (EPG). Per aprire

H—Tasto di scelta rapida non assegnato

I—Tasto di scelta rapida SeedStar™

J—Accesso a link rapido

K—Caselle accesso funzione

L—Stato e accesso vuoto

M—Stato e accesso fertilizzante

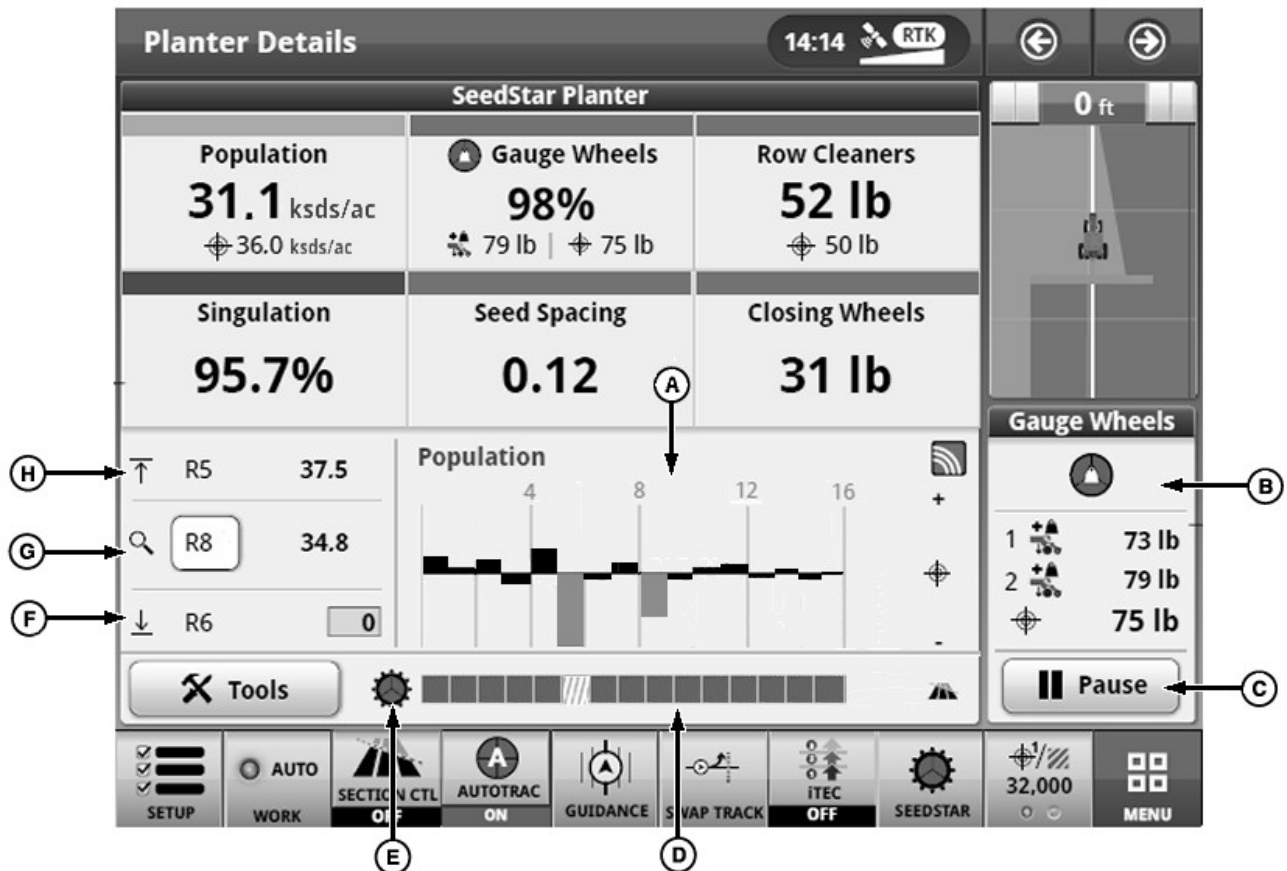
la pagina dell'EPG, selezionare l'area di stato dell'EPG (D).

Per aprire la pagina del telaio, selezionare l'area di comando del telaio (E). Lo stato del tracciabile (F) può essere selezionato per abilitare il tracciabile che si attiverà di seguito.

Per aprire una pagina con diversi tipi di contatori, selezionare l'area del contatore della superficie (G).

Il tasto di scelta rapida SeedStar™ (I) apre l'applicazione e mostra lo stato delle unità attraverso un cambiamento di colore. Sono disponibili altri tasti di scelta rapida (Vedere Come aggiungere tasti di scelta rapida).

Selezionare Strumenti (J) per una lista di link rapidi che aprono le pagine usate di frequente. Per aprire una pagina dettagliata su una data funzione, selezionare una casella di funzione (K). Per aprire una pagina contenente dettagli sul vuoto o sul fertilizzante, selezionare l'area vuoto (L) o fertilizzante (M).



Dettagli seminatrice

A98362—UN—22SEP23

- A—Grafico sementi
- B—Stato e accesso pressione sul terreno
- C—Pausa, Regolazione pressione sul terreno
- D—Comando sezione

Dettagli seminatrice è una delle pagine di impostazione predefinita. Un grafico delle sementi (A) mostra la variazione di sementi al di sopra o al di sotto dell'obiettivo per ogni filare. Per approfondire sezioni e filari specifici della seminatrice, selezionare tali aree nel grafico sementi.

Per aprire la pagina pressione sul terreno, selezionare l'area stato della pressione sul terreno (B). Per arrestare le regolazioni della pressione sul terreno, selezionare il pulsante pausa (C). La funzione pausa viene solitamente utilizzata durante l'attraversamento di corsi

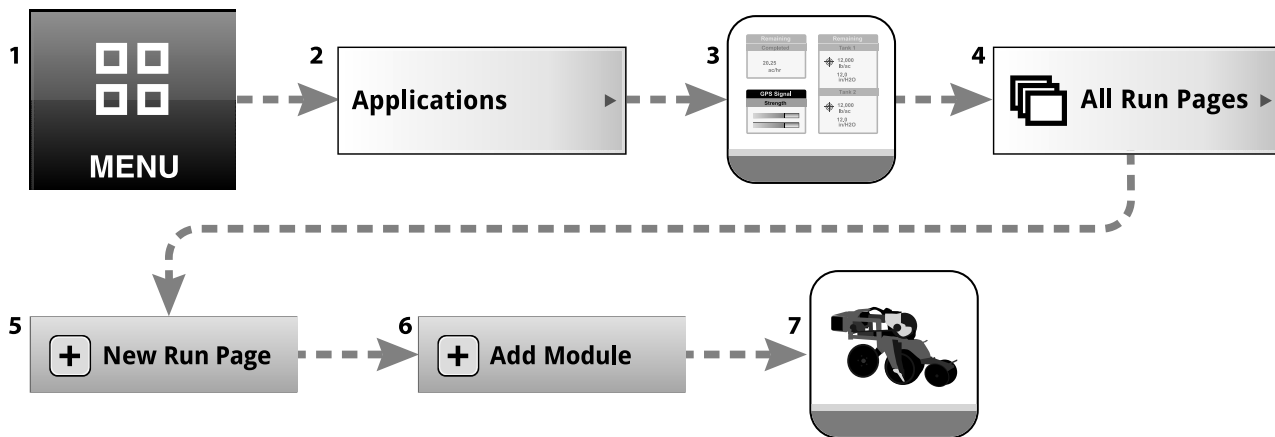
- E—Stato trasmissione dosatore
- F—Sementi, filare con livello più basso
- G—Sementi, filare selezionato
- H—Sementi, filare con livello più elevato

d'acqua e altre aree in cui non vi è necessità di regolazioni automatiche.

Il comando sezione (D) mostra lo stato di tutte le sezioni. Per aprire la pagina del comando sezione, selezionare l'area dello schermo Comando sezione.

Lo stato del dosatore sementi (E) mostra lo stato del sistema di attivazione elettrico. Il filare con meno sementi (F) viene visualizzato in basso. Le sementi mostrate nell'area centrale corrispondono al numero di filare inserito da un operatore (G). Il filare con più sementi (H) viene visualizzato in alto.

Come creare pagine di esecuzione



A98651—UN—14NOV17



N118166—UN—30MAY17
Informazioni di supporto,
Display G4



AX1398598—UN—31MAR25
Informazioni di supporto,
Display G5

- 1—Menu
- 2—Applicazioni
- 3—Gestione schermata
- 4—Tutte le pagine avvio
- 5—Nuova pagina Run
- 6—Aggiungi modulo
- 7—Applicazione SeedStar

Selezionare 1. Menu > 2. Applicazioni > 3. Gestione schermata > 4. Tutte le pagine di esecuzione > 5. Nuova pagina di esecuzione > 6. Aggiungi modulo > 7. Applicazione SeedStar.

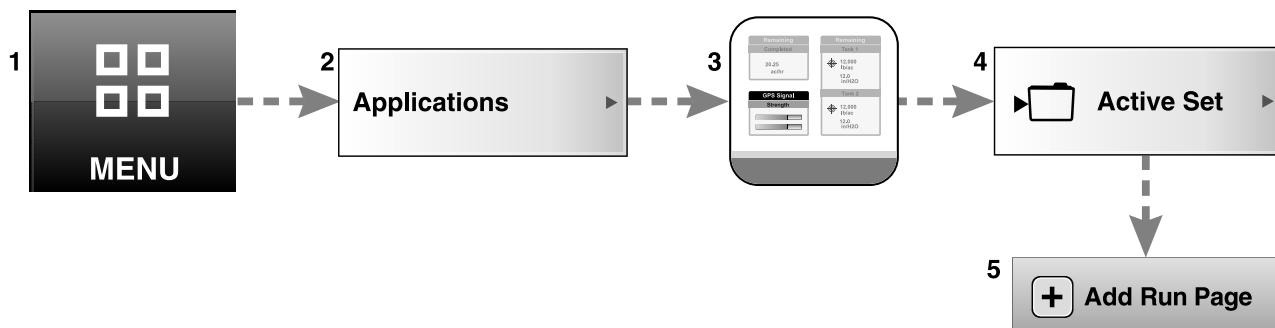
Selezionare e posizionare i moduli per una nuova

pagina di esecuzione. Attribuire un nome alla pagina di esecuzione. Salvare la pagina di esecuzione.

Selezionare Guida per maggiori informazioni.

OUO6074,0001028-39-04JUN18

Come aggiungere pagine di esecuzione



A98652—UN—14NOV17



N118166—UN—30MAY17
Informazioni di supporto,
Display G4



AX1398598—UN—31MAR25
Informazioni di supporto,
Display G5

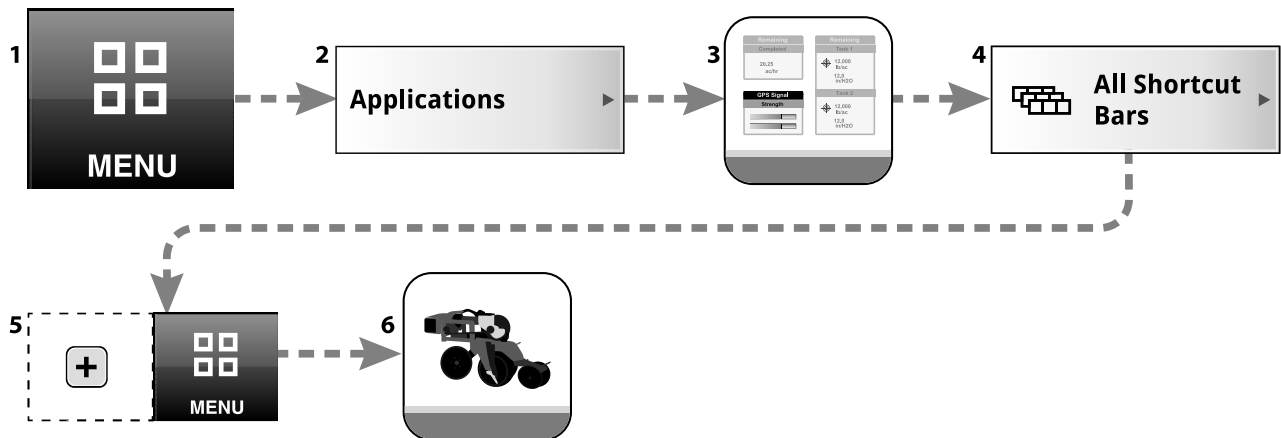
- 1—Menu
- 2—Applicazioni
- 3—Gestione schermata
- 4—Serie attiva
- 5—Aggiungi pagina Esecuzione

Selezionare 1. Menu > 2. Applicazioni > 3. Gestione schermata > 4. Serie attiva > 5. Aggiungere pagina di esecuzione.

Selezionare Guida per maggiori informazioni.

OUO6074.0001023-39-04JUN18

Come aggiungere tasti di accesso rapido



Percorso tasto di scelta rapida

A98653—UN—14NOV17

- 1—Menu
- 2—Applicazioni
- 3—Gestione schermata

Selezionare 1. Menu > 2. Applicazioni > 3. Gestione schermata > 4. Tutte le barre di scelta rapida > 5. Spazio aperto > 6. Applicazione SeedStar.



A91609—UN—24AUG18
SeedStar



A94221—UN—11MAY17
Avvio rapido



A95559—UN—22SEP23
Sementi previste



A99747—UN—14JUN18
Trasporto

- 4—Tutte le barre di accesso rapido
- 5—Spazio aperto
- 6—Applicazione SeedStar

- La scelta rapida SeedStar apre l'applicazione.
- La scelta rapida Avvio rapido consente di attivare velocemente la funzione.
- La scelta rapida Sementi previste fornisce un accesso rapido alla pagina delle sementi prefissate.
- La scelta rapida Modalità di trasporto consente il comando ON e OFF quando il telaio è in posizione di trasporto. La Modalità di trasporto è disponibile solo sulle seminatrici senza comando del telaio a schermo quando dotato di pressione idraulica sul terreno per singolo filare.

Selezionare un tasto di scelta rapida.



N118166—UN—30MAY17
Informazioni di supporto,
Display G4

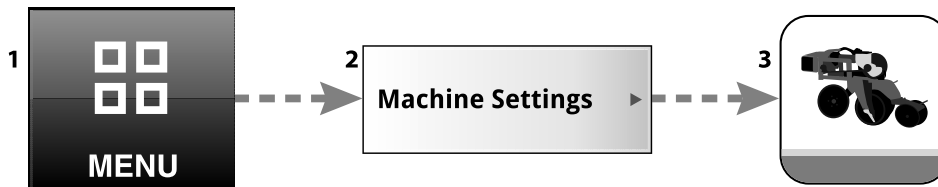


AX1398598—UN—31MAR25
Informazioni di supporto,
Display G5

Selezionare Guida per maggiori informazioni.

OUO6074,0001024-39-28JAN19

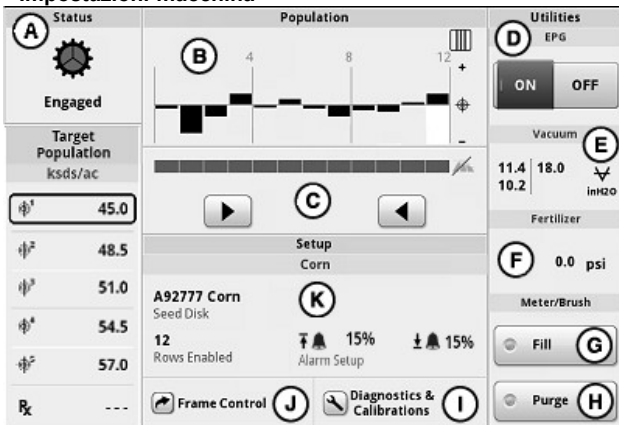
Panoramica pagina applicazione SeedStar



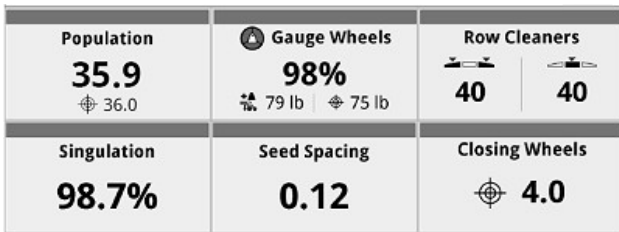
A98655—UN—14NOV17

1—Menu

2—Impostazioni macchina



A98668—UN—22SEP23



A98669—UN—22SEP23

Panoramica seminatrice



N118166—UN—30MAY17
Informazioni di supporto,
Display G4



AX1398598—UN—31MAR25
Informazioni di supporto,
Display G5

A—Stato dosatore sementi

3—Applicazione SeedStar

B—Grafico sementi
C—Comando sezione
D—Generazione alimentazione
E—Vuoto
F—Fertilizzante
G—Rifornimento dosatore
H—Spurgo BrushBelt
I—Diagnosi e calibrazioni
J—Comando telaio
K—Impostazione prodotto
L—Sementi prefissate

Selezionare 1. Menu > 2. Impostazioni macchina > 3. Applicazione SeedStar. È disponibile un tasto di accesso rapido.

Selezionare la schermata Informazioni sulla guida o vedere la sezione Seminatrice SeedStar di questo manuale per informazioni dettagliate.

Lo stato del dosatore (A) indica lo stato dell'altezza del telaio, della generazione di alimentazione e della velocità alle ruote. Per accedere alla pagina dello stato, selezionare l'area corrispondente.

Il grafico sementi (B) mostra le sementi attive per ogni dosatore e la curva di compensazione. Per aprire la pagina di panoramica della seminatrice con accesso a più funzioni, selezionare il grafico.

Il comando sezione (C) mostra lo stato della sezione. Per accedere al comando sezione, selezionare l'area corrispondente.

Per abilitare e disabilitare il sistema di generazione alimentazione, selezionare il pulsante di commutazione della generazione di alimentazione elettrica (EPG) (D).

Per aprire una pagina con comando vuoto, selezionare l'area vuoto (E).

Per regolare l'allarme del fertilizzante, selezionare l'area fertilizzante (F).

Per riempire i dosatori sementi, selezionare il riempimento (G).

Per spurgare il BrushBelt, selezionare lo spurgo (H).

Per accedere a Diagnosi e calibrazioni (I), selezionare l'area corrispondente sullo schermo.

Per aprire la pagina di comando del telaio (J), selezionare l'area corrispondente sullo schermo.

Per regolare le impostazioni e gli allarmi del dosatore sementi, selezionare l'area di impostazione (K).

Per regolare le sementi (L), selezionare l'area dello schermo.

OUO6074,0001022-39-17APR23

Panoramica QuickStart

Vedere anche la Guida all'applicazione SeedStar sul display o nella sezione Seminatrice SeedStar in questo manuale.

QuickStart è una funzione automatica che si attiva quando la seminatrice si abbassa da ferma. I dosatori sementi si attivano quando viene rilevato il movimento delle ruote della seminatrice. I motori di azionamento funzionano a una velocità di 1,61 km/h (1 mph). I motori funzionano alla velocità di 1,6 km/h (1 mph) per 6 secondi o finché la velocità delle ruote non raggiunge i 2,4 km/h (1,5 mph).

Un salto corrisponde ad un'area non seminata in cui è prevista la semina.

La funzione QuickStart riduce un salto quando la seminatrice parte da un punto di arresto. QuickStart riduce il salto di circa 0,3-1,2 m (1-4 ft.).

Prima dell'attivazione di QuickStart, l'unità di comando deve rilevare le tre condizioni seguenti:

- La velocità di spostamento corrente di radar o GPS deve essere inferiore alla velocità minima alle ruote.
- La generazione di alimentazione elettrica deve essere impostata su ON.
- Deve essere rilevato il movimento delle ruote della seminatrice.
- L'altezza del telaio della seminatrice deve essere in posizione di abbassamento.

1. Abbassare la seminatrice da ferma. Quando il sensore di altezza indica una posizione di abbassamento, sullo schermo appare un messaggio e inizia un conto alla rovescia.
2. Iniziare l'avanzamento. I motorini per il dosaggio delle sementi si innestano alla velocità minima quando viene rilevato il movimento delle ruote.

3. Salire gradualmente di marcia fino a raggiungere la velocità alle ruote desiderata.

L'unità di comando verifica che la velocità alle ruote minima sia di 1,9 km/h (1,2 mph). Se non viene raggiunta la velocità minima entro 6 secondi, il sistema si spegne. Se vengono raggiunti i 2,4 km/h (1,5 mph) in un punto qualsiasi mentre il temporizzatore è attivo, QuickStart si disattiva e riprende il funzionamento normale.

OUO6074,0000FCF-39-16OCT25

Panoramica avvio rapido



A92118—UN—07MAY19

Tasto accesso rapido avvio rapido

Vedere anche la Guida all'applicazione SeedStar sul display o nella sezione Seminatrice SeedStar in questo manuale.

Un salto corrisponde ad un'area non seminata in cui è prevista la semina.

La funzione Avvio rapido riduce un salto quando la seminatrice parte da un punto di arresto. In seguito all'attivazione, l'Avvio rapido eroga immediatamente i semi per un massimo di 6 secondi. Se non viene rilevato alcun avanzamento entro 6 secondi, l'avvio rapido va in time out e viene interrotta ogni fornitura di semi.

NOTA: L'abilitazione automatica dell'Avvio rapido è disponibile nelle Impostazioni avanzate. L'abilitazione automatica attiva l'Avvio rapido quando la seminatrice viene abbassata.

Quando viene selezionato il tasto Avvio rapido, i dosatori di semi si avviano a una velocità delle ruote di 1,9 km/h (1,2 mph). I dosatori continuano a ruotare finché la velocità alle ruote non raggiunge i 2,4 km/h (1,5 mph), l'Avvio rapido si disattiva e riprende la normale funzionalità.

Prima dell'attivazione dell'Avvio rapido, l'unità di comando deve rilevare le tre condizioni seguenti:

- Il movimento delle ruote della seminatrice è nullo.
- La generazione di alimentazione elettrica deve essere impostata su ON.
- L'altezza del telaio della seminatrice deve essere in posizione di abbassamento.
- La velocità di spostamento del radar o del GPS deve essere inferiore ai 2,4 km/h (1,5 mph).

1. Abbassare la seminatrice da ferma.
2. Selezionare il tasto di scelta rapida avvio rapido. Si

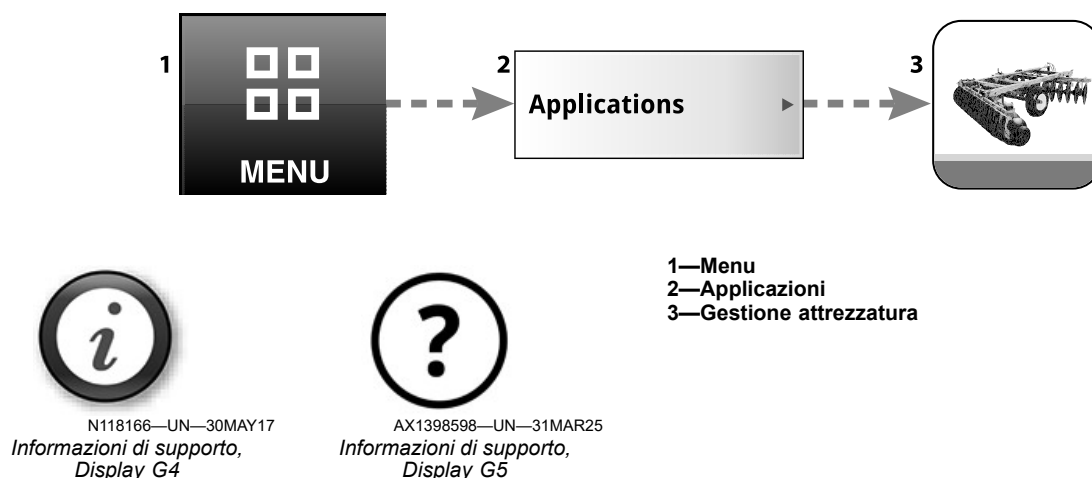
attiva un temporizzatore da 6 secondi e vengono attivati i dosatori di semi.

3. Cominciare ad avanzare e salire gradualmente di marcia fino a raggiungere la velocità alle ruote prefissata.
4. L'unità di comando verifica che la velocità alle ruote minima sia di 1,6 km/h (1 mph). Se non viene

raggiunta la velocità minima entro 6 secondi, il sistema si spegne. Se vengono raggiunti i 2,4 km/h (1,5 mph) in un punto qualsiasi mentre il temporizzatore è attivo, l'Avvio rapido si disattiva e riprende il funzionamento normale.

OUO6074,0000FD0-39-16OCT25

Impostazione telaio—Profilo attrezzo



A98654—UN—14NOV17

Le impostazioni del Profilo attrezzo sono importanti per una prestazione ottimale delle applicazioni John Deere Precision Ag Technology, quali mappatura e comando sezione. L'unità di comando della seminatrice imposta automaticamente la maggior parte delle impostazioni del profilo attrezzo. Accedere al profilo attrezzo e verificare tutte le impostazioni.

Diversi sensori e sistemi della seminatrice sono abilitati e configurati nel profilo attrezzo. Dopo aver inserito e salvato tutte le impostazioni del profilo, tali impostazioni vengono caricate ad ogni connessione della seminatrice.

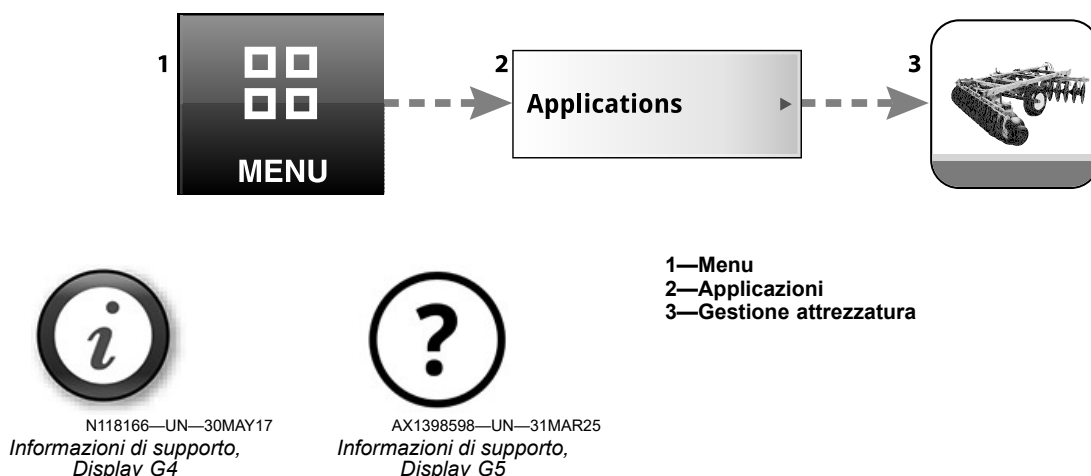
Selezionare 1. Menu > 2. Scheda Applicazioni > 3. Applicazione Gestione attrezzatura. Selezionare il profilo della seminatrice.

Per informazioni dettagliate, selezionare le Informazioni di supporto sullo schermo o vedere Profilo attrezzo nella sezione seminatrice SeedStar del presente manuale.

- Tipo di collegamento: Barra di traino o a 3 punti
- Punto di articolazione del collegamento: Misurazione e inserimento dello sfalsamento dell'articolazione
- Sfalsamento attacco
- Centro di rotazione: Misurazione e inserimento del punto di rotazione della seminatrice
- Ubicazione Ricevitore GPS: Misurazione e immissione della posizione del ricevitore
- Punto di lavoro: Misurazione e inserimento del punto in cui il seme entra nel terreno
- Impostazione sensore: Impostazione del comportamento per una o due file.
- Larghezza di lavoro

OUO6074,000101A-39-13MAY24

Configurazione filare—Profilo attrezzo



A98654—UN—14NOV17

Le impostazioni del Profilo attrezzo sono importanti per una prestazione ottimale delle applicazioni John Deere Precision Ag Technology, quali mappatura e comando sezione. L'unità di comando della seminatrice imposta automaticamente la maggior parte delle impostazioni del profilo attrezzo. Accedere al profilo attrezzo e verificare tutte le impostazioni.

Diversi sensori e sistemi della seminatrice sono abilitati e configurati nel profilo attrezzo. Dopo aver inserito e salvato tutte le impostazioni del profilo, tali impostazioni vengono caricate ad ogni connessione della seminatrice.

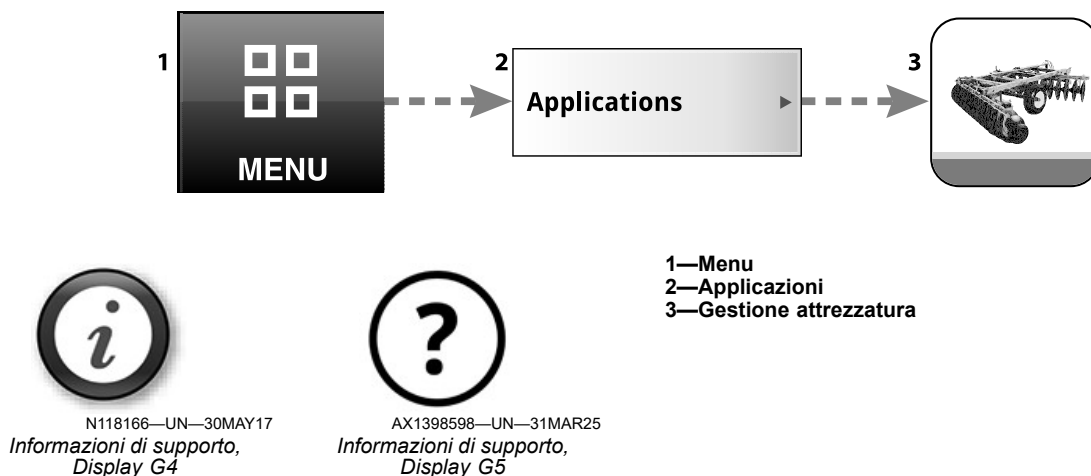
Selezionare 1. Menu > 2. Scheda Applicazioni > 3. Applicazione Gestione attrezzatura. Selezionare il

profilo della seminatrice. Per informazioni dettagliate, selezionare le Informazioni di supporto sullo schermo o vedere Profilo attrezzo nella sezione seminatrice SeedStar del presente manuale.

- Larghezza filari
- Configurazione filari
- Interfilare
- Numero di filari
- Ritardo meccanico: La fasatura dell'attività del dosatore sementi in relazione al Comando sezione

OUO6074,000101C-39-04JUN18

Impostazione sensore—Profilo attrezzo



A98654—UN—14NOV17

Le impostazioni del Profilo attrezzo sono importanti per una prestazione ottimale delle applicazioni John Deere Precision Ag Technology, quali mappatura e comando sezione. L'unità di comando della seminatrice imposta automaticamente la maggior parte delle impostazioni del profilo attrezzo. Accedere al profilo attrezzo e verificare tutte le impostazioni.

Diversi sensori e sistemi della seminatrice sono abilitati e configurati nel profilo attrezzo. Dopo aver inserito e salvato tutte le impostazioni del profilo, tali impostazioni vengono caricate ad ogni connessione della seminatrice.

Selezionare 1. Menu > 2. Scheda Applicazioni > 3.

Applicazione Gestione attrezzatura. Selezionare il profilo della seminatrice. Per informazioni dettagliate, selezionare le Informazioni di supporto sullo schermo o vedere Profilo attrezzo del presente manuale.

- Impostazione del vuoto
- Sensore di pressione sul terreno della ruota di profondità
- Sensore fertilizzante
- Comandi sezione

OUO6074,000101D-39-04JUN18

Impostazioni avanzate



A98655—UN—14NOV17



- 1—Menu
2—Impostazioni macchina
3—Applicazione SeedStar

N118004—UN—22OCT15

Impostazioni avanzate

La pagina Impostazioni avanzate è quella su cui le impostazioni modificate di rado vengono salvate per i diversi sistemi della seminatrice.

Selezionare 1. Menu > 2. scheda Impostazioni macchina > 3. Applicazione SeedStar. Selezionare le Impostazioni avanzate. Per informazioni dettagliate, vedere Informazioni e Impostazioni nella sezione Seminatrice SeedStar del presente manuale.

- Impostazione velocità di semina (di base o avanzata)
- Configurazione avvio rapido
- Sorgente della velocità alle ruote
- Impostazioni altezza telaio
- Pressione sul terreno: L'incremento manuale della regolazione e la lunghezza del temporizzatore di pausa

- Abilitazione/disabilitazione pulitore di filari, incremento regolazione, visibilità pressione verso l'alto o ripristino valori prefissati
- Visibilità gruppo ruote di chiusura e attivazione dell'identificazione perdite
- Visibilità del gruppo di coltro e attivazione di rilevamento perdite (solo produzione Brasile)
- Vuoto: Incremento regolazione manuale
- Assegnazione distributore idraulico: Automazione vuoto e comando telaio
- L'allarme del comando sezione per filari è stato impostato su OFF
- Abilitazione/disabilitazione comando e sistema agitatore del sistema di distribuzione centralizzato

OUO6074,000101B-39-16OCT25

Configurazione base Sementi previste



- 1—Menu
2—Impostazioni macchina
3—Applicazione SeedStar

A98655—UN—14NOV17

Target Population ksds/ac	
⊕ ¹	45.0
⊕ ²	48.5
⊕ ³	51.0
⊕ ⁴	54.5
⊕ ⁵	57.0
R _x	---

A91612—UN—22SEP23

Sementi previste (di base)

Selezionare 1. Menu > 2. Impostazioni macchina > 3. Applicazione SeedStar. È disponibile un tasto di accesso rapido.

Selezionare l'area delle sementi previste. Impostare le selezioni di sementi previste per l'intero attrezzo.

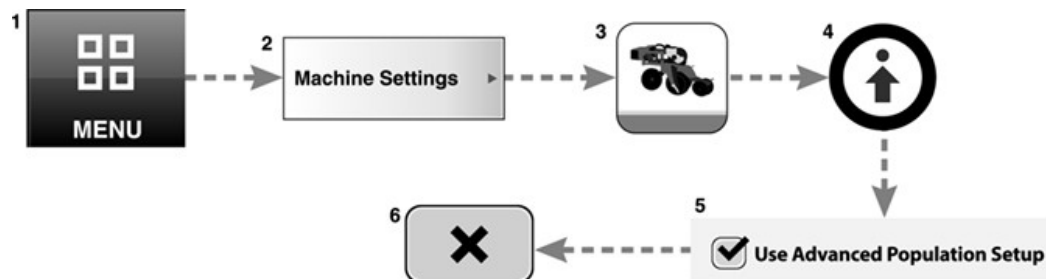
Se gli allarmi per il limite basso si attivano correttamente con filari larghi e sementi elevate, inserire una regolazione delle sementi. Eseguire un controllo della densità sul campo e confrontarlo con la lettura delle

sementi sul monitor. Dividere il campo di controllo delle sementi dal monitor sementi. Selezionare la scheda di Impostazione sementi e immettere il risultato nella casella di testo Regolazione sementi.

Selezionare la schermata Informazioni sullo schermo o vedere le sementi previste nella Sezione seminatrice SeedStar di questo manuale per informazioni dettagliate.

OUO6074,0001026-39-16OCT25

Configurazione avanzata Sementi previste



- 1—Menu
2—Impostazioni macchina
3—Applicazione SeedStar

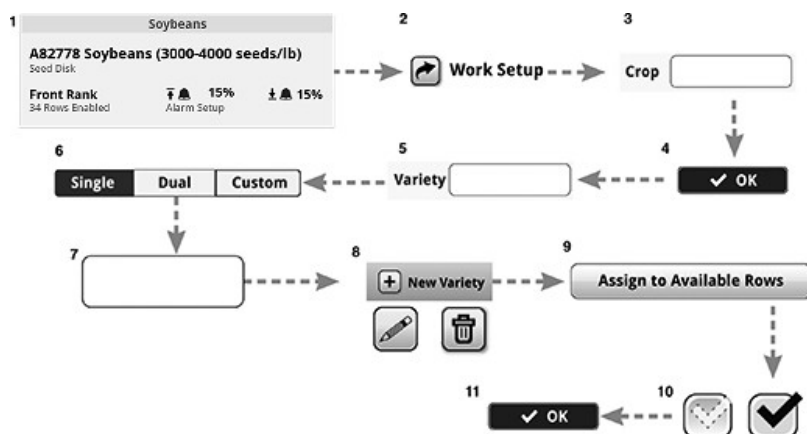
- 4—Impostazioni avanzate
5—Usa Impostazione sementi avanzata
6—Chiudi

A102866—UN—08FEB19

IMPORTANTE: Le varietà di semi e le sementi previste devono essere inserite prima che altre funzioni siano attive.

Abilitare Sementi avanzate: L'attivazione della

configurazione avanzata delle sementi consente che le sementi previste siano di varietà di semi multiple all'interno dell'attrezzo. Selezionare 1. Menu >2. Impostazioni macchina >3. Applicazione SeedStar >4. Impostazioni avanzate >5. Usa Impostazione sementi avanzate >6. Chiudi.



- 1—Area di impostazione
- 2—Impostazione lavoro
- 3—Tipo di coltura
- 4—OK
- 5—Varietà
- 6—Singola, doppia o personalizzata

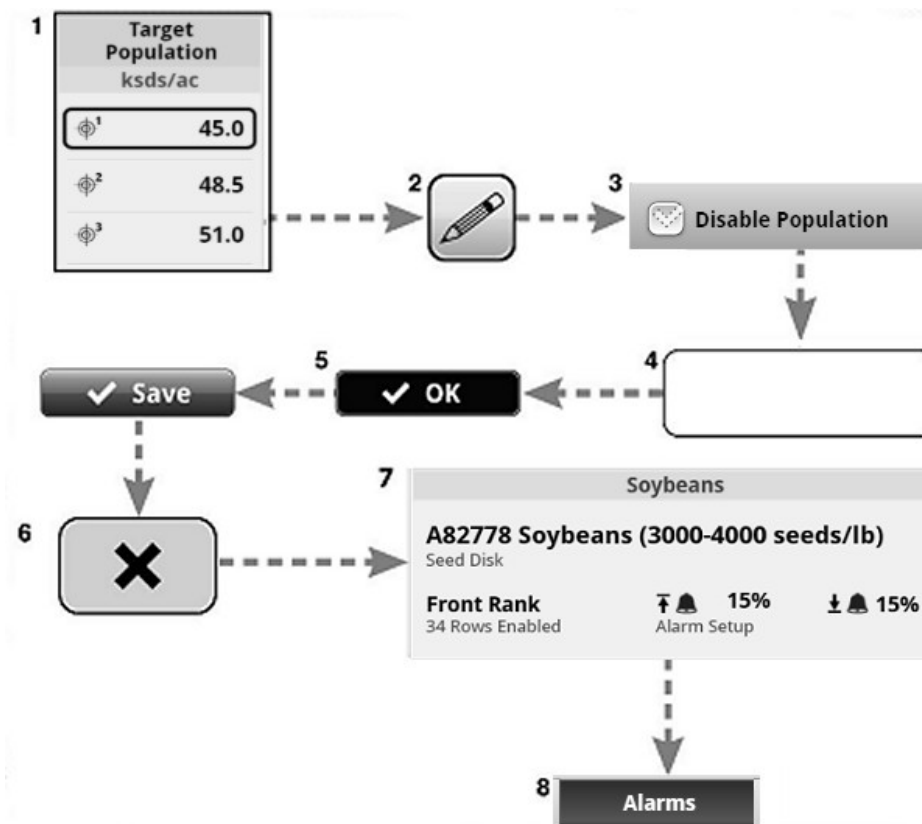
Scegliere un tipo di prodotto: Nell'applicazione SeedStar, selezionare 1. Area di impostazione >2. Configurazione lavoro >3. Tipo di coltura (immettere il raccolto) >4. OK.

Configurazione delle varietà di semi e assegnazione delle file: Selezionare 5. Varietà > 6. Scheda singola,

- 7—Selezione della varietà
- 8—Seleziona, Aggiungi, Modifica, Elimina
- 9—Assegna file disponibili
- 10—Seleziona Assegnazioni
- 11—OK

doppia o personalizzata > 7. Scelta varietà > 8. Selezionare, aggiungere, modificare o eliminare una varietà dall'elenco > 9. Selezionare Assegna varietà alle file disponibili > 10. Selezionare le assegnazioni delle file > 11. Selezionare OK su ciascuna schermata fino a quando non viene visualizzata la schermata principale.

A102868—UN—22SEP23



A105003—UN—25SEP23



N118166—UN—30MAY17
Informazioni di supporto,
Display G4



AX1398598—UN—31MAR25
Informazioni di supporto,
Display G5

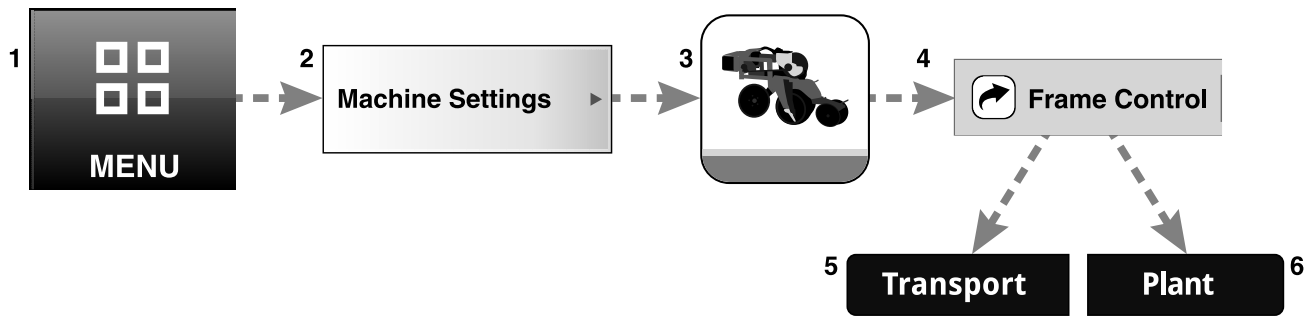
- 1—Sementi previste
- 2—Modifica
- 3—Disabilita sementi (deselezionare)
- 4—Casella di testo
- 5—OK e Salva
- 6—Chiudi
- 7—Impostazione (area)
- 8—Avvisi di sicurezza prodotti

Impostare le sementi previste e gli avvisi di sicurezza: Accedere nuovamente all'applicazione SeedStar e selezionare 1. Sementi previste > 2. Modifica > 3. Disabilita sementi (deselezionare) > 4. Casella di testo per ciascuna varietà > 5. OK e Salva > 6. Chiudi > 7. Area di impostazione > 8. Scheda Avvisi di sicurezza prodotto (limiti avvisi di inserimento).

Selezionare la schermata Informazioni sullo schermo o vedere le sementi previste nella Sezione seminatrice SeedStar di questo manuale per informazioni dettagliate.

CR53390,0000159-39-12JUL19

Comando telaio—Su schermo



A98656—UN—14NOV17



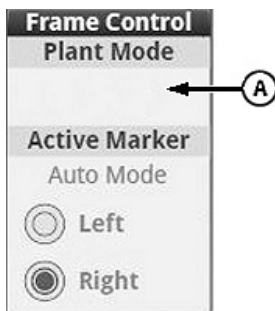
N118166—UN—30MAY17
Informazioni di supporto,
Display G4



AX1398598—UN—31MAR25
Informazioni di supporto,
Display G5

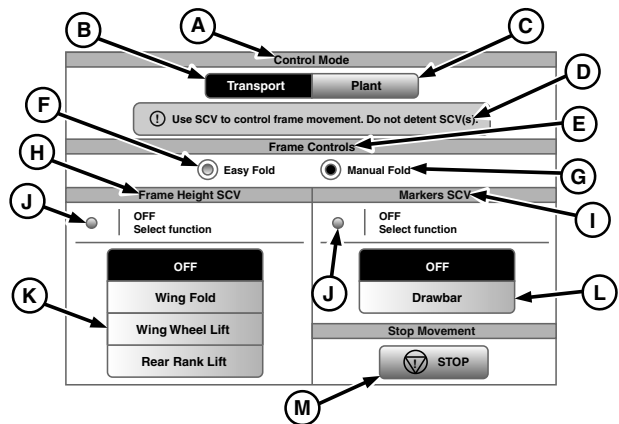
- 1—Menu
- 2—Impostazioni macchina
- 3—Applicazione SeedStar
- 4—Comando telaio
- 5—Trasporto
- 6—Semina

Selezionare 1. Menu > 2. Scheda impostazioni macchina > 3. Applicazione SeedStar > 4. Comando telaio > 5. Modalità di trasporto o 6. Modalità di semina.



Modulo di comando telaio

A98551—UN—07NOV17



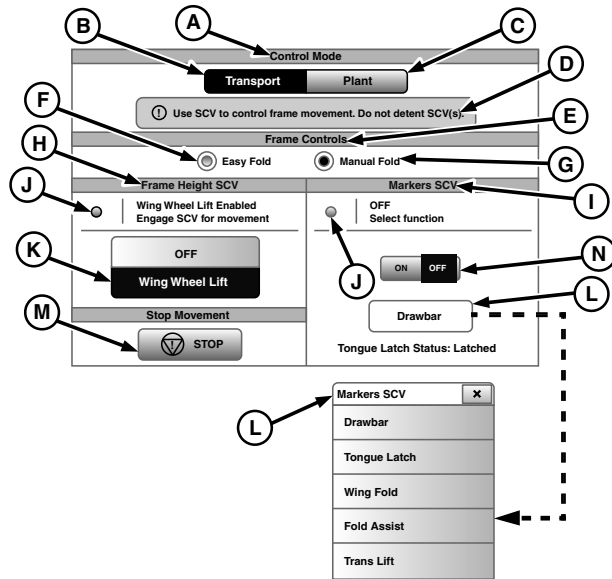
Trasporto seminatrice-Piegamento manuale

A98582—UN—09NOV17

A—Modulo di comando telaio

Accedere al comando telaio su schermo seguendo la navigazione sullo schermo o selezionando l'Area modalità del modulo di comando telaio (A) su una pagina di esecuzione.

Per informazioni dettagliate, selezionare le Informazioni di supporto sullo schermo o vedere Comando telaio nella Sezione seminatrice SeedStar del presente manuale.



A98583—UN—13NOV17

Trasporto seminatrice DB-Ripiegamento manuale

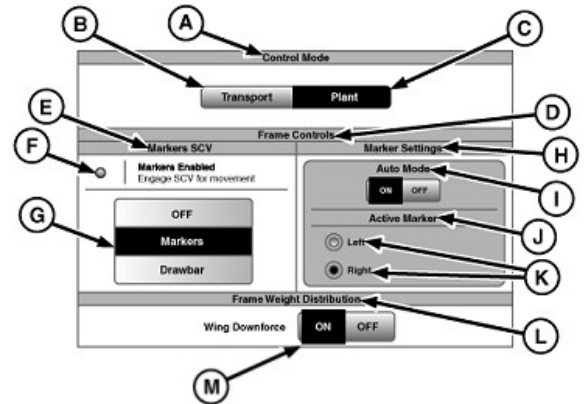
- A—Modalità di comando
- B—Modalità di trasporto
- C—Modalità di semina
- D—Non trattenere il distributore idraulico
- E—Comandi telaio
- F—Piegamento agevolato
- G—Piegamento manuale
- H—Distributore idraulico altezza telaio
- I—Distributore idraulico marcatori
- J—Stato
- K—Funzioni distributore idraulico telaio
- L—Funzioni distributore idraulico tracciafile
- M—Arresta movimento
- N—Commutatore ON-OFF

Accedere a Ripiegamento agevolato (F) tramite la Modalità di trasporto (B) e seguire le istruzioni sullo schermo.

Accedere a Piegamento manuale (G) tramite la Modalità di trasporto (B). Seguire le procedure passo passo definite nelle pagine di supporto o nel Comando telaio | Trasporto (1775NT), (1795), (seminatrici DB) o (seminatrici 3100FT) nella sezione seminatrice SeedStar del presente manuale.

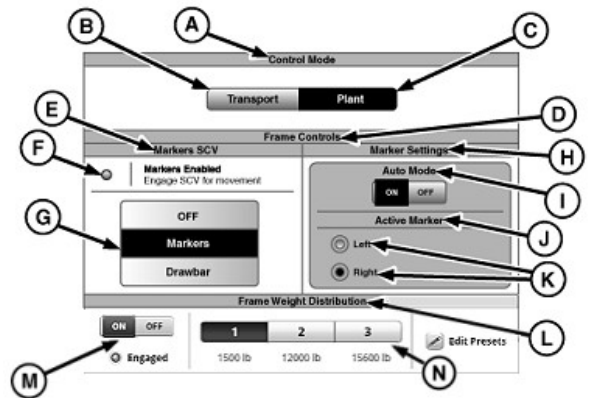
Selezionare una funzione (K) controllata dal distributore idraulico dell'altezza telaio (H) o una funzione (L) controllata dal distributore idraulico dei tracciafile (I).

Quando viene selezionata la funzione del distributore idraulico dei tracciafile su seminatrici DB, si apre una lista separata. La funzione Sollevamento trasporto presente nella lista consente alle ruote dell'aletta di alzarsi e abbassarsi da piegate e posiziona il telaio all'altezza di trasporto su strada. Impostare la funzione di una seminatrice DB su On o Off tramite il commutatore (N). Visualizzare lo stato (J) di qualunque funzione selezionata.



A119826—UN—07NOV23

Modalità di semina con distribuzione del peso manuale del telaio



A119827—UN—07NOV23

Modalità di semina con distribuzione del peso del telaio a schermo

- A—Modalità di comando
- B—Modalità di trasporto
- C—Modalità di semina
- D—Comandi telaio
- E—Distributore idraulico marcatori
- F—Stato
- G—Funzioni distributore idraulico tracciafile
- H—Impostazioni marcatori
- I—Modalità automatica
- J—Marcatore attivo
- K—Sinistra/destra
- L—Distribuzione del peso del telaio
- M—Pressione sul terreno aletta
- N—Impostazione predefinita

Accedere alle funzioni del telaio della seminatrice tramite la modalità Seminatrice (C).

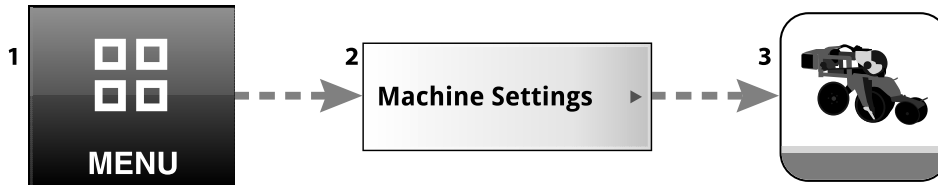
Selezionare una funzione (G) da controllare con il distributore idraulico dei tracciafile (E). Selezionare la modalità tracciafile automatica o manuale (I) usando il commutatore. Visualizzare o selezionare il tracciafile attivo (J).

Se la seminatrice è dotata di Distribuzione del peso del telaio (L), impostare la pressione dell'aletta (M) su ON o OFF usando il commutatore. Se è presente il comando

a schermo, impostare e selezionare il livello predefinito (N).

OUO6074,0001020-39-09JAN25

Sensore di altezza telaio—Impostazioni



A98655—UN—14NOV17

1—Menu

2—Impostazioni macchina

Il sensore di altezza telaio è collocato sul telaio principale della seminatrice. Il sensore determina il momento in cui i motorini per il dosaggio delle sementi si attivano e disattivano.

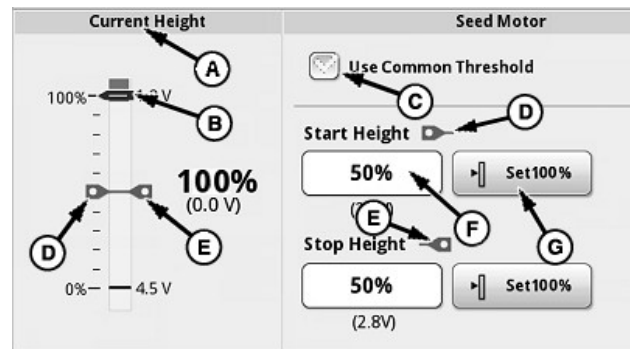
Selezionare 1. Menu > 2. scheda Impostazioni macchina > 3. Applicazione SeedStar. Selezionare le Impostazioni avanzate e scorrere fino alle Impostazioni Motorino sementi.



Impostazioni avanzate

N118004—UN—22OCT15

3—Applicazione SeedStar



A98585—UN—09NOV17

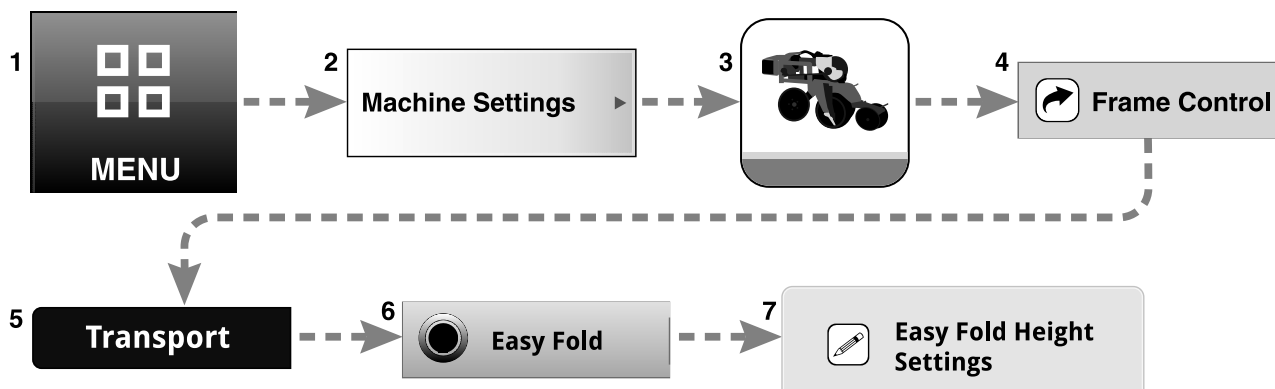
Motorino sementi-Impostazioni altezza telaio

- A—Altezza attuale
- B—Indicatore altezza attuale
- C—Selezione comune o separata
- D—Altezza di avvio
- E—Altezza di arresto
- F—Immissione altezza manuale
- G—Selezione dell'altezza automatica

Quando viene selezionata la Soglia comune (C), l'altezza di partenza (D) e quella di arresto (E) sono identiche. La selezione dell'altezza automatica (G) stabilisce il punto in cui viene indicata (B) l'altezza corrente (A). Per informazioni dettagliate, vedere Informazioni e Impostazioni nella sezione Seminatrice SeedStar del presente manuale.

OUO6074,000101E-39-16OCT25

Sensore sollevatore telaio — Impostazioni (Ripiegamento agevolato)

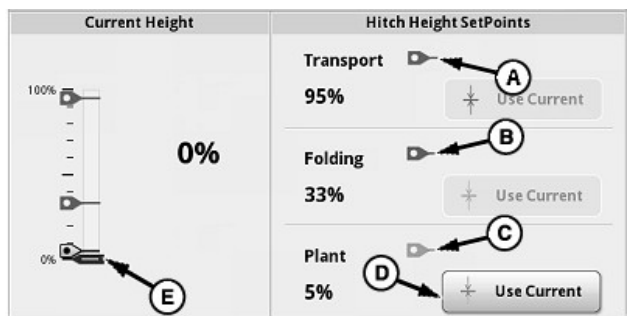


A98657—UN—14NOV17

- 1—Menu
2—Impostazioni macchina
3—Applicazione SeedStar
4—Comando telaio

NOTA: La modalità di comando telaio deve essere il comando automatico del distributore idraulico (SCV) con Ripiegamento agevolato.

Selezionare 1. Menu > 2. Scheda impostazioni macchina > 3. Applicazione SeedStar > 4. Comando telaio > 5. Modalità di trasporto > 6. Ripiegamento agevolato > 7. Impostazioni altezza Ripiegamento agevolato.



A103684—UN—08FEB19

Impostazioni altezza attacco

- A—Trasporto
B—Ripiegamento
C—Semina
D—Usa corrente
E—Indicatore

Le impostazioni del sensore determinano tre punti di arresto per l'altezza dell'attacco che si coordinano con il ciclo di piegamento.

Punti di arresto:

- Trasporto (A) (massimo 96%)
- Ripiegamento (B) (per la distanza tra aletta e telaio)
- Semina (C)

- 5—Trasporto
6—Piegamento agevolato
7—Impostazioni altezza ripiegamento agevolato

Per impostare un punto di arresto, selezionare Usa corrente (D) quando l'indicatore altezza dell'attacco (E) è nella posizione corretta. Per informazioni dettagliate, vedere l'Aiuto in linea o Informazioni e Impostazioni nella sezione Seminatrice SeedStar del presente manuale.

Requisiti per il Ripiegamento agevolato con attacco a 2 punti:

- Installare e attivare la funzione Automazione attrezzo sul trattore.
- Coordinazione del distributore idraulico e dei collegamenti idraulici attuali (inclusa la funzione di estensione e ritrazione).
- Impostare il limite superiore del trattore al 98% (impostazione del trattore).
- Impostare il limite inferiore del sollevatore su 0% (impostazione del trattore).
- Impostare l'altezza di trasporto dell'attrezzo al 96%.
- Impostare accuratamente le altezze di ripiegamento e semina dell'attrezzo.
- Attivazione del ripristino automatico.



A97367—UN—21JUL17

Ripristino automatico (Automazione dell'attrezzo)

Requisiti della Tractor Implement Automation: è necessario utilizzare Ripiegamento agevolato su

attrezzi che collegano il trattore utilizzando un attacco a 2 punti.

Gli attrezzi collegati alla barra di traino non utilizzano Tractor Implement Automation.

Trattori compatibili:

- 8R e 9R (trattori IT4 o più recenti)
- 6R e 7R (trattori FT4)

Se l'operatore interrompe il movimento dell'attacco a 2 punti, è necessario selezionare il ripristino automatico del trattore per riprendere il comando Ripiegamento agevolato del sollevatore.

OOU6074,0001021-39-16OCT25

Sistema di distribuzione centralizzato-Comando su schermo



Commutatore ON-OFF

A92133—UN—06MAY19

Selezionare 1. Menu > 2. Applicazioni > 3. Applicazione gestione attrezzatura. Selezionare il profilo della seminatrice.

Verificare la configurazione serbatoio della seminatrice.

Per attivare il soffiatore in qualunque posizione della seminatrice, selezionare il commutatore ON per

A98654—UN—14NOV17

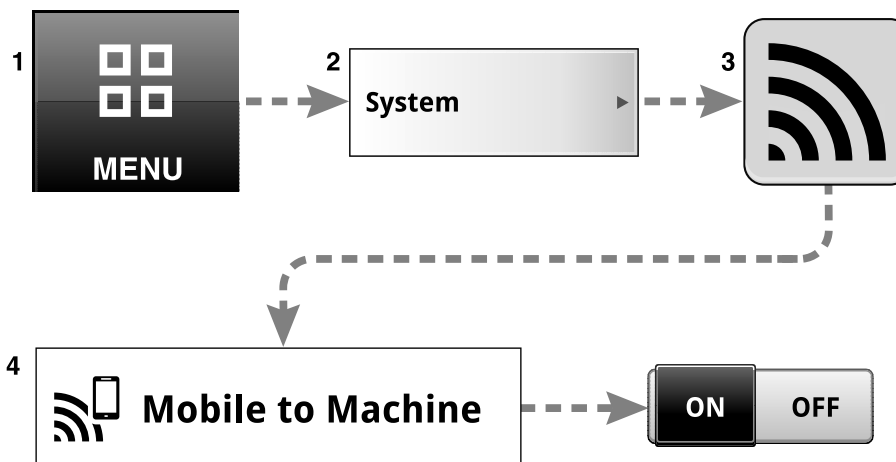
escludere l'interruttore di spegnimento automatico. Per tornare alla funzionalità normale, selezionare il commutatore OFF.

Attivare soffiatore e agitatori spuntando le caselle. Disattivare rimuovendo la spunta dalle caselle.

Per informazioni dettagliate, selezionare le Informazioni di supporto sullo schermo o vedere Profilo attrezzo nella sezione seminatrice SeedStar del presente manuale.

OOU6074,0001027-39-16OCT25

Dispositivo mobile - Panoramica Attrezzatura mobile e Deflusso mobile



Connessione wireless al percorso dispositivo mobile

A100903—UN—15JUN18

Impostare la connessione wireless da mobile a macchina (seminatrice o trattore): Selezionare 1. Menu > 2. Sistema > 3. Impostazioni wireless > 4. Connessione da mobile a macchina ON. Inserire un nome per la rete (ad esempio: Seminatrice A), inserire una password e selezionare una canale di rete. Queste informazioni vengono utilizzate per la connessione con il dispositivo mobile.



A96767—UN—01JUN17

Vedere le informazioni e le linee guida per l'impostazione di una configurazione specifica di seminatrice.

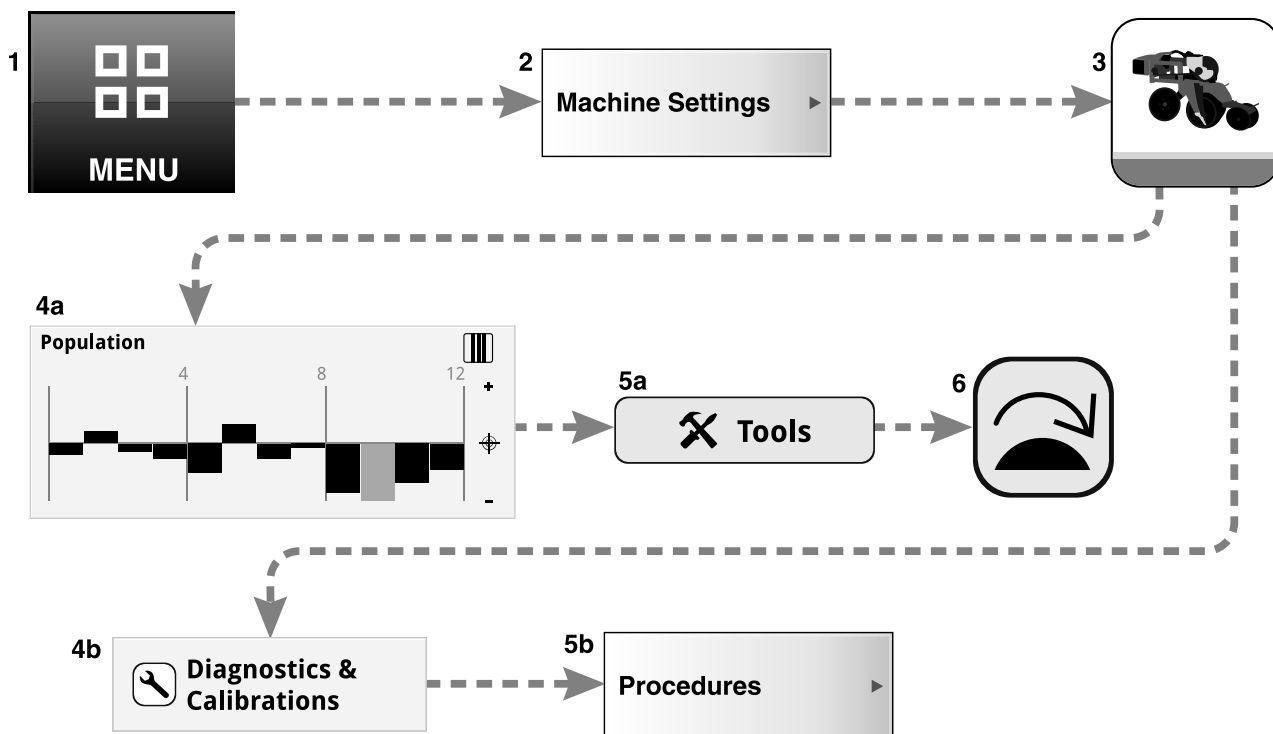
Ottimizzare la seminatrice da un dispositivo mobile. Scaricare l'applicazione mobile Attrezzatura dall'Apple App Store o da Google Play Store.

- Controllare le prestazioni del dosatore sementi utilizzando gli attrezzi per dispositivi mobili attrezzatura.
- Determinare regolazioni per il dosatore sementi o diagnosticare un errore usando una procedura di deflusso che controlla continuamente i dosatori sementi mostrando il funzionamento.
- Dosare un numero fisso di semi usando la Verifica del funzionamento e ricevere un report dei risultati.

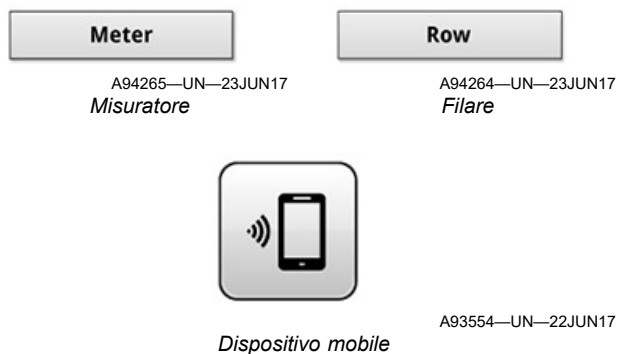
IMPORTANTE: Evitare danni ai componenti dei dosatori sementi. Non azionare i BrushBelt quando le coppe di semina sono rimosse. (Vedere Deflusso display mobile nell'applicazione SeedStar o nella sezione seminatrice SeedStar.)

Le procedure di deflusso sono le stesse se si utilizza il display cabina o il dispositivo mobile, ma alcuni pulsanti sono selezionati in modo diverso.

1. Aprire l'applicazione mobile Attrezzatura sul dispositivo mobile.
2. Selezionare Strumenti e successivamente Deflusso filari o Funzionamento dosatore.



A98658—UN—14NOV17



GreenStar™ per l'impostazione dettagliata del Comando sezione)



3. Sul display del trattore, selezionare 1. Menu > 2. Impostazioni macchina > 3. Applicazione SeedStar > 4a. Schermata sementi > 5a. Strumenti > 6. Procedura di deflusso.

Sul display del trattore, selezionare 1. Menu > 2. Impostazioni macchina > 3. Applicazione SeedStar > 4b. Diagnosi e calibrizioni > 5b. Scheda procedure > Procedura di deflusso.

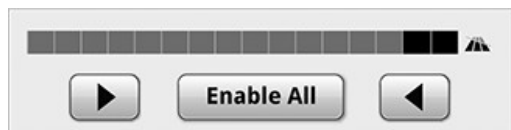
4. Selezionare Dosatore o Filare.
5. Selezionare l'icona del Dispositivo mobile.
6. Verificare la connessione con il dispositivo mobile e seguire le indicazioni sullo schermo.

OEU6074,0000FDB-39-11MAR25

Lo scollegamento della metà larghezza è disponibile con pompe a fertilizzante doppio o altri sistemi ausiliari. Il comando è disponibile tramite il modulo di una pagina di esecuzione. Aggiungere il modulo usando la Gestione schermata. Il comando sezione non comanda automaticamente le frizioni. Selezionare i pulsanti della frizione per inserire e disinserire ciascuna frizione.

OEU6074,0000FD1-39-24JUL17

Descrizione generale RowCommand™



Vedere anche la Guida all'applicazione SeedStar™ sul display o la sezione Seminatrice SeedStar™ all'interno del presente manuale.

I motorini elettrici su ciascuna unità filare sono comandati in modo indipendente tramite le unità di comando gruppo fila che comandano i motorini elettrici. Il sistema RowCommand™ coordina il comando elettrico del motorino. Comando sezione viene utilizzato per selezionare manualmente i filari su OFF e ON tramite il display o per comandare automaticamente i filari su ON e OFF tramite la mappatura. Ogni filare viene considerato come una sezione contenente un massimo di 48 sezioni comando. Se un segnale GPS risulta marginale, raggruppare insieme i filari esterni per una migliore prestazione (il raggruppamento evita lo spegnimento non intenzionale dei filari quando il segnale del GPS salta). (Vedere la schermata Informazioni e impostazioni [Impostazioni avanzate] per raggruppare i filari.) (vedere le informazioni sul Comando sezione in uso nel Manuale dell'operatore

Panoramica Generazione di alimentazione elettrica (EPG)



A82413—UN—22APR14



A95612—UN—13JUL17

ATTENZIONE: Evitare infortuni gravi derivanti da scosse elettriche. La seminatrice è dotata di impianto elettrico da 56 V con corrente elettrica ad alta tensione. Esercitare la massima cautela quando si esegue la manutenzione della seminatrice.

Il sistema di generazione alimentazione della seminatrice è provvisto di batterie. Evitare corto circuiti o scintille che risultino in un'esplosione. Prestare la massima attenzione nell'utilizzare attrezzi, cavi o oggetti metallici in prossimità delle batterie. Per prevenire corto circuiti delle batterie, avvolgere del nastro isolante attorno agli attrezzi metallici come protezione. Prima di effettuare un intervento di manutenzione sull'impianto elettrico o sulle batterie, rimuovere tutti i gioielli (orologi, anelli, bracciali e simili).

Vedere anche la Guida all'applicazione SeedStar™ sul display o la sezione Seminatrice SeedStar™ all'interno del presente manuale.

La generazione di alimentazione viene fornita da un alternatore montato sulla seminatrice o sul trattore. I sistemi di EPG con alternatori alimentati da un motore idraulico sono chiamati anche Generatori di potenza elettrica per seminatrici. I sistemi EPG con alternatori alimentati da una PTO del trattore sono chiamati anche Generatori di potenza per trattore. Il sistema di generazione di alimentazione per la seminatrice viene alimentato da un motore idraulico, mentre quello per il trattore dalla PTO. (Vedere il manuale dell'operatore della seminatrice per il collegamento e la manutenzione.) Per fornire alimentazione ai sistemi della seminatrice, è necessario attivare l'alternatore e l'EPG dal display.

OUO6074.0000FD2-39-21JUL17

Panoramica pressione sul terreno



A94160—UN—11MAY17
Icona pressione sul terreno filare attiva



A94162—UN—11MAY17
Icona punto di regolazione pressione sul terreno filare



A96863—UN—08JUN17
Icona ruota di chiusura

Vedere anche la Guida all'applicazione SeedStar™ sul

display o la sezione Seminatrice SeedStar™ all'interno del presente manuale.

Pressione sul terreno del filare:

NOTA: Una bassa qualità delle sospensioni influenza il dosatore MaxEmerge™ più del dosatore ExactEmerge™. La pressione sul terreno, le condizioni del terreno e la velocità alle ruote sono strettamente collegate alla qualità delle sospensioni.

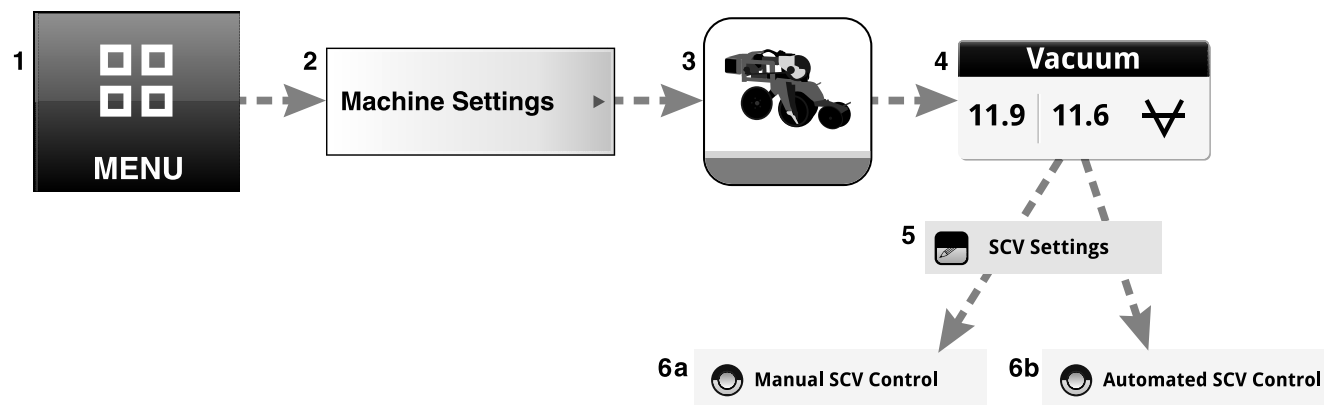
La pressione sul terreno associata a SeedStar™ viene applicata alle unità di filari usando molle pneumatiche o attuatori idraulici. Ci si riferisce alla pressione sul terreno in due modi: attiva e di riferimento. Una modalità attiva della pressione sul terreno consente al sistema di regolare la pressione per mantenere un obiettivo durante il cambiamento delle condizioni di terreno e campo. Una pressione sul terreno con punto di regolazione rimane a livello della pressione finché l'operatore non ne modifica il valore. La pressione sul terreno attiva, in combinazione con gli attuatori idraulici, regola il livello a ogni filare. La pressione sul terreno attiva, in combinazione con le molle pneumatiche, regola il livello di più filari contemporaneamente. I sensori montati sull'impugnatura di regolazione di profondità dell'assolcatore misurano la pressione sul terreno di uno dei due moduli. Usare sufficiente pressione sul terreno per creare un solco di qualità per i semi e mantenere un'andatura regolare per il gruppo filare in tutto il campo. Come linea guida, tenendo ferma la seminatrice e applicando la pressione sul terreno del filare, cercare di ruotare manualmente una ruota di profondità. Se la ruota gira con un leggero sforzo, la pressione sul terreno è prossima all'impostazione corretta. Un solco di qualità per i semi mantiene la forma dei bordi del solco, ma si sgretola quando viene spostato durante un controllo del campo. Regolare una ruota di chiusura a nessuna pressione sul terreno e legarla, tenendola sospesa sul terreno, quindi eseguire un controllo del campo. Sullo schermo sono visibili grafici che mostrano la pressione sul terreno e la qualità delle sospensioni.

Pressione sul terreno ruota di chiusura:

La pressione sul terreno della ruota di chiusura e la pressione sul terreno dei filari si influenzano a vicenda. Controllare entrambe dopo aver eseguito una modifica importante su una delle due. Regolare la pressione della ruota di chiusura per premere il terreno intorno al seme senza compattarlo o creare vuoti d'aria.

OUO6074.0000FD3-39-21JUL17

Panoramica automazione vuoto



A100894—UN—15JUN18

Percorso Automazione vuoto

NOTA: Se i tubi idraulici del vuoto sono collegati in maniera scorretta, l'automazione del vuoto è disattivata. (Vedere le Raccomandazioni sul collegamento idraulico nel manuale dell'operatore della seminatrice.)

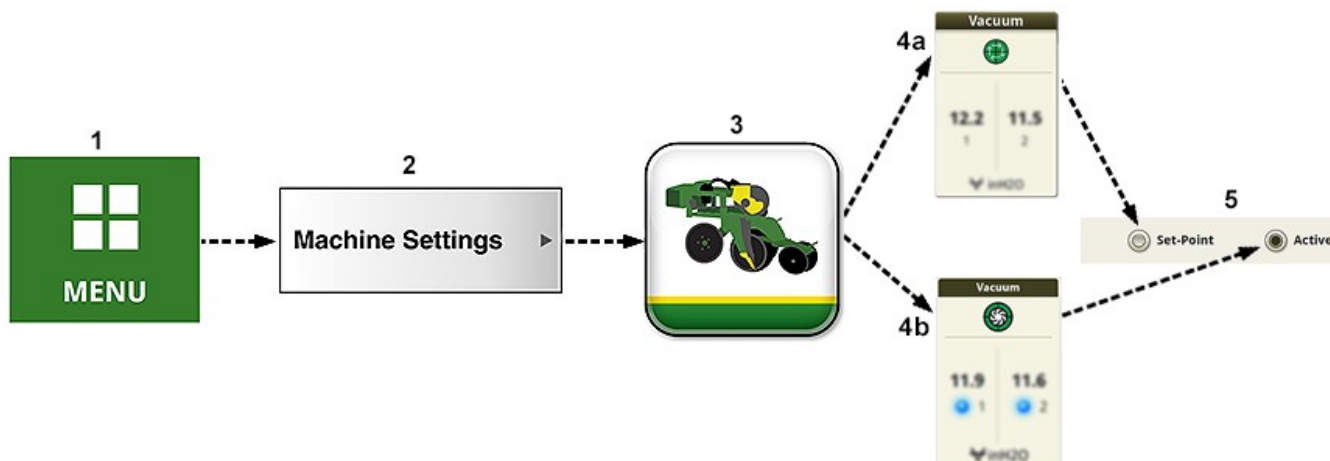
Impostare il controllo del flusso iniziale a 7 per il sistema idraulico del soffiatore. L'automazione si attiva all'avvio a metà della portata.

Quando i distributori idraulici di ogni soffiatore vengono mappati e l'automazione del vuoto viene impostata su

ON (Comando distributore idraulico automatico), il sistema regola il flusso idraulico per controllare il livello di vuoto inserito.

Selezionare il Menu 1. > 2. > Scheda Impostazioni macchina > 3. Applicazione SeedStar > 4. Livello Vuoto > 5. Impostazioni distributore idraulico > 6b. Comando automatico distributore idraulico.

Modificare le impostazioni del distributore idraulico in modo da adattarle ai collegamenti a vuoto al trattore,.



AX1382786—UN—31MAR25

Percorso stato vuoto

Selezionare 1. Menu > 2. Scheda impostazioni macchina > 3. Applicazione Seedstar > 4a. Stato punto di impostazione o 4b. Stato attivo > 5. Modalità di comando.

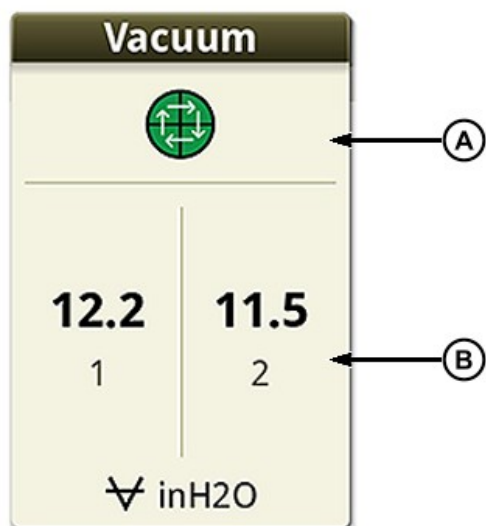
Imposta punto: La portata idraulica si regola

automaticamente per mantenere il livello di vuoto impostato. Impostare e regolare il livello di vuoto dal modulo vuoto.

NOTA: Controllo attivo con ExactEmerge — Usare solo con mais o soia.

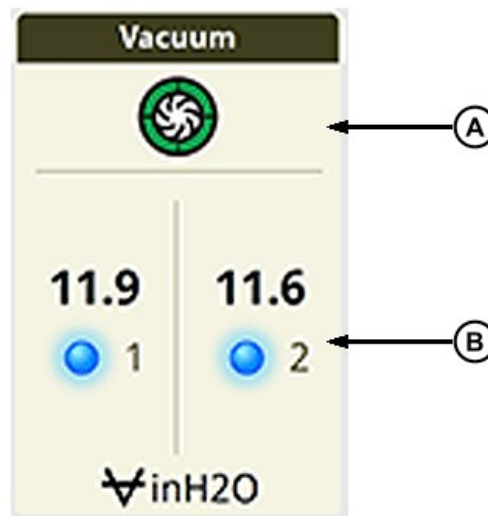
Comando attivo con MaxEmerge 5e — Da usare solo con mais.

Attiva: Impostare il livello di vuoto iniziale utilizzando il punto di impostazione e modificare il livello target dal modulo vuoto. Il livello di vuoto si regola automaticamente in condizioni variabili per mantenere le sementi previste. Il flusso idraulico regola automaticamente il livello di vuoto per mantenere le sementi.



AX1382824—UN—14NOV24

Punto predefinito



AX1382827—UN—14NOV24

Attivo

A—Stato
B—Indicatore del vuoto

Il modulo della schermata di esecuzione apre la pagina del comando del vuoto quando viene selezionato lo stato (A) o la regolazione del livello del vuoto quando viene selezionato l'indicatore del vuoto (B).

Descrizione generale Ripiegamento agevolato



A97367—UN—21JUL17

Automazione dell'attrezzo

NOTA: Se i tubi idraulici del telaio sono collegati in maniera scorretta, il Ripiegamento agevolato è disattivato. (Vedere le Raccomandazioni sul collegamento idraulico nel manuale dell'operatore della seminatrice.)

Il Ripiegamento agevolato è un'applicazione John Deere e funziona unicamente con trattori John Deere. Quando il Ripiegamento agevolato è attivato e sono stati assegnati distributori idraulici per i comandi del telaio, il sistema esegue un ciclo attraverso la sequenza

di piegamento adeguata e indica il momento per l'attivazione di un distributore idraulico. (Vedere Informazioni e Impostazioni nelle Impostazioni avanzate per l'assegnazione delle funzioni idrauliche.)

Impostazioni altezza sollevatore trattore: Impostare il limite superiore a 98% e il limite inferiore a 0%. (Consultare il manuale dell'operatore del trattore.)

Impostazioni altezza ripiegamento agevolato: Impostare l'altezza di trasporto del sollevatore della seminatrice al 96%. (Vedere Sensore sollevatore telaio — Impostazioni (Ripiegamento agevolato) nella sezione Descrizione generale del sistema e configurazione). Sullo schermo selezionare Comando telaio, Trasporto, Ripiegamento agevolato e altezza Ripiegamento agevolato.

NOTA: È necessaria l'automazione dell'attrezzo per seminatrici pieghevoli collegate al sollevatore del trattore. Non è necessaria l'automazione per il collegamento con attacco a barra di traino.

L'installazione e attivazione del Tractor-Implement Automation sono disponibili tramite StellarSupport™.

StellarSupport è un marchio commerciale Deere & Company

Una volta attivato, attivare l'automazione dell'attrezzo selezionando il simbolo Auto tra le funzioni del trattore.

Tractor Implement Automation: Per installare e attivare l'automazione del trattore seguire questi passaggi.

1. Andare all'indirizzo <https://www.deere.com/en/stellarsupport/>
2. Selezionare Attivazione prodotto.
3. Selezionare Automazione trattore.
4. Selezionare il trattore desiderato dalla lista.
5. Selezionare il pulsante Attivazione.
6. Selezionare il Menu Aggiunta produttori.
7. Selezionare Tractor-Implement Automation - John Deere.
8. Selezionare il pulsante Continua.
9. Selezionare il pulsante Continua per Termini e Condizioni.
10. Selezionare il pulsante Fine.
11. Selezionare il codice di attivazione e successivamente il pulsante OK.
12. Sul display del trattore, selezionare il Menu principale, la scheda Sistema e l'applicazione Gestione software.
13. Selezionare la scheda Attivazioni.
14. Selezionare il pulsante Inserisci codice.
15. Sulla schermata di Attivazione eseguita, selezionare Avanti.
16. Prendere nota del Codice di conferma, quindi selezionare OK.
17. Verificare che la funzione Tractor-Implement Automation appaia nella scheda Attivazioni.

OUC6074.0001003-39-21FEB19

Panoramica di Comando sezione



Percorso comando sezione

A100858—UN—14JUN18

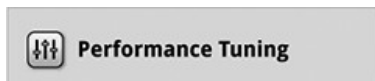


A91613—UN—15MAY17

Visualizzare sullo schermo e Comando manuale

Per ulteriori informazioni vedere anche la Guida su schermo Comando Sezione.

I motori elettrici su ogni gruppo filare si comandano indipendentemente. Il comando sezione imposta i filari su OFF e ON in base a ciò che viene selezionato manualmente sullo schermo o ai comandi di mappatura automatici. Ogni filare viene considerato come una sezione contenente un massimo di 48 sezioni comando.



A99746—UN—14JUN18

Messa a punto prestazioni

NOTA: Per risultati migliori, entrare e uscire dal fin campo a velocità costante.

Per regolare l'accuratezza della sovrapposizione dei semi o i salti, modificare la Messa a punto prestazione.

1. Verificare il ritardo meccanico prima della messa a punto (Vedere le Impostazioni avanzate nell'applicazione seminatrice e la Guida sullo schermo per quella pagina).
2. Prendere nota della velocità alle ruote durante l'entrata e l'uscita da un fin campo.
3. Scavare per trovare l'ultimo seme piantato in ogni filare.
4. Misurare la distanza di sovrapposizione o il salto e fare la media dei risultati.
5. Inserire i valori di velocità e distanza nella Messa a punto prestazioni.

Dopo il completamento della messa a punto prestazioni,

selezionare le impostazioni desiderate per salto e sovrapposizione.



Percorso applicazione Gestione attrezzatura

A98654—UN—14NOV17

1—Menu

2—Applicazioni

Se un segnale GPS risulta marginale, raggruppare insieme i filari esterni per una migliore prestazione (il raggruppamento evita lo spegnimento non intenzionale dei filari quando il segnale del GPS salta). (Per raggruppare i filari, vedere l'Applicazione gestione attrezzatura della seminatrice.)



Attivato | Disattivato

A95636—UN—21JUL17

3—Applicazione Gestione attrezzatura

Lo scollegamento a metà larghezza è disponibile per pompe a doppio fertilizzante o altri sistemi ausiliari. Il comando è disponibile tramite il modulo di una pagina di esecuzione. Aggiungere il modulo usando la Gestione schermata. Il comando sezione non controlla le frizioni ausiliarie. Selezionare i pulsanti della frizione per attivare e disattivare ogni frizione ausiliaria.

OUO6074,0001087-39-14JUN18

Panoramica gestione impostazioni



Percorso Gestione impostazioni

A100859—UN—14JUN18

1—Menu

2—Impostazioni macchina

NOTA: Le impostazioni vengono salvate sul trattore CommandCenter™.

Per salvare le impostazioni, la seminatrice deve essere in modalità di semina.

L'Applicazione gestione impostazioni trattiene le

3—Applicazione Gestione impostazioni

impostazioni (selezionate dall'utente) di seminatrice e trattore al momento del salvataggio. Usare nomi di configurazioni diversi per salvare più impostazioni.

Per sovrascrivere una configurazione esistente o crearne una nuova, selezionare Salva le impostazioni correnti e le impostazioni da salvare, quindi premere Salva. I dati salvati in precedenza su file sovrascritti non sono recuperabili.

CommandCenter è un marchio commerciale Deere & Company

Per caricare (richiamare) una configurazione selezionarla, premere OK, selezionare le impostazioni da richiamare e premere nuovamente OK.

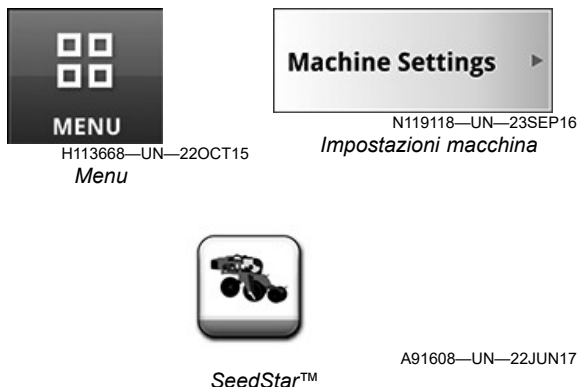
Per modificare il titolo di una configurazione, selezionarla, premere Modifica, cambiare il titolo e infine premere OK.

Per richiamare correttamente le impostazioni è necessario che la seminatrice sia collegata allo stesso trattore con la stessa configurazione di attacco. Per il collegamento a un altro trattore è possibile salvare una nuova configurazione o sovrascriverne una corrente usando i parametri del nuovo trattore.

OUO6074,0001004-39-13JUN18

Applicazione Display SeedStar

Accesso a SeedStar™



Accesso all'applicazione dal display:

1. Menu
2. Scheda Impostazioni macchina
3. Accesso SeedStar™

NOL.MWLO.0000004-39-03MAY19

Pagina principale SeedStar

L'applicazione SeedStar viene utilizzata per monitorare lo stato e apportare le regolazioni ai dosatori sementi, ai sistemi di trasmissione e agli altri sistemi collegati al software SeedStar. È possibile accedere a calibrazioni, procedure di impostazione e diagnosi anche dall'applicazione.

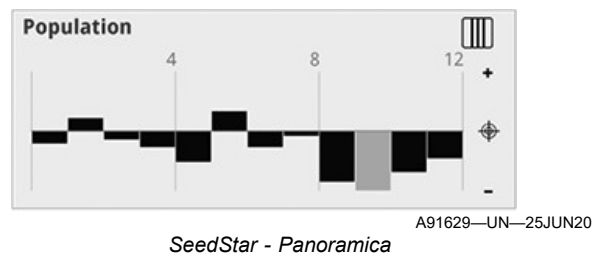
Voci disponibili sulla pagina principale SeedStar:



Stato— visualizza gli stati delle unità del dosatore sementi. Selezionare per accedere ai requisiti per l'inserimento dei comandi.

NOTA: Per visualizzare lo stato dell'unità da una schermata di esecuzione, usare il tasto accesso rapido SeedStar. Per ulteriori informazioni vedere *Tasti accesso rapido alla fine di questa pagina*.

Sementi previste— per visualizzare le sementi previste. Esistono due modalità per le sementi previste. Selezionare la modalità di base o avanzata sotto Impostazione sementi in Impostazioni avanzate.



SeedStar - Panoramica— per visualizzare le prestazioni delle sementi per tutte le testate di raccolta. Selezionare la voce per accedere a più pagine con dettagli sulla prestazione legati al dosatore sementi e alle funzioni delle testate di raccolta.



Compensazione curva

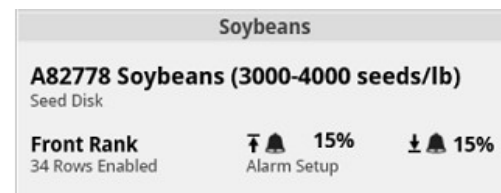
A92116—UN—05APR19

NOTA: Per attivare o disattivare la compensazione della curva, vedere Diagnosi e calibrazioni.



Stato sezione

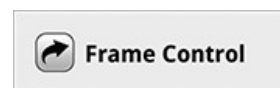
Stato sezione— mostra lo stato delle sezioni di semina. Selezionare la voce per il comando e la regolazione delle sezioni.



Impostazioni

Configurazione— mostra la configurazione del dosatore sementi per il raccolto selezionato. Selezionare la voce per regolare le impostazioni.

Utility— contiene altre funzioni e opzioni dell'attrezzo installato.



Comando telaio

Comando telaio— consente di controllare più funzioni del telaio.



Diagnosi e calibrazioni

A91619—UN—24AUG18

Diagnosi e calibrazioni— per visualizzare le informazioni diagnostiche per i vari sistemi dell'attrezzo o eseguire una calibrazione del sensore.



Impostazioni avanzate

N118004—UN—22OCT15

Impostazioni avanzate — consentono di accedere a ulteriori regolazioni e impostazioni meno comuni.

- Selezione della dose prefissata di base o avanzata
- Selezione dell'attivazione automatica di Avvio rapido con l'attrezzo abbassato
- Selezione per sovrascrivere il comando sezione durante l'uso di Avvio rapido
- Selezione sorgente della velocità alle ruote
- Impostazioni altezza di avvio e arresto telaio attrezzo
- Temporizzatore di pausa per la pressione sul terreno attiva
- Assegnazioni di distributore idraulico per le funzioni idrauliche automatiche
- Master On/Off per i pulitori di filari a regolazione agevolata
- Selezionare per attivare l'identificazione perdite nel sistema della ruota di chiusura
- Selezione per abilitare il rilevamento delle perdite nel sistema di regolazione del coltro (solo produzione Brasile)
- Selezionare per mostrare o nascondere la pressione verso l'alto per i pulitori di filari a regolazione agevolata
- Esclusione del soffiatore del sistema di distribuzione centralizzato (CCS) e comando agitatore



Gestione impostazioni

A95658—UN—06MAY19

Gestione impostazioni— salva i valori e le impostazioni quando viene selezionato Salva. Usare nomi di file diversi per salvare più configurazioni. Tra i valori salvati non sono inclusi il tipo di coltura, il disco di semina (coppa) o le sementi avanzate.

NOTA: Le impostazioni vengono salvate sul CommandCenter del trattore. Se viene collegato un altro trattore, salvare le nuove voci inserite per le impostazioni del trattore.

Selezionare l'applicazione Gestione impostazioni per:

- Selezionare una voce salvata per abilitare queste impostazioni.
- Modifica di una voce salvata.
- Salvare una nuova voce.

NOTA: Non è possibile recuperare impostazioni sovrascritte.

Moduli pagina funzioni

I moduli per quest'applicazione possono essere aggiunti alle pagine Run usando Gestione Layout.

Esempio:

Population 35.9 36.0	Gauge Wheels 98% 79 lb 75 lb	Row Cleaners 40 40
Singulation 98.7%	Seed Spacing 0.12	Closing Wheels 4.0

A117092—UN—15DEC22

Descrizione generale attrezzo

Descrizione generale attrezzo— visualizzare le prestazioni dell'unità filare.

NOTA: per l'applicazione in uso potrebbero essere disponibili dei moduli differenti.

Tasti di scelta rapida

Utilizzando Gestione schermata, è possibile aggiungere alla barra di accesso rapido dei tasti di accesso rapido per questa applicazione.



SeedStar

A91609—UN—24AUG18

Applicazione SeedStar— accesso rapido alle applicazioni dell'attrezzatura.

NOTA: Per l'applicazione in uso potrebbero essere disponibili dei tasti di accesso rapido differenti.

Avvio rapido funzione automatica abilitata quando la seminatrice è abbassata durante il fermo. I dosatori sementi si innestano quando viene rilevato il movimento delle ruote della seminatrice. I motori di comando funzionano in base alla velocità di 1 mph (1,6 km/h). I motori funzionano alla velocità di 1 mph (1,6 km/h) per 6

secondi o fino a quando la velocità di avanzamento raggiunge 1,5 mph (2,4 km/h).

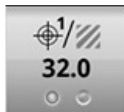
NOTA: *QuickStart non è un tasto accesso rapido, ma alla sua attivazione verranno visualizzati dei messaggi sullo schermo. Il tasto accesso rapido per l'Avvio rapido diventa disponibile all'attivazione di QuickStart.*



Avvio rapido

A94221—UN—11MAY17

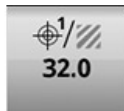
Avvio rapido— riduce un salto quando la seminatrice inizia da un punto di arresto. In seguito all'attivazione, l'Avvio rapido eroga immediatamente i semi per un massimo di 6 secondi. Se non viene rilevato alcun avanzamento entro 6 secondi, l'Avvio rapido va in time out e viene interrotta ogni fornitura di semi.



Sementi previste doppie

A117093—UN—15DEC22

Sementi previste doppie— consente di commutare tra due sementi previste senza lasciare la pagina corrente.



Sementi previste multiple

A117094—UN—15DEC22

Sementi previste multiple— Consente l'accesso rapido alla sovrapposizione di selezione sementi previste.

NOTA: *Il tasto Sementi previste cambia automaticamente. Il tasto sementi doppie compare quando vengono abilitate solo due sementi.*

ae77568,1670870631642-39-11APR23

Sementi previste

Target Population ksds/ac	
1	45.0
2	48.5
3	51.0
4	54.5
5	57.0
Rx	---

Sementi previste

A117095—UN—15DEC22

Sementi previste (base)— consente di visualizzare le sementi previste e di evidenziare le sementi selezionate. Ogni semente prevista è per l'intero attrezzo. Selezionare l'area dello schermo per modificare le sementi o selezionare sementi diverse.

Target Population ksds/ac	
Group 1	45.0
Group 2	48.5
Group 3	51.0
Group 4	54.5
Group 5	57.0
Group 6	--

Sementi previste

A117096—UN—15DEC22

Configurazione delle sementi previste avanzata— per visualizzare le sementi previste per ciascun gruppo di varietà di semi. Selezionare lo schermo per modificare le dosi di ogni gruppo o cambiare la configurazione della varietà.

NOTA: *Con Sementi avanzate viene sincronizzata una varietà di raccolto con una semente.*

Per abilitare l'impostazione avanzata delle sementi previste, selezionare Usa configurazione dose avanzata sotto Impostazione sementi in Impostazioni avanzate.

ae77568,1670956042163-39-13DEC22

Sementi previste | Tipo di seme (base)

Sementi previste verrà conservato quando il tipo di seme viene cambiato in Impostazione, ma le sementi previste non dipendono dal tipo di seme stesso. Un tipo specifico di seme non salva le proprie sementi previste. Il tipo di seme selezionato viene visualizzato sulla barra del titolo di questa pagina. È necessario immettere una quantità di sementi per l'innesto dei dosatori sementi. Le selezioni sementi sono disponibili anche dalla pagina funzioni e in SeedStar - Panoramica.

NOTA: Eseguire controlli sul campo per verificare la dose di sementi. (Vedere Controllo delle sementi nel manuale dell'operatore dell'attrezzo.)

Opzioni disponibili su Sementi previste | Pagina Tipo di semi:



Pulsante opzione

A94261—UN—24AUG18

Pulsante opzione— consente di abilitare e disabilitare le sementi previste.



Casella di testo

A92870—UN—22JUN17

Casella di testo— consente di modificare le sementi previste.



Prescrizione Sementi previste

A91646—UN—11MAY17

Prescrizione Sementi previste— consente di selezionare una prescrizione delle sementi previste.



Prescrizione personale

A93491—UN—22JUN17

Prescrizione personale— consente di modificare le prescrizioni in Setup lavoro.

Stato sementi previste:



Dose selezionata

A94259—UN—11MAY17

Sementi previste selezionate— indica che le sementi sono abilitate.



Dose disponibile

A94260—UN—11MAY17

Sementi previste disponibili— indica che le sementi sono in una selezione disponibile.



Dose disabilitata

A94258—UN—11MAY17

Sementi previste disabilitate— indica che la quantità di sementi è disabilitata perché non è stata inserita o che le sementi sono state disabilitate.

Procedura per modifica:



Pulsante opzione

A94261—UN—24AUG18

- Selezionare un pulsante di opzione accanto alle sementi previste per abilitare le sementi.



Casella di testo

A92870—UN—22JUN17

- Selezionare Casella di testo per cambiare o disabilitare le sementi previste.

NOTA: I limiti degli avvisi di sicurezza per le sementi previste sono inseriti in Impostazione.



Impostazioni avanzate

N118004—UN—22OCT15

Impostazioni avanzate — consentono di accedere a ulteriori regolazioni e impostazioni meno comuni.

ae77568,1670956070722-39-04APR23

Sementi previste (di base)

Sementi previste è la pagina di immissione per le

sementi selezionate nella pagina Sementi previste | Tipo di seme. Il numero di sementi selezionate viene visualizzato nella barra del titolo di questa pagina.

Procedura per modifica:

1. Disabilitare le sementi previste o inserire le nuove sementi previste.



A104271—UN—01MAY19
Disabilita sementi



A104272—UN—01MAY19
Abilita sementi

- Selezionare per rimuovere o aggiungere queste sementi previste nella lista di selezione delle sementi.

NOTA: Se le sementi selezionate sono disabilite, le prime sementi disponibili nell'elenco delle sementi di riferimento viene selezionata.

- Immettere le sementi per le sementi previste selezionate.



OK

A92055—UN—20MAR18



Annulla

A92067—UN—16MAR18

2. Selezionare OK per salvare un valore inserito o Annulla per chiudere la pagina senza salvare.

NOTA: Se il valore inserito viene cancellato, il pulsante OK viene disabilitato.



Impostazioni avanzate

N118004—UN—22OCT15

Impostazioni avanzate— consentono l'accesso ad ulteriori regolazioni e impostazioni meno comuni.

NOLMWLO,0000008-39-09MAY19

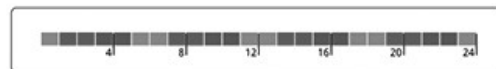
Impostazione gruppo sementi avanzata

In Impostazione del gruppo sementi avanzata vengono memorizzate le voci di sementi previste in una lista di selezione. Viene visualizzata la disposizione della varietà di semi, selezionabile per la modifica. È necessario impostare una varietà di semi e una dose prevista per l'attivazione dei dosatori di semi. Le selezioni di sementi sono disponibili anche nella pagina

di avvio, con il tasto di accesso rapido e in Descrizione generale SeedStar™.

NOTA: Eseguire controlli sul campo per verificare la dose di sementi. (Vedere Controllo delle sementi nel manuale dell'operatore dell'attrezzo.)

Opzioni disponibili sulla pagina Configurazione gruppo sementi avanzate:



A94257—UN—25JUN20

Disposizione del gruppo sementi e varietà di semi

Disposizione Gruppo sementi-varietà di semi— sono utilizzati codici colori per indicare il gruppo di sementi e la varietà di semi per filare. Selezionare l'area dello schermo per modificare la schermata.

NOTA: Ogni varietà di semi inserita ha un codice colore diverso. È possibile assegnare sementi previste separate per ciascun gruppo-varietà.

NOTA: È possibile seminare diverse dosi della stessa varietà di semi inserendo la stessa varietà più volte con un unico identificatore nel nome della varietà. Esempio: DM3270 A e DM3270 B

Pulsante di opzione— consente di abilitare e disabilitare le sementi previste nella disposizione delle varietà visualizzate.



Pulsante di opzione

A94261—UN—24AUG18

Pulsante Modifica— consente di modificare le sementi previste.



Modifica

A92088—UN—23JUN17

Stato Sementi previste:



Dose selezionata

A94259—UN—11MAY17

Sementi previste selezionate— indica che le sementi sono abilitate.



Dose disponibile

A94260—UN—11MAY17

Sementi previste disponibili— indica che le sementi sono pronte per la selezione.



Dose disabilitata

A94258—UN—11MAY17

Sementi previste disabilitate— indica che le sementi sono disabilitate perché non è stato inserito alcun valore o le sementi sono state disabilitate.

Procedura per modifica:



Pulsante di opzione

A94261—UN—24AUG18

- Selezionare un pulsante di opzione accanto alle sementi previste per abilitarle.



Modifica

A92088—UN—23JUN17

- Selezionare Pulsante Modifica per modificare le sementi e il limite degli avvisi di sicurezza o per disabilitare la popolazione.



Impostazioni avanzate

N118004—UN—22OCT15

Impostazioni avanzate— consentono l'accesso ad ulteriori regolazioni e impostazioni meno comuni.

N0LMWLO.0000009-39-25JUN20

NOTA: Per utilizzare la stessa varietà in dosi diverse, è necessario dare alla varietà nomi diversi.

Voci disponibili sulla pagina Sementi previste:



Sementi previste

A92051—UN—11MAY17

Sementi previste— le sementi previste per ciascuna varietà di semi immessa in Impostazione lavoro.

Procedura per modifica:



A104271—UN—01MAY19

Disabilita sementi



A104272—UN—01MAY19

Abilita sementi

1. Immettere sementi previste, disabilitare una previsione o abilitare una previsione.

- Selezionare Disabilita sementi per rimuovere o aggiungere le sementi previste selezionate dall'elenco delle sementi nella pagina Impostazione sementi avanzate.

NOTA: Se le sementi selezionate sono disabilitate, le sementi più alte sull'elenco vengono selezionate automaticamente.



Casella di testo

A92870—UN—22JUN17

- Selezionare una casella di testo delle sementi previste per modificare le sementi previste.



Salva

A92068—UN—16MAR18



Annulla

A92067—UN—16MAR18

2. Dopo la modifica, la disabilitazione o abilitazione di una dose prefissata, selezionare Salva per salvare il valore inserito o Annulla per chiudere la pagina senza salvare.



Impostazioni avanzate

N118004—UN—22OCT15

Sementi previste (avanzata)

Sementi previste consente di modificare la quantità di sementi per ciascuna varietà di semi nel gruppo di sementi selezionato. Il numero del gruppo di sementi selezionato viene visualizzato nella barra del titolo in questa pagina.

Impostazioni avanzate — consentono di accedere a ulteriori regolazioni e impostazioni meno comuni.

ae77568,1670956106391-39-13DEC22

Configurazione

La configurazione fornisce un'ubicazione comune per la configurazione di componenti accessibili da più aree dell'applicazione.



Semi

A92063—UN—11MAY17

Semi— modificare le selezioni del disco di semina o della coppa dei semi e configurare le opzioni filare.



Avvisi di sicurezza

A102849—UN—03MAY19

Avvisi— modificare i limiti degli avvisi di sicurezza per le sementi di base e avanzate. Se la seminatrice è provvista di fertilizzante liquido, modificare il limite dell'avviso di sicurezza per la pressione del sistema.



Ruote di profondità

A92065—UN—11MAY17

Ruote di profondità— modificare i limiti di allarme per pressione sul terreno e qualità sospensioni. Impostare il margine previsto.



Impostazioni avanzate

N118004—UN—22OCT15

Impostazioni avanzate— consentono l'accesso ad ulteriori regolazioni e impostazioni meno comuni.

N0LMWLO,000000B-39-05AUG19

Impostazione | Semi

Elementi dosatore MaxEmerge™ 5e:



Disco di semina

A92143—UN—11MAY17

Impostazione | Semi è dove sono selezionati disco di semina e semi. Se l'attrezzo è un modello a file di semina, questa pagina è dove sono abilitati i filari larghi o stretti.

Opzioni disponibili su Impostazione | Semi:



Casella di riepilogo

A92122—UN—22JUN17

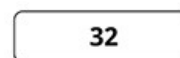
Disco di semina— selezionare per visualizzare i dischi di semina disponibili (coppe) per il tipo di coltura selezionato.



Impostazione lavoro

A91644—UN—11MAY17

Impostazione lavoro— accedere per scegliere il raccolto da piantare.



Fori per disco

A92135—UN—22JUN17

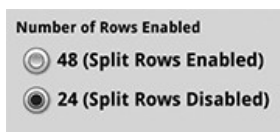
Fori per disco— Immettere il numero di fori presenti nel disco di semina personalizzato.



Regolazione sementi

A104286—UN—03MAY19

Regolazione sementi— consente di regolare il fattore di sementi in modo da riflettere letture accurate delle sementi sul grafico a barre. La regolazione delle sementi viene modificata solo durante la semina di grandi larghezze. La regolazione sementi non cambia nessuna velocità di guida o valori di documentazione.



Numero di filari abilitati

A92129—UN—11MAY17

Numero di filari abilitati— determina il numero di filari monitorati e comandati tramite il software.



Impostazioni avanzate

N118004—UN—22OCT15

Impostazioni avanzate— consentono l'accesso ad ulteriori regolazioni e impostazioni meno comuni.

Procedura per modifica:



Impostazione lavoro

A91644—UN—11MAY17

1. Selezionare **Impostazione lavoro** e selezionare la coltura da seminare. Se vengono utilizzate dosi prefissate avanzate, è possibile inserire le varietà di semi anche in Setup lavoro.

NOTA: Se il tipo di coltura scelto non è supportato dalla configurazione dell'attrezzo, Disco di semina personalizzato viene selezionato automaticamente nell'elenco dei dischi di semina (coppa).



Casella di riepilogo

A92122—UN—22JUN17

2. Selezionare la casella di riepilogo.
3. Visualizzare i dischi di semina (coppe) disponibili:



Coltura selezionata

A92053—UN—11MAY17

- Selezionare la voce per visualizzare i dischi di semina (coppe) disponibili per il tipo di coltura desiderato.



Tutte

A92054—UN—11MAY17

- Selezionare la voce per visualizzare tutti i dischi di semina (coppe) compatibili con il tipo di coltura selezionato in Setup lavoro.

NOTA: I dischi di semina (coppe) associati direttamente al tipo di coltura presentano il nome della coltura accanto al codice ricambio.



Selezione disco di semina (coppa)

A92134—UN—11MAY17

4. Selezionare il disco di semina (coppa) utilizzato con questa coltura.

NOTA: Consultare il manuale dell'operatore dell'attrezzo per le raccomandazioni sul disco di semina (coppa) e per la procedura per l'installazione dei dischi di semina (coppe).

NOTA: Se il disco (coppa) desiderato non è presente nella lista, selezionare il Disco di semina personalizzato.



OK

A92055—UN—20MAR18



Annulla

A92067—UN—16MAR18

5. Selezionare OK per salvare i dati selezionati o Annulla per chiudere la pagina senza salvare.
6. Il fattore di regolazione delle sementi predefinito è 1,00. Se si sta seminando un raccolto con sementi elevate e il grafico a barre non fornisce letture precise, modificare il fattore di regolazione sementi. Per determinare il fattore di regolazione sementi
 - a. Determinare le sementi previste e le sementi effettive.
 - b. Sottrarre le sementi effettive dalle sementi previste.
 - c. Dividere questo numero per il numero previsto.
 - d. Aggiungere 1,00 a questo numero.



Casella di testo

A104286—UN—03MAY19

- e. Immettere questo valore nella casella di testo Regolazione sementi usando il tastierino numerico.



OK

A92055—UN—20MAR18



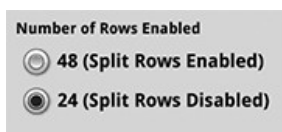
Annulla

A92067—UN—16MAR18

- f. Selezionare OK per salvare i dati selezionati o Annulla per chiudere la pagina senza salvare.

IMPORTANTE: Se l'attrezzo è un modello con un numero pari di file di semina totali, è necessario cambiare lo **Sfalsamento dell'attacco nel Profilo attrezzo** quando si passa dalla distanza larga a quella stretta e viceversa. È necessario anche modificare lo sfalsamento effettivo dell'attrezzo (vedere il manuale dell'operatore dell'attrezzo).

IMPORTANTE: Se l'attrezzo è un modello a file di semina, occorre modificare il punto di lavoro **Profilo attrezzo** quando si passa tra la distanza larga e quella stretta.



A92129—UN—11MAY17

Numero di filari abilitati

7. Selezionare il numero di filari che si intende usare per questa coltura.



A92149—UN—11MAY17

File di semina abilitate

- **File di semina abilitate**— semina con interfilare stretto.



A92150—UN—11MAY17

File di semina disabilitate

- **File di semina disabilitate**— semina con interfilare largo.

Componenti dosatore ExactEmerge™:



A92142—UN—11MAY17

Disco di semina (coppa)

Configurazione | Semi è dove sono selezionati disco di semina (coppa) e semi. Se l'attrezzo è un modello a file di semina, questa pagina è dove sono abilitati i filari larghi o stretti.

Opzioni disponibili su Impostazione | Semi:

A82778 Soybeans



A92122—UN—22JUN17

Casella di riepilogo

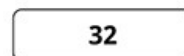
Disco di semina— selezionare per visualizzare i dischi di semina disponibili (coppe) per il tipo di coltura selezionato.



A91644—UN—11MAY17

Impostazione lavoro

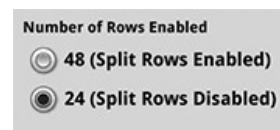
Impostazione lavoro— accedere per scegliere il raccolto da piantare.



A92135—UN—22JUN17

Fori per disco

Fori per disco— Immettere il numero di fori presenti nel disco di semina personalizzato.



A92129—UN—11MAY17

Numero di filari abilitati

Numero di filari abilitati— determina il numero di filari monitorati e comandati tramite il software.



Impostazioni avanzate

N118004—UN—22OCT15

Impostazioni avanzate— consentono l'accesso ad ulteriori regolazioni e impostazioni meno comuni.

Procedura per modifica:



Impostazione lavoro

A91644—UN—11MAY17

1. Selezionare **Impostazione lavoro** e selezionare la coltura da seminare. Se vengono utilizzate dosi prefissate avanzate, è possibile inserire le varietà di semi anche in Setup lavoro.

NOTA: Se il tipo di coltura scelto non è supportato dalla configurazione dell'attrezzo, Disco di semina personalizzato viene selezionato automaticamente nell'elenco dei dischi di semina (coppa).



Casella di riepilogo

A92122—UN—22JUN17

2. Selezionare la casella di riepilogo.
3. Visualizzare i dischi di semina (coppe) disponibili:



Coltura selezionata

A92053—UN—11MAY17

- Selezionare la voce per visualizzare i dischi di semina (coppe) disponibili per il tipo di coltura desiderato.



Tutte

A92054—UN—11MAY17

- Selezionare la voce per visualizzare tutti i dischi di semina (coppe) compatibili con il tipo di coltura selezionato in Setup lavoro.

NOTA: I dischi di semina (coppe) associati direttamente al tipo di coltura presentano il nome della coltura accanto al codice ricambio.



A92134—UN—11MAY17

Selezione disco di semina (coppa)

4. Selezionare il disco di semina (coppa) utilizzato con questa coltura.

NOTA: Consultare il manuale dell'operatore dell'attrezzo per le raccomandazioni sul disco di semina (coppa) e per la procedura per l'installazione dei dischi di semina (coppe).

NOTA: Se il disco (coppa) desiderato non è presente nella lista, selezionare il Disco di semina personalizzato.



OK

A92055—UN—20MAR18



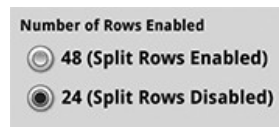
Annulla

A92067—UN—16MAR18

5. Selezionare OK per salvare la selezione o Annulla per chiudere la pagina senza salvare.

IMPORTANTE: Se l'attrezzo è un modello con un numero pari di file di semina totali, è necessario cambiare lo Sfasamento dell'attacco nel Profilo attrezzo quando si passa dalla distanza larga a quella stretta e viceversa. È necessario anche modificare lo sfasamento effettivo dell'attrezzo (vedere il manuale dell'operatore dell'attrezzo).

IMPORTANTE: Se l'attrezzo è un modello a file di semina, occorre modificare il punto di lavoro Profilo attrezzo quando si passa tra la distanza larga e quella stretta.



Numero di filari abilitati

A92129—UN—11MAY17

6. Selezionare il numero di filari che si intende usare per questa coltura.



File di semina abilitate

A92149—UN—11MAY17

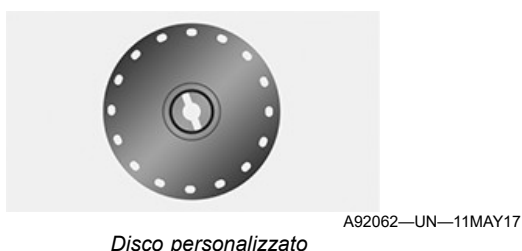
- **File di semina abilitate**— semina con interfilare stretto.



- **File di semina disabilitate**— semina con interfilare largo.

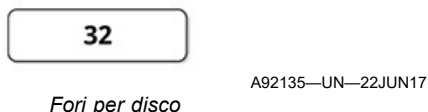
PR79369,00000B0-39-25JUN20

Impostazione | Fori per disco



Fori per disco è il punto in cui va inserito il numero di fori presenti nel disco di semina personalizzato.

Procedura per modifica:



1. Selezionare la casella di testo.
2. Inserire il numero di fori del disco di semina usando il tastierino numerico.

Impostazione predefinita 32



3. Selezionare OK per salvare il valore inserito o Annulla per uscire dal tastierino numerico senza salvare.

N0LMWLO,000000D-39-30SEP19

allarme legati alla pressione sul terreno applicata ai gruppi filari. Trovare la regolazione adeguata compensando pressione sul terreno e velocità alle ruote per ottenere un solco di qualità e una profondità di semina corretta. Verificare sempre la prestazione con un controllo del campo.

Voci disponibili in Configurazione | Ruote di profondità:

Margine pressione sul terreno— è possibile gestire gli avvisi di sicurezza (parte superiore dello schermo) usando le impostazioni Margine elevato, Margine pressione sul terreno previsto e Margine basso. Vedere la pagina Margine pressione sul terreno per un'ulteriore descrizione.

Margine elevato— consente di definire un allarme a una percentuale superiore al margine pressione sul terreno prefissato. Le letture che eccedono questo limite fanno scattare l'allarme.

Margine pressione sul terreno previsto— consente di impostare un valore che risulti in un solco di qualità per i semi e un'andatura regolare per il gruppo filare.

Margine basso— consente di definire un allarme a una percentuale inferiore al margine pressione sul terreno prefissato. Le letture al di sotto di questo limite fanno scattare l'allarme.

Dinamiche di guida— è possibile gestire gli allarmi (parte inferiore dello schermo) usando le impostazioni Contatto al suolo basso e Qualità sospensioni bassa.

IMPORTANTE: Il contatto al suolo e la qualità delle sospensioni influiscono sulla profondità di semina. Evitare la comparsa scorretta di semi. Mantenere un margine di pressione sul suolo sufficiente o ridurre la velocità alle ruote per ottenere un'andatura regolare.

NOTA: Una qualità di guida inferiore influisce sul MaxEmerge™ tubo di semina più del ExactEmerge™ BrushBelt™.

Contatto al suolo basso— è la percentuale di contatto al suolo corretta affinché i filari rimangano distaccati dal terreno.

Qualità sospensioni bassa— è la percentuale di qualità sospensioni corretta affinché i filari rimangano distaccati dal terreno.



Impostazioni avanzate

N118004—UN—22OCT15

Configurazione | Ruote di profondità

Ruote di profondità consente di impostare limiti di

MaxEmerge™ è un marchio commerciale Deere & Company
ExactEmerge™ è un marchio commerciale Deere & Company
BrushBelt è un marchio commerciale di Deere & Company

Impostazioni avanzate— consentono l'accesso ad ulteriori regolazioni e impostazioni meno comuni.

NOLMWLO,000000E-39-25JUN20

Impostazione | Margine pressione su terreno

IMPORTANTE: Prestare attenzione alle condizioni per una corretta semina e una buona crescita delle piante. È necessario ispezionare i solchi dei semi quando si imposta la pressione sul terreno. Non impostare un valore troppo alto o troppo basso per la pressione.

Il margine pressione sul terreno è una pressione aggiuntiva, dopo quella primaria, applicata al gruppo filare e misurata alle ruote di profondità. Impostare il margine pressione sul terreno per mantenere il solco adeguato per i semi e migliorare le Dinamiche di guida durante gli spostamenti sul campo. Le condizioni del campo e la velocità influiscono sul livello di pressione e margine necessari.

NOTA: La pressione sul terreno primaria crea il solco per i semi. Il margine pressione sul terreno mantiene il solco quando le condizioni di campo e velocità rischierebbero di ridurre la prestazione della semina.

Regolare il Margine pressione sul terreno previsto secondo necessità e impostare gli allarmi di Margine elevato e Margine basso.

NOLMWLO,000000F-39-03MAY19

Configurazione | Dinamiche di guida

NOTA: Una qualità di guida inferiore influisce sul MaxEmerge™ tubo di semina più del ExactEmerge™ BrushBelt™. La pressione sul terreno, le condizioni del terreno e la velocità alle ruote sono strettamente collegate alla qualità delle sospensioni.

Dinamiche di guida è una misura della qualità di guida dei gruppi filari. I sensori all'interno dei gruppi filare consentono di controllare la dinamica di guida. È possibile impostare limiti di avvisi di sicurezza per il sensore di Contatto al suolo e per il sensore della Qualità di guida. Regolazioni del Margine pressione sul terreno influiscono su contatto al suolo e qualità di guida.

NOLMWLO,0000010-39-30SEP19

Configurazione | Margine della pressione sul terreno previsto

Margine pressione sul terreno previsto consente di impostare un valore previsto per il margine pressione sul terreno che risulti in un solco di qualità per i semi e un'andatura regolare per il gruppo filare.

Procedere alla modifica nei seguenti casi:

- Gli assolcatori del disco non stanno penetrando nel terreno.
- Le pareti del solco per i semi crollano prima dell'inserimento del seme.
- Le pareti del solco di semina sono compresse.
- La profondità di semina non è corretta.
- La distanza di semina non è corretta.
- Il contatto al suolo è inferiore alle aspettative.
- La qualità delle sospensioni è inferiore alle aspettative.

Procedura per modifica:

IMPORTANTE: Evitare risultati non soddisfacenti. Eseguire un controllo del campo per verificare che la collocazione corrente del seme sia quella desiderata. (Vedere la procedura di controllo sul campo e le regolazioni dell'attrezzo nel manuale dell'operatore dell'attrezzo.)

100 lb

Casella di testo

A92148—UN—15NOV17

1. Selezionare la casella di testo e digitare il margine pressione sul terreno previsto sul tastierino numerico.

✕ Cancel

Annulla

A92067—UN—16MAR18

✓ OK

OK

A92055—UN—20MAR18

2. Selezionare Annulla per chiudere la pagina senza salvare o OK per salvare le modifiche.

NOTA: Se il margine pressione sul terreno previsto è così elevato da compattare le pareti laterali del solco per i semi, rallentare e ridurre il margine previsto fino a raggiungere un equilibrio tra le Dinamiche di guida e la qualità del solco.

Impostazione predefinita 45 kg (100 lb)

NOLMWLO,0000011-39-30SEP19

MaxEmerge™ è un marchio commerciale Deere & Company
ExactEmerge™ è un marchio commerciale Deere & Company
BrushBelt è un marchio commerciale di Deere & Company

Configurazione | Valore contatto al suolo basso

Valore contatto al suolo basso è la percentuale di contatto al suolo accettabile prima che scatti l'allarme. Il valore perfetto per il contatto al suolo è 100%. Quando i sensori della pressione sul terreno registrano un margine pressione pari a zero, il software suppone che le ruote di profondità abbiano perso il contatto con il suolo (0%).

Procedere alla modifica nei seguenti casi:

- La percentuale di contatto al suolo è inferiore al limite di allarme, ma la collocazione del seme rientra tra le aspettative.
- La percentuale di contatto al suolo oscilla più del desiderato e non scatta alcun allarme.

Procedura per modifica:

95%

Casella di testo

A92146—UN—22JUN17

1. Selezionare la casella di testo e digitare sul tastierino numerico la percentuale necessaria a rimanere distaccati dal suolo.

✓ OK

OK

A92055—UN—20MAR18

✗ Cancel

Annulla

A92067—UN—16MAR18

2. Selezionare OK per salvare i dati selezionati o Annulla per chiudere la pagina senza salvare.

Impostazione predefinita 80%

NOLMWLO,0000012-39-08MAY19

Impostazione | Qualità sospensioni bassa

Qualità sospensioni bassa è la percentuale di qualità sospensioni corretta affinché i filari rimangano distaccati dal terreno. Per determinare la qualità di sospensione viene usato un sensore di vibrazione. Il valore perfetto per la qualità sospensioni è 100% (nessuna vibrazione).

NOTA: Sono sempre presenti vibrazioni durante il funzionamento. Eseguire controlli del campo per determinare se la qualità sospensioni influisca sulla profondità di semina con le impostazioni correnti. Regolare il margine pressione sul terreno o la velocità alle ruote secondo necessità.

Procedere alla modifica nei seguenti casi:

- La qualità di guida è inferiore al limite di allarme, ma la collocazione del seme rientra tra le aspettative.
- La percentuale di qualità di guida è inferiore al valore desiderato e non scatta alcun allarme.

Procedura per modifica:

50%

Casella di testo

A92147—UN—22JUN17

1. Selezionare la casella di testo e digitare sul tastierino numerico la percentuale necessaria a rimanere distaccati dal suolo.

✓ OK

OK

A92055—UN—20MAR18

✗ Cancel

Annulla

A92067—UN—16MAR18

2. Selezionare OK per salvare i dati selezionati o Annulla per chiudere la pagina senza salvare.

Impostazione predefinita 50%

NOLMWLO,0000013-39-08MAY19

Impostazione | Margine elevato

Margine elevato consente di definire un allarme a una percentuale superiore al margine pressione sul terreno prefissato. Le letture che eccedono questo limite fanno scattare l'allarme.

Procedere alla modifica nei seguenti casi:

- Scattano allarmi molesti nonostante le dinamiche di guida e la collocazione dei semi rientrino nelle aspettative.
- La prestazione non soddisfa le aspettative, ma non si attiva alcun allarme.

Procedura per modifica:

75%

Casella di testo

A92144—UN—11MAY17

1. Selezionare la casella di testo e digitare il valore sul tastierino numerico.

NOTA: Il valore di allarme elevato è la percentuale superiore al margine di pressione sul terreno previsto. La pressione sul terreno relativa viene visualizzata al di sotto della casella di immissione.



OK

A92055—UN—20MAR18



Annulla

A92067—UN—16MAR18

2. Selezionare OK per salvare i dati selezionati o Annulla per chiudere la pagina senza salvare.

Impostazione predefinita 50%

Impostazione predefinita 23 kg (50 lb)

NOLMWLO,0000015-39-30SEP19

2. Selezionare OK per salvare i dati selezionati o Annulla per chiudere la pagina senza salvare.

Valore massimo: 95%

Impostazione predefinita 125%

Impostazione predefinita 102 kg (225 lb)

Valore minimo: 5%

NOLMWLO,0000014-39-08MAY19

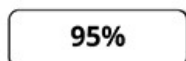
Impostazione | Margine basso

Margine basso consente di definire un avviso di sicurezza a una percentuale inferiore al margine pressione sul terreno prefissato. Le letture al di sotto di questo limite fanno scattare l'allarme.

Procedere alla modifica nei seguenti casi:

- Scattano allarmi molesti nonostante le dinamiche di guida e la collocazione dei semi rientrino nelle aspettative.
- La prestazione non soddisfa le aspettative, ma non si attiva alcun allarme.

Procedura per modifica:



Casella di testo

A92146—UN—22JUN17

1. Selezionare la casella di testo e digitare il valore sul tastierino numerico.

NOTA: Il valore di allarme basso è la percentuale inferiore al margine di pressione sul terreno previsto. Ad esempio, 95% al di sotto dei 45 kg (100 lb) corrisponde a 2 kg (5 lb), non a 43 kg (95 lb). La pressione sul terreno relativa viene visualizzata al di sotto della casella di testo.



OK

A92055—UN—20MAR18

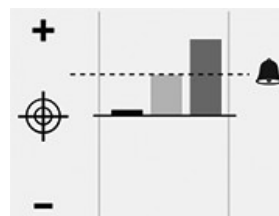


Annulla

A92067—UN—16MAR18

Configurazione | Avvisi

Configurazione | Allarmi consente di definire i limiti di allarme per diverse funzioni della seminatrice.



Esempio di grafico

A92057—UN—08MAY19

È possibile modificare i valori quando le barre del grafico passano dal colore nero al color ambra. Non è possibile modificare i valori quando le barre del grafico passano dal colore ambra al colore rosso.

Voci disponibili in Allarmi prodotti:

Livello sementi elevato— consente di definire un allarme a una percentuale superiore ai sementi previsti. Le dosi di sementi che eccedono tale percentuale fanno scattare l'allarme.

Livello sementi basso— consente di definire un allarme a una percentuale inferiore ai sementi previsti. Le dosi di sementi al di sotto di tale percentuale fanno scattare l'allarme.

Singolazione bassa— consente di definire un allarme alla percentuale di singolazione semi che si desidera superare. Quando la singolazione semi si trova al di sotto di tale percentuale scatta l'allarme. La singolazione è il collocamento dei singoli semi nel solco.

Distanza di semina CV— consente di definire un allarme che scatta quando una distanza scorretta raggiunge un livello non desiderato. Il coefficiente di variazione (CV) è un valore che rappresenta la correttezza della distanza di semina in base alle letture dei sensori.



Impostazioni avanzate

N118004—UN—22OCT15

Impostazioni avanzate— consentono l'accesso ad ulteriori regolazioni e impostazioni meno comuni.

Pressione fertilizzante elevata

Pressione fertilizzante elevata— consente di definire un allarme per la pressione massima nel sistema del fertilizzante liquido.

PR79369,00000B1-39-25JUN20



Annulla

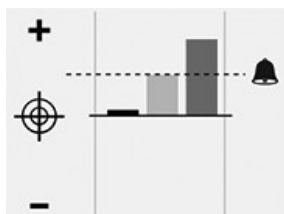
A92067—UN—16MAR18

2. Selezionare OK per salvare i dati selezionati o Annulla per chiudere la pagina senza salvare.

Impostazione predefinita 10%

NOLMWLO,0000017-39-10MAY19

Configurazione | Livello sementi elevato



A92057—UN—08MAY19

Limite allarme

Livello sementi elevato consente di definire un allarme a una percentuale superiore ai sementi previsti. Le sementi che superano questa percentuale attivano l'allarme.

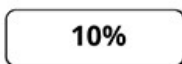
NOTA: Quando vengono usate le sementi previste avanzate, la percentuale si applica a ogni gruppo - varietà.

Procedere alla modifica nei seguenti casi:

- Scattano allarmi molesti nonostante la prestazione soddisfi le aspettative.
- La prestazione non soddisfa le aspettative, ma non si attiva alcun allarme.

Procedura per modifica:

IMPORTANTE: Evitare risultati non soddisfacenti. Eseguire un controllo del campo per verificare che il livello delle sementi corrente sia quello desiderato. (Vedere la procedura di controllo sul campo e le regolazioni dell'attrezzo nel manuale dell'operatore dell'attrezzo.)



A92130—UN—22JUN17

Casella di testo

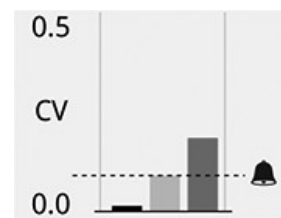
1. Selezionare la casella di testo e digitare una percentuale sul tastierino numerico.



OK

A92055—UN—20MAR18

Configurazione | Distanza di semina CV



A92060—UN—15NOV17

Limite allarme

Distanza di semina CV consente di definire un allarme che si attiva quando una distanza scorretta raggiunge un livello non desiderato. Valori più elevati indicano un calo nella correttezza della distanza. Un buon intervallo per il coefficiente di variazione (CV) è 0,10 - 0,30.

Procedere alla modifica nei seguenti casi:

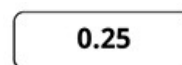
- Scattano allarmi molesti nonostante la prestazione soddisfi le aspettative.
- La prestazione non soddisfa le aspettative, ma non si attiva alcun allarme.

Procedura per modifica:

IMPORTANTE: Evitare risultati non soddisfacenti.

Eseguire un controllo del campo per verificare che la distanza di semina corrente sia quella desiderata. (Vedere la procedura di controllo sul campo e le regolazioni dell'attrezzo nel manuale dell'operatore dell'attrezzo.)

NOTA: La variazione del CV è dovuta a numerosi fattori, come la dimensione o la forma dei semi, la configurazione e la lubrificazione del dosatore, le condizioni di semina, la pressione sul terreno e la velocità.



A93509—UN—22JUN17

Casella di testo

1. Selezionare la casella di testo e digitare il valore del coefficiente sul tastierino numerico.



OK

A92055—UN—20MAR18



Annulla

A92067—UN—16MAR18

2. Selezionare OK per salvare i dati selezionati o Annulla per chiudere la pagina senza salvare.

Valore massimo: 1,00 = distanza più bassa

Impostazione predefinita 0,16

Valore minimo: 0 = distanza migliore

N0LMWLO,0000018-39-30SEP19

1. Selezionare la casella di testo e digitare una percentuale sul tastierino numerico.



OK

A92055—UN—20MAR18



Annulla

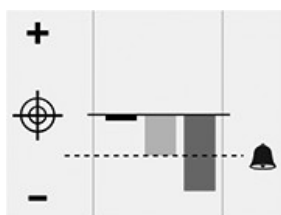
A92067—UN—16MAR18

2. Selezionare OK per salvare i dati selezionati o Annulla per chiudere la pagina senza salvare.

Impostazione predefinita 10%

N0LMWLO,0000019-39-10MAY19

Configurazione | Livello sementi basso



Limite allarme

A92058—UN—15NOV17

Livello sementi basso consente di definire un allarme a una percentuale inferiore ai sementi previsti. Le sementi che rientrano in questa percentuale attivano l'allarme.

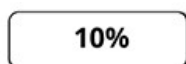
NOTA: Quando vengono usate le sementi previste avanzate, la percentuale si applica a ogni gruppo - varietà.

Procedere alla modifica nei seguenti casi:

- Scattano allarmi molesti nonostante la prestazione soddisfi le aspettative.
- La prestazione non soddisfa le aspettative, ma non si attiva alcun allarme.

Procedura per modifica:

IMPORTANTE: Evitare risultati non soddisfacenti. Eseguire un controllo del campo per verificare che il livello delle sementi corrente sia quello desiderato. (Vedere la procedura di controllo sul campo e le regolazioni dell'attrezzo nel manuale dell'operatore dell'attrezzo.)



Casella di testo

A92130—UN—22JUN17

Configurazione | Singolazione bassa

Singolazione bassa consente di definire un allarme alla percentuale di singolazione semi che si desidera superare. Quando la singolazione semi si trova al di sotto di tale percentuale scatta l'allarme. La singolazione è il collocamento dei singoli semi nel solco.

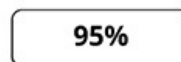
NOTA: La singolazione perfetta è 100% o un seme alla volta. La singolazione varia a seconda della configurazione e lubrificazione del dosatore sementi. (Vedere informazioni dettagliate sul dosatore sementi nel manuale dell'operatore dell'attrezzo.)

Procedere alla modifica nei seguenti casi:

- Scattano allarmi molesti nonostante la prestazione soddisfi le aspettative.
- La prestazione non soddisfa le aspettative, ma non si attiva alcun allarme.

Procedura per modifica:

IMPORTANTE: Evitare risultati non soddisfacenti. Eseguire un controllo del campo per verificare che il livello delle sementi corrente sia quello desiderato. (Vedere la procedura di controllo sul campo e le regolazioni dell'attrezzo nel manuale dell'operatore dell'attrezzo.)



Casella di testo

A92146—UN—22JUN17

1. Selezionare la casella di testo e digitare una percentuale sul tastierino numerico.



OK

A92055—UN—20MAR18



Annulla

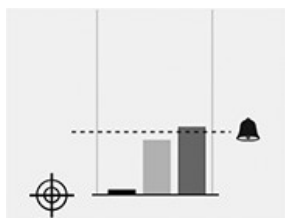
A92067—UN—16MAR18

2. Selezionare OK per salvare i dati selezionati o Annulla per chiudere la pagina senza salvare.

Impostazione predefinita 92%

N0LMWLO,000001A-39-30SEP19

Configurazione | Pressione fertilizzante elevata



Limite allarme

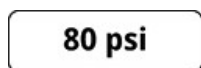
A92059—UN—11MAY17

Pressione fertilizzante elevata consente di definire un allarme per la pressione massima nel sistema del fertilizzante liquido.

Procedere alla modifica nei seguenti casi:

- Scattano allarmi molesti nonostante la prestazione soddisfi le aspettative.
- La prestazione non soddisfa le aspettative, ma non si attiva alcun allarme.

Procedura per modifica:



Casella di testo

A93510—UN—24OCT17

1. Selezionare la casella di testo e digitare un limite di pressione elevata sul tastierino numerico.



OK

A92055—UN—20MAR18



Annulla

A92067—UN—16MAR18

2. Selezionare OK per salvare i dati selezionati o Annulla per chiudere la pagina senza salvare.

NOTA: L'impostazione predefinita supera le capacità del sistema. Il valore elevato dell'impostazione predefinita impedisce l'attivazione di un allarme.

Impostazione predefinita 1380 kPa (13,8 bar) (200 psi)

N0LMWLO,0000319-39-25JUN20

Utility

Le utility contengono altre funzioni e opzioni che il vostro attrezzo è installato.

NOTA: Alcune delle seguenti voci vengono visualizzate soltanto se sulla macchina è installata la relativa opzione.

Voci disponibili sulla pagina Utilità:



ON/OFF

A92133—UN—06MAY19

Generatore di potenza elettrica (EPG)— selezionare il pulsante commutatore per attivare o disattivare il sistema EPG.



Vuoto

A91624—UN—11MAY17

Vuoto— mostra lo stato del sistema del vuoto e il livello di vuoto corrente di ogni sensore. Selezionare la voce per accedere all'automazione vuoto, se presente.



Fertilizzante

A91625—UN—11MAY17

Voci fertilizzante:

Fertilizzante— mostra la pressione corrente nel sistema del fertilizzante. Selezionare la voce per configurare i limiti di allarme.



Rifornimento

A91626—UN—22JUN17

Elementi dosatore MaxEmerge™ 5e:

Misuratore— consente di riempire i dischi di semina mentre l'attrezzo è fermo.

ATTENZIONE: Per evitare lesioni dovute alla rotazione dei componenti:

- Tenere tutti i componenti del dosatore sementi in posizione durante l'operazione.
- Prima di procedure di pulizia e ispezione, spegnere tutti i dosatori di semi e le trasmissioni.



Accetta

A92082—UN—22JUN17

Accetta— selezionare la voce per visualizzare gli avvertimenti. Il messaggio viene visualizzato nuovamente dopo un ciclo di alimentazione del trattore.

Componenti ExactEmerge™ dosatore/spazzola



Rifornimento

A91626—UN—22JUN17



Spurgo

A91627—UN—22JUN17

Dosatore/spazzola— consente di riempire le coppe di semina eBrushBelts™ o per spurgare il BrushBelts™ mentre l'attrezzo è fermo.

ATTENZIONE: Per evitare lesioni dovute alla rotazione dei componenti:

- Tenere tutti i componenti del dosatore sementi in posizione durante l'operazione.
- Prima di procedure di pulizia e ispezione, spegnere tutti i dosatori di semi e le trasmissioni.



Accetta

A92082—UN—22JUN17

Accetta— selezionare la voce per visualizzare gli avvertimenti. Il messaggio viene visualizzato nuovamente dopo un ciclo di alimentazione del trattore.

NOLMWLO.000001C-39-25JUN20

Utility | Fertilizzante

La pagina Fertilizzante mostra la pressione corrente rilevata e il limite di pressione corrente per l'allarme. Immettere un limite di allarme o accedere alla diagnosi.

NOTA: Se la pressione corrente supera il limite di allarme elevato, il valore è evidenziato in rosso.

Procedere alla modifica nei seguenti casi:

- Si preferisce un allarme quando viene superato il limite superiore del sistema del fertilizzante.
- Si modifica la dose di fertilizzante o un altro parametro che altera la pressione operativa.
- Il valore di allarme è troppo vicino alla pressione operativa e provoca allarmi falsi.
- Si preferisce disattivare l'allarme.

Modifica a:

- Un valore vicino e superiore alla pressione rilevata durante l'operazione alla dose prefissata, alla pressione e alla velocità previste.
- L'intervallo di funzionamento superiore del sistema del fertilizzante liquido.
- Il limite superiore sicuro per evitare danni ai componenti del sistema.

Voci sulla pagina Fertilizzante:



Modifica allarme

A91605—UN—23JUN17

Modifica allarme— modificare il limite di pressione. Abilitare o disabilitare l'allarme.



Diagnostica

A91604—UN—23JUN17

Diagnosi— visualizzare le informazioni del sensore.



Pressione

A91603—UN—16MAY17

Pressione— mostra la pressione corrente rilevata dai sensori del fertilizzante liquido. Ogni sensore viene visualizzato separatamente.

Se la quantità di sensori identificati non è in linea con la configurazione, accedere alla pagina Impostazione sensore nell'applicazione Gestione attrezzatura.

Parametri sistema fluidi:

Pressione di esercizio minima: 103 kPa (1,0 bar) (15 psi)

Pressione di esercizio massima: 621 kPa (6,2 bar) (90 psi)

Non superare: 689 kPa (6,9 bar) (100 psi)



Allarme alto

A91606—UN—11MAY17

Allarme elevato— mostra il valore corrente del limite di pressione superiore. Se il valore è pari a zero, l'allarme viene disabilitato.

NOTA: L'impostazione predefinita dell'allarme è zero.



Impostazioni avanzate

N118004—UN—22OCT15

Impostazioni avanzate— consentono l'accesso ad ulteriori regolazioni e impostazioni meno comuni.

NOLMWLO.000031A-39-25JUN20

Utility | Comando dosatore

NOTA: Alcune delle seguenti voci vengono visualizzate soltanto se sulla macchina è installata la relativa opzione.

Elementi dosatore MaxEmerge™ 5e:

ATTENZIONE: Per evitare lesioni dovute alla rotazione dei componenti:

- Tenere tutti i componenti del dosatore sementi in posizione durante l'operazione.
- Prima di procedure di pulizia e ispezione, spegnere tutti i dosatori di semi e le trasmissioni.

Procedura per modifica:



Rifornimento

A92905—UN—22JUN17

Rifornimento— dà inizio alla rotazione dei dosatori sementi per riempire i dischi di semina con i semi. È necessario rispettare tutti i Requisiti di rifornimento per attivare i dosatori.

1. Verificare che i semi siano nelle tramogge dell'unità filare, i dischi di semina siano installati e il dosatore sementi sia preparato secondo le raccomandazioni nel manuale dell'operatore dell'attrezzo.
2. Sollevare e parcheggiare l'attrezzo.
3. Attivare il vuoto e la generazione di alimentazione elettrica.



Pulsante rifornimento pronto

A91626—UN—22JUN17

4. Selezionare il pulsante Rifornimento. Il pulsante Rifornimento passa dallo stato pronto a quello attivo durante la rotazione dei dosatori sementi.



Pulsante di rifornimento attivo

A92906—UN—22JUN17

NOTA: I dosatori sementi ruotano per 3 secondi. A seconda della configurazione dei dosatori, 3 secondi potrebbero non essere sufficienti per il rifornimento dei dischi di semina. Selezionare Rifornimento tutte le volte necessarie. Di solito sono sufficienti due cicli di rifornimento.

Componenti dosatore ExactEmerge™:

ATTENZIONE: Per evitare lesioni dovute alla rotazione dei componenti:

- **Tenere tutti i componenti del dosatore sementi in posizione durante l'operazione.**
- **Prima di procedure di pulizia e ispezione, spegnere tutti i dosatori di semi e le trasmissioni.**

Procedura per modifica:



A92905—UN—22JUN17
Rifornimento dosatore/spazzola

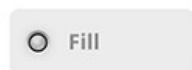
Rifornimento dosatore/spazzola— dà inizio alla rotazione dei dosatori sementi e BrushBelts™, che carica coppe e nastri con le sementi. È necessario rispettare tutti i Requisiti di rifornimento per attivare i dosatori.

1. Verificare che i semi siano nelle tramogge dell'unità filare, siano installati le coppe di semina e il dosatore sementi sia preparato secondo le raccomandazioni nel manuale dell'operatore dell'attrezzo.
2. Sollevare e parcheggiare l'attrezzo.



A91626—UN—22JUN17
Rifornimento pronto

3. Attivare il vuoto e la generazione di alimentazione elettrica.



A92906—UN—22JUN17
Rifornimento attivo

4. Selezionare il pulsante Rifornimento. Il pulsante Rifornimento passa dallo stato pronto a quello attivo e i BrushBelt™ ruotano durante la rotazione dei dosatori sementi. Il pulsante Spurgo passa allo stato inattivo.

NOTA: I dosatori sementi e i nastri ruotano per 3 secondi dopo aver premuto il pulsante. A seconda della configurazione dei secondi, 3 secondi potrebbero non essere sufficienti per il rifornimento di coppe di semina e nastri. Selezionare Rifornimento tutte le volte necessarie. Di solito sono sufficienti due cicli di rifornimento.

Procedura per modifica:

Spurgo— dà inizio alla rotazione del BrushBelt™, che espelle tutti i semi dalle cartucce del nastro. È

necessario rispettare tutti i Requisiti di spurgo per attivare i nastri.

IMPORTANTE: Evitare danni ai componenti dei dosatori sementi. Non mettere in funzione i BrushBelt™ durante la rimozione delle coppe.

1. Verificare che siano installate tutte le coppe di semina.
2. Sollevare e parcheggiare l'attrezzo.
3. Attivare la generazione di alimentazione elettrica.



A91627—UN—22JUN17
Spurgo pronto



A92907—UN—22JUN17
Spurgo attivo

4. Selezionare il pulsante Spurgo. Il pulsante Spurgo passa dallo stato pronto a quello attivo durante la rotazione dei BrushBelt™. Il pulsante Rifornimento passa allo stato inattivo.

NOTA: I motori delle cinghie entrano in funzione per 1 secondo, facendo compiere alle cinghie circa due rivoluzioni. Si consiglia di spurgare i semi dai nastri a fine giornata e prima di un periodo esteso di rimessaggio. Durante un periodo esteso di rimessaggio allentare la tensione dei nastri. (Vedere il manuale dell'operatore dell'attrezzo.)

NOLMWLO,000001E-39-25JUN20

Utility | Prerequisiti di riempimento (dosatore)



A92905—UN—22JUN17
Compilare i prerequisiti

I prerequisiti di riempimento mostrano quali prerequisiti sono soddisfatti per l'attivazione del dosatore ed eventuali errori rilevati.

Voci disponibili sulla pagina dei Prerequisiti di riempimento:



A95599—UN—23JUN17
Chiudi

Chiudi— chiude la pagina senza portare avanti la procedura.



A92904—UN—22JUN17

Riempimento inattivo

Riempimento inattivo — Il pulsante viene visualizzato fino a quando non sono soddisfatti tutti i prerequisiti.



A91626—UN—22JUN17

Riempimento pronto

Riempimento pronto — Il pulsante viene visualizzato quando tutti i prerequisiti sono soddisfatti.



A92906—UN—22JUN17

Riempimento attivo

Riempimento attivo — il pulsante appare sullo schermo quando i dosatori ruotano.

Requisiti di riempimento:



A92084—UN—09MAY19

Segno di spunta

Segno di spunta — indica che il prerequisito è soddisfatto.



A92083—UN—11MAY17

Punto esclamativo

Punto esclamativo — indica che un prerequisito non è soddisfatto o che è presente un errore.

- L'attrezzo deve essere sollevato.
- L'attrezzo deve essere stazionario.
- La generazione di alimentazione elettrica (EPG) deve essere attiva (PTO inserita per la generazione di potenza del trattore e il sistema idraulico funzionale per la generazione di potenza dell'attrezzo).
- I guasti attivi non devono essere presenti per le unità di comando della testata di raccolta o il motore.

Procedura per modifica:



A95599—UN—23JUN17

Chiudi

Chiudi — chiude la pagina senza portare avanti la procedura.

1. Verificare che i semi siano nelle tramogge dell'unità filare, i dischi di semina siano installati e il dosatore sementi sia preparato secondo le raccomandazioni nel manuale dell'operatore dell'attrezzo.
2. Regolare l'attrezzo per soddisfare tutti i requisiti.



A92133—UN—06MAY19

Attivazione/Disattivazione

3. Se il prerequisito Generazione alimentazione elettrica (EPG) non è soddisfatto, selezionare il pulsante commutatore per attivare il sistema EPG.

NOTA: Il pulsante commutatore non compare quando il prerequisito è soddisfatto.

ATTENZIONE: Per evitare lesioni dovute alla rotazione dei componenti:

- Tenere tutti i componenti del dosatore sementi in posizione durante l'operazione.
- Prima di procedure di pulizia e ispezione, spegnere tutti i dosatori di semi e le trasmissioni.



A91626—UN—22JUN17

Rifornimento pronto

4. Selezionare il pulsante Rifornimento. Il pulsante Rifornimento passa dallo stato pronto a quello attivo durante la rotazione dei dosatori sementi.

NOTA: I dosatori sementi ruotano per 3 secondi. A seconda della configurazione del dosatore, 3 secondi potrebbero non essere sufficienti a completare il processo di rifornimento. Selezionare Rifornimento tutte le volte necessarie. Di solito sono sufficienti due cicli di rifornimento.



N118004—UN—22OCT15

Impostazioni avanzate

Impostazioni avanzate— consentono l'accesso ad ulteriori regolazioni e impostazioni meno comuni.

ae77568,1670956191025-39-11APR23

Utility | Prerequisiti di riempimento (dosatore/spazzola)



Compilare i prerequisiti

A92905—UN—22JUN17

I prerequisiti di riempimento mostrano quali prerequisiti sono soddisfatti per l'attivazione del dosatore ed eventuali errori rilevati.

Voci disponibili sulla pagina dei Prerequisiti di riempimento:



Chiudi

A95599—UN—23JUN17

Chiudi— chiude la pagina senza portare avanti la procedura.



Riempimento inattivo

A92904—UN—22JUN17

Riempimento inattivo — Il pulsante viene visualizzato fino a quando non sono soddisfatti tutti i prerequisiti.



Riempimento pronto

A91626—UN—22JUN17

Riempimento pronto — Il pulsante viene visualizzato quando tutti i prerequisiti sono soddisfatti.



Riempimento attivo

A92906—UN—22JUN17

Riempimento attivo— il pulsante appare sullo schermo quando i dosatori ruotano.

Compilare i prerequisiti:



Segno di spunta

A92084—UN—09MAY19

Segno di spunta — indica che il prerequisito è soddisfatto.



Punto esclamativo

A92083—UN—11MAY17

Punto esclamativo — indica che un prerequisito non è soddisfatto o che è presente un errore.

- L'attrezzo deve essere sollevato.
- L'attrezzo deve essere stazionario.
- La generazione di alimentazione elettrica (EPG) deve essere attiva (PTO inserita per la generazione di potenza del trattore e il sistema idraulico funzionale per la generazione di potenza dell'attrezzo).
- L'EPG deve essere abilitato.
- Il vuoto deve essere al livello di esercizio.



Chiudi

A95599—UN—23JUN17

Procedura per modifica:

Chiudi— chiude la pagina senza portare avanti la procedura.

IMPORTANTE: Evitare danni ai componenti dei dosatori sementi. Non azionare i BrushBelt quando le coppe di semina sono rimosse.

1. Verificare che i semi siano nelle tramogge della testata di raccolta, siano installati le coppe di semina e il dosatore sementi sia preparato secondo le raccomandazioni nel manuale dell'operatore dell'attrezzo.
2. Regolare l'attrezzatura per soddisfare tutti i prerequisiti.



Attivazione/Disattivazione

A92133—UN—06MAY19

3. Se il prerequisito Generazione alimentazione elettrica (EPG) non è soddisfatto, selezionare il pulsante commutatore per attivare il sistema EPG.

NOTA: Il pulsante commutatore non compare quando il prerequisito è soddisfatto.

ATTENZIONE: Per evitare lesioni dovute alla rotazione dei componenti:

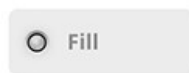
- Tenere tutti i componenti del dosatore sementi in posizione durante l'operazione.
- Prima di procedure di pulizia e ispezione, spegnere tutti i dosatori di semi e le trasmissioni.



Rifornimento pronto

A91626—UN—22JUN17

4. Selezionare il pulsante Rifornimento. Il pulsante di riempimento cambia dallo stato pronto allo stato attivo mentre si ruotano i dosatori sementi e le cinghie anteriori.



Riempimento attivo

A92906—UN—22JUN17

NOTA: I dosatori sementi e i nastri ruotano per 3 secondi. A seconda della configurazione del dosatore, 3 secondi potrebbero non essere sufficienti a completare il processo di rifornimento. Selezionare Rifornimento tutte le volte necessarie. Di solito sono sufficienti due cicli di rifornimento.



Impostazioni avanzate

N118004—UN—22OCT15

Impostazioni avanzate— consentono l'accesso ad ulteriori regolazioni e impostazioni meno comuni.

ae77568,1680621086808-39-11APR23

Utility | Prerequisiti di spurgo

I prerequisiti di spurgo mostrano quali prerequisiti sono soddisfatti per l'attivazione dei Brushbelt e eventuali errori rilevati.

Opzioni disponibili sulla pagina dei prerequisiti di spurgo:



Chiudi

A95599—UN—23JUN17

Chiudi— chiude la pagina senza portare avanti la procedura.



Spurgo inattivo

A92903—UN—11MAY17

Spurgo inattivo — Il pulsante viene visualizzato fino a quando non sono soddisfatti tutti i prerequisiti.



Spurgo pronto

A91627—UN—22JUN17

Spurgo pronto — Il pulsante viene visualizzato quando tutti i prerequisiti sono soddisfatti.



Spurgo attivo

A92907—UN—22JUN17

Spurgo attivo— il pulsante viene visualizzato sullo schermo quando i dosatori ruotano.

Prerequisiti di spurgo:



Segno di spunta

A92084—UN—09MAY19

Segno di spunta — indica che il prerequisito è soddisfatto.



Punto esclamativo

A92083—UN—11MAY17

Punto esclamativo — indica che un prerequisito non è soddisfatto o che è presente un errore.

- L'attrezzo deve essere sollevato.
- L'attrezzo deve essere stazionario.
- La generazione di alimentazione elettrica (EPG) deve essere attiva (PTO inserita per la generazione di potenza del trattore e il sistema idraulico)

funzionale per la generazione di potenza dell'attrezzo).

- L'EPG deve essere abilitato.
- Il vuoto deve essere al livello di esercizio.

Procedura per modifica:



Chiudi

A95599—UN—23JUN17

Chiudi— chiude la pagina senza portare avanti la procedura.

IMPORTANTE: Evitare danni ai componenti dei dosatori sementi. Non azionare i BrushBelt quando le coppe di semina sono rimosse.

1. Verificare che siano installate tutte le coppe di semina nel dosatore sementi.
2. Regolare l'attrezzatura per soddisfare tutti i prerequisiti.



Attivazione/Disattivazione

A92133—UN—06MAY19

3. Se il prerequisito Generazione alimentazione elettrica (EPG) non è soddisfatto, selezionare il pulsante commutatore per attivare il sistema EPG.

NOTA: Il pulsante commutatore non compare quando il prerequisito è soddisfatto.

ATTENZIONE: Per evitare lesioni dovute alla rotazione dei componenti:

- Tenere tutti i componenti del dosatore sementi in posizione durante l'operazione.
- Prima di procedure di pulizia e ispezione, spegnere tutti i dosatori di semi e le trasmissioni.



Spurgo pronto

A91627—UN—22JUN17

Selezionare il pulsante Spurgo. Il pulsante di spurgo cambia dallo stato pronto a quello attivo mentre i BrushBelt ruotano.



Spurgo inattivo

A92907—UN—22JUN17

NOTA: Si consiglia di spurgare i semi dai nastri a fine giornata e prima di un periodo esteso di rimessaggio. Durante un periodo esteso di rimessaggio allentare la tensione dei nastri. (Vedere il manuale dell'operatore dell'attrezzo.)



Impostazioni avanzate

N118004—UN—22OCT15

Impostazioni avanzate— consentono l'accesso ad ulteriori regolazioni e impostazioni meno comuni.

ae77568,1670956219808-39-11APR23

Utility | Vuoto

Il vuoto fornisce visibilità e controllo dei sistemi a vuoto.

Voci disponibili sulla pagina Vuoto:

Esistono due modalità operative per il sistema del vuoto: Modalità manuale e modalità automatica. L'automazione dei punti di impostazione e l'automazione attiva sono disponibili in modalità automatica.

Modalità Manuale:

In modalità manuale, controllare il vuoto utilizzando i comandi idraulici del trattore e (se in dotazione) le valvole dell'attrezzo.



Modalità manuale attivata

A94177—UN—11MAY17

Stato— Visualizza lo stato del sistema a vuoto. Viene visualizzato il soffiatore che funziona allo stato più basso. Selezionare per visualizzare lo stato dettagliato di ciascun soffiatore o riempire il disco di semina. (Vedere Utility | Stato | Vuoto.)



SCV Settings

A95598—UN—11MAY17

Impostazioni distributori idraulici

Impostazioni distributore idraulico— Passare dal comando del distributore idraulico manuale a quello automatico e assegnare i soffiatori ai distributori idraulici. (Vedere Utility | Modifica assegnazioni distributore idraulico.)



Effettivo

A94179—UN—11MAY17

Effettivo— L'area dello schermo visualizza il livello di vuoto corrente per ciascun soffiatore a vuoto sull'attrezzo.



Modalità automatica attivata

A92113—UN—11MAY17

Modalità automatica—Comando punto di impostazione (automazione vuoto):

Nel comando del punto di impostazione dell'automazione, il software dell'attrezzo comanda il flusso del distributore idraulico del trattore associato al soffiatore a vuoto. Su questa pagina si impostano e regolano i valori previsti per il vuoto. Il vuoto mantiene l'input di impostazione.

Stato— Visualizza lo stato del sistema a vuoto. Viene visualizzato il soffiatore che funziona allo stato più basso. Selezionare per visualizzare lo stato dettagliato di ciascun soffiatore o riempire il disco di semina. (Vedere Utility | Stato | Vuoto.)



Pulsante opzione attivo

AX1382248—UN—11NOV24

Modalità di comando— L'area dello schermo viene utilizzata per abilitare il punto di impostazione o le modalità attive. Selezionare il pulsante opzione per il punto di impostazione.



Usare un obiettivo comune (selezionato)

A94178—UN—11MAY17



Usare un obiettivo comune (non selezionato)

A94181—UN—11MAY17

NOTA: Selezionare Usa valore comune per applicare un singolo valore di vuoto previsto a tutti i soffiatori. Rimuovere la spunta a Usa valore comune per applicare valori di vuoto previsti separati a ogni soffiatore.

Automazione— L'area dello schermo viene utilizzata per regolare le impostazioni dei distributori idraulici. Mappare i distributori idraulici prima di abilitarli per la prima volta o se la seminatrice è stata installata su un altro trattore

Pressioni del vuoto— L'area dello schermo mostra i livelli di vuoto effettivi e target.



Impostazioni distributori idraulici

A95598—UN—11MAY17

Procedura per Modifica comando punto predefinito (Automazione vuoto):

1. Verificare che i soffiatori a vuoto siano connessi e mappati ai distributori idraulici corretti del trattore.

- **Impostazioni distributore idraulico**— Aprire le schermate delle assegnazioni dei distributori idraulici. (Vedere Utility | Modifica assegnazioni distributore idraulico.)



Pulsante opzione attivo

AX1382248—UN—11NOV24

NOTA: Passare dal vuoto manuale a quello automatico richiede un ciclo di accensione/spegnimento del trattore per completare il passaggio.

- **Pulsante opzione**— Consente di passare dalla modalità di comando manuale a quella automatica e viceversa.



Annulla

A92067—UN—16MAR18

- Selezionare Annulla per chiudere una pagina senza apportare regolazioni.



Avanti

A92895—UN—22JUN17

- Selezionare Avanti per continuare.



Modifica impostazioni

A92886—UN—11MAY17

- **Modifica impostazioni**— Mappare le assegnazioni dei distributori idraulici ai soffiatori. (Vedere Utility | Modifica assegnazioni distributore idraulico.)



Indietro

A92894—UN—22JUN17

- Selezionare Indietro per ritornare a una schermata precedente.



Salva

A92068—UN—16MAR18

- Selezionare Salva per mantenere le regolazioni.



Effettivo

A94179—UN—11MAY17

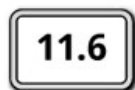
2. Visualizzare il livello di vuoto corrente per i soffiatori a vuoto. Viene visualizzata una freccia in su o in giù accanto al livello di vuoto quando l'automazione lo sta modificando.



Obiettivo

A94180—UN—11MAY17

3. Visualizzare o modificare i livelli di vuoto target.



Valore prefissato

A94182—UN—22JUN17

NOTA: Apparirà un riquadro giallo intorno al valore modificato.



Pulsante di aumento

A94168—UN—22JUN17

Pulsante Aumenta— aumenta il livello di vuoto in base alla quantità inserita in Impostazioni avanzate ogni volta che viene premuto il pulsante.



Pulsante di diminuzione

A94169—UN—22JUN17

Pulsante Diminuisci— diminuisce il livello di vuoto in base alla quantità inserita in Impostazioni avanzate ogni volta che viene premuto il pulsante.



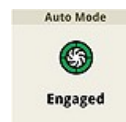
Manopola di regolazione su barra di navigazione

H115035—UN—14MAR16

Procedura alternativa per modifica:

Usare la manopola sulla barra di navigazione per regolare il valore.

- Ruotare la manopola in senso orario per aumentare il valore.
- Ruotare la manopola in senso antiorario per diminuirlo.



Modalità automatica attivata

AX1382267—UN—08NOV24

Modalità automatica—Comando attivo (automazione vuoto):

NOTA: Controllo attivo con ExactEmerge — Usare solo con mais o soia.

Comando attivo con MaxEmerge 5e — Da usare solo con mais.

Con il comando attivo, il software dell'attrezzo comanda il flusso del distributore idraulico del trattore associato al vuoto. Il software regola il livello di vuoto per mantenere l'impostazione delle sementi.

Impostare i valori target del vuoto iniziali nel controllo del punto di impostazione e aggiornare i valori target del vuoto con il modulo vuoto della pagina funzioni. Usare la polarizzazione del vuoto nelle impostazioni avanzate per cambiare la singolazione dei semi per meno salti o meno multipli secondo necessità.

Stato— Visualizza lo stato del sistema a vuoto. Viene visualizzato il soffiatore che funziona allo stato più basso. Selezionare per visualizzare lo stato dettagliato di ciascun soffiatore o riempire il disco di semina. (Vedere Utility | Stato | Vuoto.)



Pulsante opzione attivo

AX1382248—UN—11NOV24

Modalità di comando— L'area dello schermo viene utilizzata per abilitare il punto di impostazione o la modalità attiva. Selezionare il pulsante opzione per Attivo.

Automazione— L'area dello schermo viene utilizzata per regolare le impostazioni dei distributori idraulici. Mappare i distributori idraulici prima di abilitarli per la prima volta o se la seminatrice è stata installata su un altro trattore

Pressioni del vuoto— L'area dello schermo mostra i livelli di vuoto effettivi e lo stato delle regolazioni attive.



Impostazioni distributori idraulici

A95598—UN—11MAY17

Procedura per Modifica Automazione vuoto:

1. Verificare che i soffiatori a vuoto siano connessi e mappati ai distributori idraulici corretti del trattore.

- **Impostazioni distributore idraulico**— Apre le schermate di assegnazione dei distributori idraulici. (Vedere Utility | Modifica assegnazioni distributore idraulico.)



Pulsante opzione attivo

AX1382248—UN—11NOV24

NOTA: Passare dal vuoto manuale a quello automatico richiede un ciclo di accensione/spengimento del trattore per completare il passaggio.

- **Pulsante opzione**— Consente di passare dalla modalità di comando manuale a quella automatica e viceversa.



Annulla

A92067—UN—16MAR18

- Selezionare Annulla per chiudere una pagina senza apportare modifiche.



Avanti

A92895—UN—22JUN17

- Selezionare Avanti per continuare.



Modifica impostazioni

A92886—UN—11MAY17

- **Modifica impostazioni**— Mappare le assegnazioni dei distributori idraulici ai soffiatori. (Vedere Utility | Modifica assegnazioni distributore idraulico.)



Indietro

A92894—UN—22JUN17

- Selezionare Indietro per ritornare a una schermata precedente.



Salva

A92068—UN—16MAR18

- Selezionare Salva per mantenere le regolazioni.



Effettivo

A94179—UN—11MAY17

- Visualizzare il livello di vuoto corrente per i soffiatori a vuoto. Viene visualizzata una freccia in su o in giù accanto al livello di vuoto quando l'automazione lo sta modificando.
- Visualizzare lo stato del comando attivo ed eseguire le regolazioni, se indicato.



Pronto

AX1382278—UN—08NOV24

- **Pronto**—Indica che i soffiatori sono in funzione, i dischi di semina sono pieni e in attesa dell'inizio della semina.
- **Aggiornamento delle metriche pronte** — Indica che la semina è iniziata e in attesa delle letture delle sementi e delle singolazioni per stabilizzarsi prima di effettuare le regolazioni del vuoto attive.



In funzione

AX1382279—UN—08NOV24

- **In funzione** — Indica che le sementi e la singolazione vengono mantenute.



Regolazioni limitate

AX1382280—UN—08NOV24

- Regolazioni limitate a causa di velocità non costante — Indica che le frequenti variazioni della velocità di avanzamento causano letture instabili della singolazione dei semi e le regolazioni attive del vuoto vengono messe in pausa.
- regolazioni limitate a causa di una singolazione molto scarsa — Indica che le letture di sementi e singolazioni sono troppo incoerenti per effettuare regolazioni attive del vuoto.



OFF

AX1382281—UN—08NOV24

- OFF — Indica che i componenti idraulici del vuoto e i soffiatori sono inattivi.

N0LMWLO,0000022-39-15NOV24

Utility | Stato | Vuoto

Vuoto mostra lo stato e gli errori rilevati nel sistema del vuoto.

Voci visualizzate sulla pagina Vuoto:

Parte superiore dello schermo— mostra lo stato del vuoto con la prestazione peggiore.



Rifornimento

A91626—UN—22JUN17

NOTA: Quando tutti i vuoti funzionano correttamente, appare il pulsante Rifornimento. Usare il pulsante Rifornimento per caricare tutte le celle dei dischi di semina con i semi.

Modalità vuoto manuale:



ON/OFF

A92133—UN—06MAY19

Automazione OFF— indica che è selezionata la modalità vuoto manuale. Selezionare il pulsante di selezione per attivare l'automazione vuoto.



Errore sensore

A94183—UN—11MAY17

Errore sensore— indica che occorre risolvere il problema del sensore del vuoto o del cablaggio del sensore.



Aziona distributore idraulico

A94184—UN—11MAY17

Aziona distributore idraulico— indica che il sistema idraulico non è attivato per questo soffiatore a vuoto.



Attivato

A94185—UN—11MAY17

Attivato— indica che il vuoto funziona normalmente.

Modalità vuoto automatico:

Parte superiore dello schermo— mostra lo stato del vuoto con la prestazione peggiore.



Rifornimento

A91626—UN—22JUN17

NOTA: Quando tutti i vuoti funzionano correttamente, appare il pulsante Rifornimento. Usare il pulsante Rifornimento per caricare tutte le celle dei dischi di semina con i semi.



ON/OFF

A91648—UN—11MAY17

Automazione ON— indica che il trattore non è compatibile o il distributore idraulico non è disponibile per l'automazione.



Errore

A94186—UN—11MAY17

Errore— indica che il trattore non è compatibile o il distributore idraulico non è disponibile per l'automazione.



Errore sensore

A94187—UN—11MAY17

Errore sensore— indica che occorre risolvere il problema del sensore del vuoto o del cablaggio del sensore.



Errore di configurazione

A94188—UN—11MAY17

Errore di configurazione— indica che il distributore idraulico non è configurato correttamente.



Aziona distributore idraulico

A94189—UN—11MAY17

Aziona distributore idraulico— indica che il flusso idraulico non è rilevato dal distributore idraulico.



Rifornamento dosatori

A94190—UN—11MAY17

Rifornamento dosatori— indica che il vuoto funziona correttamente, ma il disco di semina non è rifornito con dei semi. Selezionare il pulsante Rifornamento per rifornire i dosatori sementi.



Attivato

A94191—UN—11MAY17

Attivato— indica che il vuoto funziona normalmente.

N0LMWLO,000031C-39-25JUN20

Utility | Modifica assegnazioni distributore idraulico

Modifica assegnazioni distributore idraulico (SCV) consente di assegnare ciascuna funzione dell'attrezzo a un distributore idraulico del trattore.

NOTA: Ciascun soffiatore a vuoto deve avere un distributore idraulico dedicato e tutti i tubi flessibili devono essere collegati correttamente. (Vedere il manuale dell'operatore dell'attrezzo.)

Voci accessibili sulla pagina Modifica assegnazioni distributore idraulico:



Icona distributore idraulico

A94194—UN—11MAY17

Icona distributore idraulico— è abbinata al colore e al simbolo del trattore.

Funzione attrezzo— è il nome della funzione dell'attrezzo principale associato ai tubi idraulici dell'attrezzo.

NOTA: Il nome del distributore idraulico viene visualizzato solo se può essere controllato dal software. Le funzioni aggiuntive sono spesso associate a ciascun distributore idraulico. Altri distributori idraulici non devono essere assegnati.



Scorri in alto

H118284—UN—30JAN17

Scorri in alto— consente di scorrere verso l'alto attraverso l'elenco delle funzioni dell'attrezzo.



Scorri in basso

H118282—UN—30JAN17

Scorri in basso— consente di scorrere verso il basso attraverso l'elenco delle funzioni dell'attrezzo.

Procedura per modifica:



Casella di testo

A94193—UN—22JUN17

1. Selezionare la casella di testo accanto al distributore idraulico che si desidera assegnare.
2. Selezionare la funzione attrezzo associata al distributore idraulico.
3. Ripetere le assegnazioni dei distributori idraulici fino

a quando tutti corrispondono ai collegamenti idraulici dell'attrezzo-trattore.



OK

A92055—UN—20MAR18



Annulla

A92067—UN—16MAR18

4. Selezionare OK per salvare i dati selezionati o Annulla per chiudere la pagina senza salvare.
5. Se OK, seguire i comandi a video tramite le restanti pagine.

NOLMWLO,0000024-39-30SEP19

Calibrazioni dell'attrezzo, diagnosi e procedure

L'applicazione Calibrazioni e procedure offre l'accesso centralizzato alle procedure di manutenzione e alle calibrazioni per la macchina.

NOTA: Il testo sottolineato indica che sono disponibili ulteriori informazioni in questa o in un'altra sezione di questa pubblicazione.

Alcune voci vengono visualizzate soltanto se sulla macchina è installata la relativa opzione.



Calibrazioni

A93496—UN—24AUG18

Scheda Calibrazioni

Sensore ruote di profondità

Sensore di altezza

Altezza dell'attacco

Assale sterzabile



Diagnostica

A93498—UN—24AUG18

Scheda Diagnosi

Sistema del compressore aria

Hardware/Software motore spazzola

Ruote di chiusura

Coltro a disco

Generatore di potenza elettrica (EPG)

Fertilizzante

Pressione sul terreno ruote di profondità

Altezza - Trasmissioni

Pressione idraulica

Totali

Velocità macchina

Misuratore

Hardware/Software motore dosatore

Sistema PDF

Qualità sospensione

Pulitori di filari

Pressione su terreno gruppo filare

Hardware/Software RUC

Indirizzamento filari RUC

Sensori sementi

Tensioni sistema

Depressione



Procedure

A93497—UN—24AUG18

Scheda procedure

Prova dell'accumulatore

Prova di spurgo dell'aria

Procedure di qualificazione e deflusso

Prova sensore sementi

Prova di lavaggio valvola

Prova della valvola

ae77568,1670956277424-39-19NOV24

Calibrazioni | Sensore ruote di profondità

Questa procedura esegue la calibrazione di tutti i sensori delle ruote di profondità.

Eseguire la calibrazione nei seguenti casi:

- I sensori non rilevano zero con l'attrezzo sollevato.

Voci disponibili sulla pagina Sensore ruote di profondità:

Inizio calibrazione

N120226—UN—23FEB16

Inizio calibrazione— inizia la procedura di calibrazione.

Dettagli visualizzati nella pagina:

Ultima calibrazione	Data e ora
Intervallo consigliato	Inizio stagione e secondo necessità
Tempo stimato richiesto	Meno di 1 m

NOLMWLO,0000026-39-25JUN20

Calibrazioni | Procedura sensore ruote di profondità**Requisiti della procedura:**

Stato motore	In funzione
Stato operativo	Velocità delle ruote a zero Attrezzatura sollevata

Descrizione della procedura:

Avviso codice di errore diagnostico

A93499—UN—07MAY19

NOTA: Se un codice di errore diagnostico (DTC) causa una calibrazione non andata a buon fine, la finestra di calibrazione si chiude dietro l'avviso del codice di errore.



Inizio calibrazione

N120226—UN—23FEB16

1. Selezionare la voce per iniziare la procedura.
2. Seguire i messaggi a video per completare la procedura.



Annulla

A92067—UN—16MAR18

- Selezionare la voce in ogni momento per tornare alla pagina Calibrazione sensore ruote di

profondità senza salvare qualunque cambiamento di valore.



OK

A92055—UN—20MAR18

3. Confermare la calibrazione selezionando OK per uscire.

NOLMWLO,0000027-39-30SEP19

Calibrazioni | Sensore di altezza

La procedura esegue la calibrazione del sensore di altezza.

Eseguire la calibrazione nei seguenti casi:

- Sostituzione del sensore di altezza o dell'unità di comando.
- Vengono visualizzati gli avvisi del sensore di altezza.
- La posizione fisica del sensore di altezza è stata modificata.

Voci disponibili sulla pagina Sensore di altezza:

Inizio calibrazione

N120226—UN—23FEB16

Inizio calibrazione— inizia la procedura di calibrazione.

Dettagli visualizzati nella pagina:

Ultima calibrazione	Data e ora
Intervallo consigliato	Inizio stagione e secondo necessità
Tempo stimato richiesto	5 min

NOLMWLO,0000028-39-25JUN20

Calibrazioni | Procedura sensore di altezza**Requisiti della procedura:**

Stato motore	In funzione
Stato operativo	Velocità delle ruote a zero Attrezzatura sollevata

Descrizione della procedura:



A93499—UN—07MAY19
Avviso codice di errore diagnostico

NOTA: Un avviso di codice di errore diagnostico (DTC) può verificarsi in qualsiasi momento durante la calibrazione.



Inizio calibrazione

N120226—UN—23FEB16

1. Selezionare Inizio calibrazione per avviare la procedura di calibrazione.
2. Seguire i messaggi a video per completare la procedura.



Annulla

A92067—UN—16MAR18

- Selezionare la voce in ogni momento per tornare alla pagina Calibrazione sensore di altezza senza salvare qualunque cambiamento di valore.



Modifica impostazioni

A92886—UN—11MAY17

- Selezionare la voce per modificare la soglia del Motorino sementi.



OK

A92055—UN—20MAR18

3. Confermare la calibrazione selezionando OK per uscire. I nuovi valori sono stati salvati.

N0LMWLO,0000029-39-30SEP19

Calibrazioni | Altezza dell'attacco

Questa procedura calibra l'altezza dell'attacco.

Eseguire la calibrazione nei seguenti casi:

- L'attrezzo si sposta a un altro trattore.
- La posizione fisica del sollevatore è cambiata.



Inizio calibrazione

N120226—UN—23FEB16

Voci disponibili sulla pagina Altezza dell'attacco:

Inizio calibrazione— inizia la procedura di calibrazione.

Dettagli visualizzati nella pagina:

Ultima calibrazione	Data e ora
Intervallo consigliato	Inizio stagione e secondo necessità
Tempo stimato richiesto	5 min

N0LMWLO,000002A-39-25JUN20

Calibrazioni | Procedura altezza attacco

Requisiti della procedura:

Stato motore	In funzione
Stato operativo	Parcheggiato in piano Attrezzo piegato

Descrizione della procedura:



Inizio calibrazione

N120226—UN—23FEB16

1. Selezionare Inizio calibrazione per avviare la procedura di calibrazione.
2. Seguire i messaggi a video per completare la procedura.



Annulla

A92067—UN—16MAR18

- Selezionare la voce in ogni momento per tornare alla pagina Calibrazione altezza dell'attacco senza salvare qualunque cambiamento di valore.



OK

A92055—UN—20MAR18

3. Confermare la calibrazione selezionando OK per uscire.

N0LMWLO,000002B-39-25JUN20

Diagnosi | Impianto compressore aria

Diagnosi | Impianto compressore aria consente di visualizzare le letture eseguite dai sensori del compressore aria.

Diagnosi

Alimentazione sensore— è l'energia fornita al momento dal trattore al sensore.

Massimo - 5,5 V

Alette - mostra le letture della pressione verso il basso per i gruppi filari sui telai delle alette.

Centro - mostra le letture della pressione verso il basso per i gruppi filari sul telaio centrale.

Pressione verso l'alto (tutti) - mostra le letture della pressione verso l'alto per tutti i gruppi filari.

Tensione— è la lettura della tensione in risposta alla pressione dell'aria rilevata.

Massimo - 4,9 V

Minimo - 0,08 V

Pressione registrata— è la pressione rilevata nel sistema pulitore di filari, non nel serbatoio dell'aria.

NOLMWLO,000002D-39-03MAY19

Diagnosi | Hardware/Software motore spazzola

Diagnosi | Hardware/software del motore della spazzola visualizza le seguenti informazioni:

- Codice ricambio hardware
- Numero di serie hardware
- Codice ricambio software
- Numero versione software

ae77568,1680621596734-39-04APR23

Diagnosi | Ruote di chiusura

Diagnosi | Ruote di chiusura consente di visualizzare le letture eseguite dai sensori di pressione dell'aria.

Diagnosi

Alimentazione sensore— è l'alimentazione attualmente fornita al sensore dall'attrezzo.

Massimo - 5,5 V

Gruppo 1 - mostra le letture di pressione sul terreno per i gruppi filari sul gruppo 1.

Gruppo 2 - mostra le letture di pressione sul terreno per i gruppi filari sul gruppo 2.

Tensione— è la lettura della tensione in risposta alla pressione dell'aria rilevata.

Massimo - 4,9 V

Minimo - 0,08 V

Pressione registrata— è la pressione rilevata nel sistema ruote di chiusura, non nel serbatoio dell'aria.

NOLMWLO,000002E-39-03MAY19

Diagnostica | Coltro a disco (solo produzione Brasile)

Diagnostica | Il coltro a disco consente di visualizzare le letture dai sensori di pressione dell'aria.

Diagnostica

Alimentazione sensore— è l'alimentazione attualmente fornita al sensore dall'attrezzo.

Massimo - 5,5 V

Gruppo 1 - mostra le letture di pressione sul terreno per i gruppi filari sul gruppo 1.

Gruppo 2 - mostra le letture di pressione sul terreno per i gruppi filari sul gruppo 2.

Tensione— è la lettura della tensione in risposta alla pressione dell'aria rilevata.

Massimo - 4,9 V

Minimo - 0,08 V

Pressione registrata— è la pressione rilevata nel sistema dischi coltro, non nel serbatoio dell'aria.

CZ76372,000092D-39-04MAY22

Diagnosi | eDrive

La Guida su schermo non è disponibile in modalità tecnico.

NOLMWLO,000002F-39-08MAY19

Diagnosi | eDrive | Filare

La Guida su schermo non è disponibile in modalità tecnico.

NOLMWLO,0000030-39-08MAY19

Diagnosi | EPG

Diagnosi | Generazione alimentazione elettrica (EPG) mostra lo stato del sistema di generazione di alimentazione e dei suoi componenti.

Voci disponibili sulla pagina Diagnosi | EPG:



Schermate EPG— usare i pulsanti freccia a destra e a sinistra per scorrere tra le schermate EPG.



A94276—UN—11MAY17

Schermata panoramica— mostra lo stato dei componenti dell'EPG.

EPG Hardware/Software

Hardware/Software EPG

A94275—UN—11MAY17

Hardware/schermata software EPG— mostra i numeri di identificazione specifici per l'hardware e il software sul vostro attrezzo.

System Voltages

Schermata tensioni sistema

A94278—UN—11MAY17

Schermata tensioni sistema— mostra le tensioni misurabili dei componenti dell'EPG.

Sensors

Schermata sensori

A94277—UN—11MAY17

Schermata sensori— mostra i valori associati ai sensori EPG.

Voci disponibili sulla Schermata panoramica:



Misuratore

A94282—UN—11MAY17

Misuratori— mostrano l'intervallo e il livello corrente di due aspetti importanti del sistema EPG.



Indicatore misuratore

A92871—UN—11MAY17

Indicatore misuratore— si muove lungo il misuratore per mostrare la lettura corrente.

Misuratore velocità— mostra i giri/min del motore idraulico che alimenta l'alternatore EPG.

Manometro— mostra la pressione idraulica del motore EPG.

NOTA: I manometro e il misuratore di velocità vengono visualizzati con il sistema di generazione alimentazione dell'attrezzo. L'area verde è il livello migliore quando il sistema idraulico è a un livello ottimale.

Misuratore tensione bus principale— mostra la tensione in uscita dall'alternatore EPG.

NOTA: Il misuratore tensione bus principale appare insieme al sistema di generazione alimentazione del trattore. L'area verde è il livello migliore quando l'alternatore funziona a un livello ottimale.

Misuratore temperatura scatola degli ingranaggi — visualizza la temperatura della scatola degli ingranaggi dell'alternatore EPG.

NOTA: Il misuratore della temperatura della scatola degli ingranaggi viene visualizzato con il sistema di generazione alimentazione del trattore. Se il misuratore entra nell'area rossa, fermarsi e ispezionare la scatola degli ingranaggi. (Vedere raccomandazioni di lubrificazione nel manuale dell'operatore dell'attrezzo.)

Indicatori di stato— mostrano lo stato dei requisiti EPG necessari per l'attivazione.



Verde

H114656—UN—05JAN17

Attivo— indica che il requisito è soddisfatto.



Grigio

H114655—UN—05JAN17

Inattivo— indica che il requisito non è soddisfatto.



Rosso

H114657—UN—05JAN17

Errore— indica che si è tentato di abilitare la generazione di potenza prima che i requisiti siano stati soddisfatti.



Attivazione/Disattivazione

A92133—UN—06MAY19

Commutatore ON/OFF— selezionare la voce per abilitare o disabilitare l'alimentazione quando il sistema di generazione alimentazione è attivo.


Clear Fault
Elimina guasto

A94281—UN—22JUN17

Elimina guasto— selezionare la voce a seguito di un guasto per eliminarlo prima di provare ad abilitare nuovamente la generazione di potenza.


Lettura

A117097—UN—15DEC22

Letture — mostrano l'intervallo e i livelli attuali di tensione o amperaggio dei vari componenti.

Procedura per modifica:

IMPORTANTE: Se viene visualizzato un messaggio di codice di errore diagnostico (DTC), attenersi alle istruzioni e selezionare OK per continuare alla pagina di diagnosi EPG ed eliminare il guasto dopo la risoluzione del problema.


Attivazione/Disattivazione

A92133—UN—06MAY19

Selezionare il pulsante commutatore per abilitare o disabilitare la generazione di alimentazione quando il sistema EPG è attivo.


Cancel
Annulla

A92067—UN—16MAR18


OK
OK

A93508—UN—23JUN17

Disattivare l'EPG?— il messaggio appare se si tenta di disabilitare la generazione di alimentazione durante la semina. Selezionare Annulla per mantenere l'alimentazione o OK per disabilarla.

ae77568,1670956310791-39-11APR23

Diagnosi | Fertilizzante

Diagnosi | Fertilizzante consente di visualizzare le letture eseguite dal sensore fertilizzante liquido.

Diagnosi

Numero sensore— è l'identificativo di ogni sensore.

Tensione di alimentazione— è l'energia fornita correntemente dal trattore al sensore.

Intervallo di funzionamento - 4,5-5,5 V

Tensione di ingresso— è la lettura della tensione in risposta alla pressione dell'aria rilevata.

Massimo - 4,5 V

Minimo - 0,5 V

Pressione registrata— è la pressione rilevata nel sistema fertilizzante liquido.

Valore massimo per il sensore - 1380 kPa (13,8 bar) (200 psi)

Valore massimo per il sistema - 690 kPa (13,8 bar) (100 psi)

Valore minimo - 0

NOLMWLO,0000032-39-02OCT19

Diagnosi | Comando telaio

Diagnosi | Comando telaio consente di visualizzare lo stato dei sensori e le letture da essi eseguite.

NOTA: I valori ottenuti sono usati per verificare che un sensore rilevi un cambiamento. I valori variano in base alla macchina e alla configurazione.

Sensore	Stato
Altezza	Sollevato Abbassato Errore
Piega dell'aletta	Piegato Parziale Esteso Errore
Sollevamento file di semina	Trasporto Semina Errore
Posizione attacco	Semina Ripiegamento Trasporto - - - (Non determinato) Errore
Bloccaggio timone	Bloccato Non bloccato Errore
Timone sbloccato	Sbloccato Non sbloccato Errore
Blocco servocomando piegamento	Bloccato Non bloccato Errore
Sblocco servocomando piegamento	Sbloccato Non sbloccato Errore

NOLMWLO,0000033-39-09MAY19

Diagnosi | Pressione su terreno ruote di profondità

Diagnosi | Pressione sul terreno ruote di profondità consente di visualizzare le letture eseguite dai sensori delle ruote di profondità situati sui gruppi filari.

Diagnostica

Sensore— è l'identificativo del sensore.

Numero filare— indica la posizione sul gruppo filare di un sensore.

Tensione di alimentazione— è l'energia fornita correntemente dal trattore al sensore.

Massimo - 5,5 V

Tensione di ingresso— è la lettura della tensione in risposta alla pressione rilevata.

Massimo - 4,9 V

Minimo - 0,5 V

Carico applicato— mostra la pressione applicata alla testata di raccolta per una corretta penetrazione del terreno e un adeguato contatto della ruota di profondità con il suolo.



Spuntata

A92875—UN—11MAY17

Abilitato— selezionare la voce per abilitare un filare manualmente.

NOTA: Se una riga è impostata su zero, compare come disabilitato.



Non spuntata

A92874—UN—11MAY17

Abilitato— deselezionare la voce per disabilitare un filare manualmente. È possibile disabilitare i sensori di un filare in caso di guasto di un sensore (fino alla riparazione).

ae77568,1671045690350-39-14DEC22

Diagnosi | Pressione idraulica

Diagnosi | Pressione idraulica consente di visualizzare le letture eseguite dai sensori del sistema indipendente di pressione idraulica sul terreno.

Diagnosi

Tensione di alimentazione sensore— è l'energia fornita correntemente dal sensore al trattore.

Massimo - 5 V

Tensione di ingresso sensore— è la lettura della tensione in risposta alla pressione idraulica rilevata.

Massimo - 4,5 V

Minimo - 0,5 V

Pressione sensore— è la pressione idraulica rilevata.

NOLMWLO,0000035-39-30SEP19

Diagnosi | Velocità macchina

Diagnosi | Velocità macchina consente di visualizzare le sorgenti e le letture della velocità.

Opzioni visualizzate sulla pagina Diagnosi e velocità macchina:

- **Sorgente velocità attiva**— visualizza l'impostazione della velocità selezionata e la velocità corrente. Le fonti possibili sono automatiche (velocità alle ruote o velocità delle ruote), velocità alle ruote, velocità delle ruote o manuale.
 - **Automatico**— consente al software di selezionare la migliore sorgente di velocità.
 - **Velocità alle ruote**— è la sorgente di velocità dal radar del trattore.
 - **Velocità delle ruote**— è la sorgente di velocità dal sensore di velocità delle ruote del trattore.
 - **Velocità manuale**— è un valore statico inserito dall'operatore.
- **Velocità delle ruote del trattore**— è la velocità rilevata alle ruote del trattore.
- **Velocità alle ruote del trattore**— è il valore di velocità dal radar del trattore.
- **Velocità delle ruote dell'attrezzo**— sono i giri della ruota rilevati dal sensore di movimento delle ruote su una delle ruote dell'attrezzo.

NOLMWLO,0000036-39-09DEC19

Diagnosi | Dosatore

Diagnosi | Dosatore mostra lo stato dell'unità, i requisiti soddisfatti per l'attivazione dell'unità e gli errori identificati.

Voci disponibili sulla pagina Diagnosi | Dosatore:

Indicatori di stato unità dosatore:



Inserito

A91611—UN—11MAY17

Attivato— sono soddisfatti tutti i requisiti. I dosatori sementi sono attivati.



Rilevato errore

A92115—UN—11MAY17

Errore rilevato— il messaggio appare per condizioni diverse dall'attivazione Generatore di potenza elettrica (EPG), posizione telaio, movimento delle ruote e velocità.



Non pronto

A91628—UN—11MAY17

Non predisposta— non viene riconosciuto alcuno stato finché non sarà attiva l'EPG. Attivare il sistema di generazione di alimentazione elettrica.



Pronto

A92080—UN—11MAY17

Pronto— La generazione di alimentazione elettrica è attiva. L'attrezzo non è abbassato e non ha soddisfatto il requisito di velocità.



Pronto

A92120—UN—11MAY17

Pronto— L'EPG è attivo e l'attrezzo viene abbassato. Il requisito di velocità non è stato soddisfatto.



Pronto

A92119—UN—11MAY17

Pronto— l'EPG è attivo e il requisito di velocità è stato soddisfatto. L'attrezzo non è abbassato.



Impostato su Off

A92121—UN—11MAY17

Impostato su Off— tutte le sezioni sono impostate su Off usando il comando sezione anche se sono soddisfatti tutti i requisiti di attività.

NOTA: Vengono evidenziate numerose aree grigie con il raggiungimento delle giuste condizioni.

Stato requisiti unità dosatori:



Segno di spunta

A92084—UN—09MAY19

Segno di spunta— indica che il requisito è stato soddisfatto.



Punto esclamativo

A92083—UN—11MAY17

Punto esclamativo— indica che il requisito non è stato soddisfatto o che si è verificato un errore.

NOTA: Lo stato del dosatore viene aggiornato quando i requisiti vengono soddisfatti.

Diagnostics

Diagnostica

A117098—UN—15DEC22

Diagnostica— indirizza alla Diagnostica EPG quando è presente un guasto EPG.

Requisiti unità dosatori:



Attivazione/Disattivazione

A91623—UN—06MAY19

- La velocità alle ruote deve essere superiore a 2,1 km/h (1,3 mph).
- L'attrezzo deve essere abbassato. Verificare che il sensore di altezza sia calibrato e che siano stabilite

le impostazioni di altezza. Vedere Motorino sementi nelle Impostazioni avanzate.

- L'EPG deve essere attiva.

Generatore di potenza elettrica (EPG)— il pulsante commutatore fornisce un accesso rapido all'attivazione del sistema EPG.

NOTA: Il pulsante commutatore non viene visualizzato quando il requisito per l'EPG viene soddisfatto o quando l'EPG è attiva.

- Sementi previste deve essere inserito e selezionato.
- È necessario rilevare il movimento delle ruote.
- È necessario trovarsi entro i limiti del campo.



Impostazioni avanzate

N118004—UN—22OCT15

Impostazioni avanzate— consentono l'accesso ad ulteriori regolazioni e impostazioni meno comuni.

ae77568,1670956464829-39-14DEC22

Diagnosi | Hardware/Software motore dosatore

Diagnosi | Hardware/Software del motore dosatore visualizza le seguenti informazioni:

- Codice ricambio hardware
- Numero di serie hardware
- Codice ricambio software
- Numero versione software

ae77568,1680621642843-39-04APR23

Diagnosi | Pressione pneumatica sul terreno

Diagnosi | Pressione pneumatica sul terreno (PDF) consente di visualizzare le letture eseguite dal sensore di pressione dell'aria.

Diagnosi

Numero sensore— è l'identificativo di ogni sensore.

Tensione di alimentazione— è l'energia fornita correntemente dal trattore al sensore.

Intervallo di funzionamento - 4,5-5,5 V

Tensione di ingresso— è la lettura della tensione in risposta alla pressione dell'aria rilevata.

Massimo - 4,9 V

Massimo - 0,08 V

Pressione sul terreno— è la pressione corrente esercitata sui gruppi filari.

Pressione registrata— è la pressione rilevata nel sistema pneumatico, non nel serbatoio dell'aria.

Intervallo di funzionamento - 101-1136 kPa (1,01-1136 bar) (14,7-164,7 psi)

NOLMWLO,0000038-39-30SEP19

Diagnosi | Qualità di guida

Diagnosi | Qualità sospensioni consente di visualizzare le letture eseguite dai sensori degli accelerometri situati sui gruppi filari.

Diagnostica

Sensore— è l'identificativo del sensore.

Numero filare— indica la posizione sul gruppo filare di un sensore.

Qualità di guida— è il grado di vibrazione rilevato alla testata di raccolta. Nessuna vibrazione corrisponde a una qualità di guida del 100%.



Spuntata

A92875—UN—11MAY17

Abilitato— selezionare la voce per abilitare un filare manualmente.



Non spuntata

A92874—UN—11MAY17

Abilitato— deselectare la voce per disabilitare un filare manualmente. È possibile disabilitare i sensori di un filare in caso di guasto di un sensore (fino alla riparazione).

ae77568,1671045635807-39-11APR23

Diagnosi | Pulitori di filari

Diagnosi | Pulitori di filari consente di visualizzare le letture eseguite dai sensori di pressione dell'aria.

Diagnosi

Alimentazione sensore— è l'energia fornita al momento dal trattore al sensore.

Massimo - 5,5 V

Alette - mostra le letture della pressione sul terreno per i gruppi filari sui telai delle alette.

Centro - mostra le letture della pressione sul terreno per i gruppi filari sul telaio centrale.

Pressione verso l'alto (tutti) - mostra le letture della pressione verso l'alto per tutti i gruppi filari.

Tensione— è la lettura della tensione in risposta alla pressione dell'aria rilevata.

Massimo - 4,9 V

Minimo - 0,08 V

Pressione registrata— è la pressione rilevata nel sistema pulitore di filari, non nel serbatoio dell'aria.

NOLMWLO,000003A-39-06MAY19

Diagnosi | Pressione su terreno gruppo filare

Diagnosi | Pressione sul terreno gruppo filare consente di visualizzare le letture eseguite dai sensori.

Diagnosi

Letture— mostra il filare con la lettura più elevata e quello con la lettura più bassa. Se l'attrezzo dispone di due file di gruppo filare, vengono visualizzate le letture per ogni filare.

Filare selezionato— mostra le letture per il filare selezionato usando casella di testo e tastierino numerico. Il filare selezionato è anche evidenziato nel grafico a barre.



Alimentazione

A95562—UN—23JUN17

Alimentazione— è l'energia fornita al momento ai sensori.

Tensione di alimentazione— mostra la tensione di alimentazione per il sensore di ogni gruppo filare in un grafico a barre.



Ingresso

A95563—UN—23JUN17

Ingresso— è la lettura della tensione in risposta alla pressione rilevata.

Tensione di ingresso— mostra la tensione di ingresso per il sensore di ogni gruppo filare in un grafico a barre.



Pressione sul terreno

A95564—UN—23JUN17

Pressione sul terreno— mostra la pressione esercitata sui gruppi filari.

Pressione sul terreno— mostra la pressione esercitata su ogni gruppo filare in un grafico a barre.



Pressione

A95565—UN—23JUN17

Pressione— è la pressione idraulica applicata ai gruppi filari.

Pressioni— mostra la pressione idraulica esercitata su ogni gruppo filare in un grafico a barre.

NOLMWLO,000003B-39-06MAY19

Diagnosi | Indirizzamento filari RUC

Diagnosi | Indirizzamento filari RUC consente di visualizzare i dettagli sulle unità di comando dei gruppi filari.

Diagnosi

Lato sinistro— visualizza le unità filare sul lato sinistro dell'attrezzo.

Lato destro— visualizza le unità filare sul lato destro dell'attrezzo.

Filare— è l'identificativo del gruppo filare.

Unità di comando- mostra l'identificatore dell'unità di comando.

Indirizzo CAN BUS— mostra l'indirizzo dell'unità di comando sul CAN bus.

Numero di serie— mostra il numero di serie dell'unità di comando.

Indirizzo— è lo stato attuale dell'unità di comando sul CAN bus.



OK

A92084—UN—09MAY19

OK— indica che alimentazione e comunicazione sono normali.



Errore

A94256—UN—11MAY17

Errore— indica la presenza di un guasto nel sistema di cavi.

Verificare che i terminali delle unità di comando del gruppo filare siano puliti, che i circuiti siano tutti collegati completamente e che ognuno di essi abbia la tensione adeguata.

1. Ispezionare i cavi di alimentazione e di massa dell'unità di controllo.
2. Ispezionare la tensione alta e bassa CAN.
3. Ispezionare i collegamenti dei cavi di indirizzo.

N0LMWLO,000003C-39-30SEP19

Diagnosi | Sensori sementi

Diagnosi | Sensori sementi consente di abilitare e disabilitare i sensori sementi.

Diagnostica

Stato— visualizza lo stato complessivo dei sensori sementi.



Abilita tutto

A95566—UN—22JUN17

Abilita tutto— selezionare la voce per abilitare tutti i sensori sementi.



Disabilita tutto

A95567—UN—22JUN17

Disabilita tutto— selezionare la voce per disabilitare tutti i sensori sementi.



Spuntata

A92875—UN—11MAY17

Abilitato— selezionare la voce per abilitare sensori sementi specifici.



Non spuntata

A92874—UN—11MAY17

Abilitato— selezionare la voce per disabilitare sensori sementi specifici.

N0LMWLO,000003D-39-09OCT19

Diagnosi | Tensioni sistema

Diagnosi | Tensioni di sistema mostra le letture della tensione per vari componenti. Questa è una pagina dinamica e mostra voci specifiche alla seminatrice in questione.

N0LMWLO,000003E-39-06MAY19

Diagnosi | Vuoto

Diagnosi | Vuoto consente di visualizzare le letture dei sensori del vuoto.

Diagnosi

Numero sensore— è un indicatore per ciascun sensore.

Numero filare— identifica l'unità filare dove si trova il sensore.

Tensione di alimentazione— è l'alimentazione fornita al sensore dal trattore.

Massimo - 5 V

Tensione di ingresso— indica la lettura della tensione in risposta al livello del vuoto.

Massimo - 4,5 V

Minimo - 0,5 V

Sensore vuoto— è il livello di vuoto (pollici di acqua) rilevato dal dosatore sementi.

N0LMWLO,000003F-39-07MAY19

Procedure | Prova dell'accumulatore

L'obiettivo di questa procedura è verificare la presenza della corretta pressione di carico dell'accumulatore.

Casi in cui eseguire la procedura:

- All'inizio di ogni stagione.

Voci disponibili sulla pagina Prova accumulatore:



Inizia procedura

A93507—UN—24AUG18

Inizia procedura— inizia la procedura di prova dell'accumulatore.

NOLMWLO,0000040-39-09MAY19

Procedure | Prova dell'accumulatore | Procedura

Requisiti della procedura

Sistema	IRHD Gen 1
Stato motore	In funzione
Stato operativo	Fluido idraulico > 49°C (120°F)

Descrizione della procedura:



Inizia procedura

A93507—UN—24AUG18

NOTA: Questa procedura si applica solo all'IRHD Gen 1. La prova IRHD Gen 2 è una procedura manuale che utilizza un'applicazione mobile. Vedere il manuale dell'operatore del telaio della seminatrice per la prova IRHD Gen 2.

1. Selezionare la voce per iniziare la procedura.
2. Seguire i messaggi sullo schermo per completare la procedura.



Annulla

A92067—UN—16MAR18

- Selezionare la voce in ogni momento per annullare la procedura e tornare alla pagina Dettagli procedura prova dell'accumulatore.



OK

A92055—UN—20MAR18

3. Confermare la procedura selezionando OK per uscire.

Se la calibrazione non va a buon fine:



Riprova

N118122—UN—02MAY16

1. Premere il pulsante per riprovare.
2. Verificare che tutti i requisiti elencati a schermo siano stati soddisfatti.
3. Se la calibrazione non riesce per due volte, rivolgersi al concessionario John Deere o altra officina di assistenza.

NOLMWLO,0000041-39-16OCT25

Procedure | Prova spurgo aria

L'obiettivo di questa procedura è di eliminare l'aria dai circuiti idraulici.

Casi in cui eseguire la procedura:

- Un tubo idraulico è stato scollegato.
- Temperatura del fluido idraulico bassa.
- Se si verifica una contaminazione.
- Se si verifica un guasto dell'unità valvola IRHD.
- Se si verifica un guasto della pressione sul terreno gruppo filare.

Voci disponibili sulla pagina Prova spurgo aria:



Inizia procedura

A93507—UN—24AUG18

Inizia procedura— inizia la procedura di prova di spurgo dell'aria.

NOLMWLO,0000042-39-30SEP19

Procedure | Prova spurgo aria | Procedura

Requisiti della procedura

Stato motore	In funzione
Stato operativo	Attrezzo fisso Pressione idraulica < 18 615 kPa (186 bar) (2700 psi) Fluido idraulico > 49°C (120°F)

NOTA: Per ottenere una bassa pressione idraulica, disattivare tutti i distributori idraulici e le funzioni idrauliche.

Descrizione della procedura:



Inizia procedura

A93507—UN—24AUG18

1. Selezionare la voce per iniziare la procedura.

2. Seguire i messaggi a video per completare la procedura.



Annulla

A92067—UN—16MAR18

- Selezionare la voce in ogni momento per annullare la procedura e tornare alla pagina Dettagli procedura prova di spurgo dell'aria.



OK

A92055—UN—20MAR18

3. Confermare la procedura selezionando OK per uscire.

Se la calibrazione non va a buon fine:



Riprova

N118122—UN—02MAY16

1. Premere il pulsante per riprovare.
2. Verificare che tutti i requisiti elencati a schermo siano stati soddisfatti.
3. Se la calibrazione non riesce per due volte, rivolgersi al concessionario John Deere o altra officina di assistenza.

NOLMWLO.0000043-39-16OCT25

Procedure | Procedure di deflusso

Le procedure di deflusso consentono di ruotare i componenti del dosatore sementi mentre l'attrezzatura è ferma e osservare le prestazioni del dosatore.

Voci disponibili sulla pagina Procedure di deflusso



Descrizione generale

A94266—UN—23JUN17

Descrizione generale— mostra le opzioni disponibili.



Dosatore

A94265—UN—23JUN17

Prova prestazione dosatore— viene usata per verificare la prestazione di un dosatore sementi durante la dosatura di un numero specifico di semi che viene indicato. Selezionare Dosatore per eseguire la prova.



Filare

A94264—UN—23JUN17

Deflusso filare— viene usato per attivare il dosatore (finché non si seleziona l'arresto) su un unico filare e visualizzare i risultati della prestazione. Selezionare Filare per eseguire il deflusso.



Attrezzo

A103574—UN—03MAY19

Deflusso attrezzo— viene usato per azionare i dosatori (fino a quando non si seleziona l'arresto) su tutte le file e visualizzare i risultati delle prestazioni. Seleziona Attrezzo per eseguire il deflusso.

NOTA: Il deflusso non è disponibile durante la semina.

ae77568,1670956707087-39-11APR23

Procedure | Prova delle prestazioni del dosatore

Prova delle prestazioni del dosatore consente l'accesso ai parametri e la visualizzazione dei risultati di una prova dosatore sementi.

Voci disponibili sulla pagina Prova delle prestazioni del dosatore:

Filare— è il numero del filare per la prova del dosatore.

NOTA: L'interfilare dell'attrezzo è mostrata a destra della casella di testo.

Sementi previste— sono le sementi per la prova del dosatore.

Velocità di prova— è la velocità alle ruote simulata per la prova del dosatore.

Numero di semi— è la durata della prova del dosatore.

Avvio— inizia la prova del dosatore.

Interrompi— termina la prova del dosatore in corso e tutti i parametri rientrano nelle specifiche.

Arresto— appare durante la prova del dosatore se un parametro del test supera la capacità del sensore.



Indicatore di avanzamento

A94268—UN—11MAY17

Prova in corso— sullo schermo viene visualizzato quando i dosatori sementi ruotano durante la prova.



Icona dispositivo mobile

A93554—UN—22JUN17

Icona dispositivo Mobile — trasferisce il comando della procedura al dispositivo mobile tramite l'applicazione Mobile Equipment.



Annulla

A92067—UN—16MAR18

Annulla— termina il tentativo di connessione al dispositivo mobile.



Scollegamento

A94270—UN—22JUN17

Scollegamento— interrompe la connessione mobile e il comando torna al monitor.

Eeguire in caso di:

- Inizio della nuova stagione di semina.
- Le regolazioni sono state apportate al dosatore sementi.
- Si cambia un seme.
- Si notano problemi di prestazioni sulla schermata di riepilogo.

Procedura per modifica:

IMPORTANTE: Evitare danni ai componenti del dosatore sementi. Non mettere in funzione i dosatori sementi senza aver installato un disco di semina.



Casella di testo

A117099—UN—15DEC22

1. Selezionare una casella di testo per modificare ogni parametro di prova: il numero filare, le sementi previsti, la velocità di prova e il numero di semi da contare.
2. Verificare che vi sia una quantità sufficiente di semi nella tramoggia del gruppo fila per la prova e che il seme sia rivestito con la quantità raccomandata di lubrificante del dosatore sementi.
3. Sollevare l'attrezzo.

NOTA: Collocare un contenitore pulito sotto il gruppo filare per raccogliere i semi (se desiderato).

4. Attivare il sistema di generazione alimentazione elettrica.
5. Attivare il vuoto, quindi impostarlo al livello che si desidera durante la prova.

ATTENZIONE: Per evitare lesioni dovute alla rotazione dei componenti:

- Tenere tutti i componenti del dosatore sementi in posizione durante l'operazione.
- Prima di procedure di pulizia e ispezione, spegnere tutti i dosatori di semi e le trasmissioni.



Avvio

A93553—UN—06MAY19



Icona dispositivo mobile

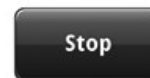
A93554—UN—22JUN17

6. Selezionare Avvia per continuare la prova sullo schermo o selezionare l'icona del dispositivo mobile per continuare la prova tramite l'applicazione Mobile Equipment.



Interrompi

A94267—UN—22JUN17



Arresto

A94269—UN—22JUN17

7. Selezionare Interrompi o Arresta in ogni momento per arrestare la procedura. Osservare tutti i valori registrati mentre la prova continua.

NOTA: La distanza simulata rimanente e il tempo rimanente appaiono sullo schermo durante la prova.

8. Paragonare i risultati alle aspettative. Secondo necessità, regolare il dosatore sementi o il livello di vuoto, o ispezionare e correggere eventuali problemi meccanici. (Vedere raccomandazioni di regolazione

e procedure di manutenzione base nel manuale dell'operatore dell'attrezzo.)

NOTA: I valori al di fuori dei limiti impostati sono evidenziati in rosso. I valori vicini ai limiti impostati sono evidenziati in giallo.

ae77568,1670956735544-39-17APR23

Procedure | Deflusso filari

Deflusso filari consente l'accesso ai parametri e la visualizzazione dei risultati di deflusso filari individuale.

Voci disponibili sulla pagina Deflusso filari:

Filare— è il numero del filare per il deflusso.

NOTA: L'interfilare dell'attrezzo è mostrata a destra della casella di testo.

Sementi previste— sono le sementi per il deflusso.

Velocità di prova— è la velocità alle ruote simulata per il deflusso.

Avvio— inizia il deflusso del dosatore.

Arresta— appare durante il deflusso del dosatore.



A94268—UN—11MAY17

Indicatore di avanzamento

Prova in corso— sullo schermo viene visualizzato quando i dosatori sementi ruotano durante la prova.



A93554—UN—22JUN17

Icona dispositivo mobile

Icona dispositivo Mobile — trasferisce il comando della procedura al dispositivo mobile tramite l'applicazione Mobile Equipment.



A92067—UN—16MAR18

Annulla

Annulla— termina il tentativo di connessione al dispositivo mobile.



A94270—UN—22JUN17

Scollegamento

Scollegamento— interrompe la connessione mobile e il comando torna al monitor.

Eeguire in caso di:

- Inizio della nuova stagione di semina.
- Le regolazioni sono state apportate al dosatore sementi.
- Si cambia un seme.
- Si notano problemi di prestazioni sulla schermata di riepilogo.

Procedura per modifica:

IMPORTANTE: Evitare danni ai componenti del dosatore sementi. Non mettere in funzione i dosatori sementi senza aver installato un disco di semina.



A117099—UN—15DEC22

Casella di testo

1. Selezionare una casella di testo per modificare ciascun parametro di deflusso: il numero filare, le sementi previsti e la velocità di prova.
2. Verificare che vi sia una quantità sufficiente di semi nella tramoggia del gruppo fila per il deflusso e che il seme sia rivestito con la quantità raccomandata di lubrificante per il dosatore sementi.
3. Sollevare l'attrezzo.

NOTA: Collocare un contenitore pulito sotto il gruppo filare per raccogliere i semi (se desiderato).

4. Attivare il sistema di generazione alimentazione elettrica.
5. Attivare il vuoto, quindi impostarlo al livello che si desidera durante il deflusso.

ATTENZIONE: Per evitare lesioni dovute alla rotazione dei componenti:

- Tenere tutti i componenti del dosatore sementi in posizione durante l'operazione.
- Prima di procedure di pulizia e ispezione, spegnere tutti i dosatori di semi e le trasmissioni.



A93553—UN—06MAY19

Avvio



Icona dispositivo mobile

A93554—UN—22JUN17

6. Selezionare Avvia per continuare il deflusso sullo schermo o selezionare l'icona del dispositivo mobile per continuare il deflusso attraverso l'applicazione Equipment Mobile.



Arresto

A94269—UN—22JUN17

7. Selezionare Arresta in ogni momento per arrestare il deflusso. Osservare tutti i valori registrati mentre il deflusso continua.

NOTA: La distanza simulata rimanente e il tempo rimanente appaiono sullo schermo durante il deflusso.

8. Paragonare i risultati alle aspettative. Secondo necessità, regolare il dosatore sementi o il livello di vuoto, o ispezionare e correggere eventuali problemi meccanici. (Per raccomandazioni di regolazione e procedure di manutenzione base vedere il manuale dell'operatore dell'attrezzo.)

NOTA: I valori al di fuori dei limiti impostati sono evidenziati in rosso. I valori vicini ai limiti impostati sono evidenziati in giallo.

ae77568,1670956764839-39-17APR23

Procedure | Deflusso attrezzo

Il deflusso dell'attrezzo consente di immettere parametri e visualizzare i risultati dell'intero attrezzo.

Opzioni disponibili sulla pagina Deflusso attrezzo

Sementi previste— sono le sementi per il deflusso.

Velocità di prova— è la velocità alle ruote simulata per il deflusso.

Inizio— inizia il deflusso dell'attrezzo.

Arresto— viene visualizzato mentre il deflusso dell'attrezzo è in corso.



Indicatore di avanzamento

A94268—UN—11MAY17

Prova in corso— compare sullo schermo quando i dosatori sementi ruotano durante il deflusso.

Eseguire in caso di:

- Inizio della nuova stagione di semina.
- Le regolazioni sono state apportate ai dosatori sementi.
- Si cambia un seme.
- Si notano problemi di prestazioni sulla schermata di riepilogo.

Procedura per modifica:

IMPORTANTE: Evitare danni ai componenti del dosatore sementi. Non mettere in funzione i dosatori sementi senza aver installato un disco di semina.



Casella di testo

A117099—UN—15DEC22

1. Selezionare una casella di testo per modificare i parametri di deflusso: le sementi previste e la velocità di prova.
2. Verificare che vi sia una quantità sufficiente di semi nella tramoggia del gruppo fila per il deflusso e che il seme sia rivestito con la quantità raccomandata di lubrificante per il dosatore sementi.
3. Sollevare l'attrezzo.

NOTA: Collocare un contenitore pulito sotto i gruppi filari per raccogliere i semi (se desiderato).

4. Attivare il sistema di generazione alimentazione elettrica.
5. Attivare il vuoto, quindi impostarlo al livello che si desidera durante il deflusso.

ATTENZIONE: Per evitare lesioni dovute alla rotazione dei componenti:

- Tenere tutti i componenti del dosatore sementi in posizione durante l'operazione.
- Prima di procedure di pulizia e ispezione, spegnere tutti i dosatori di semi e le trasmissioni.



Avvio

A93553—UN—06MAY19

6. Selezionare Avvio per iniziare il deflusso.



Arresto

A94269—UN—22JUN17

7. Selezionare Arresta in ogni momento per arrestare il deflusso. L'area della schermata SeedStar - Panoramica viene visualizzata e contiene le schede associate al deflusso: Sementi, Singolazione, Interfilare, Giri/min e Coppia. Il funzionamento della schermata è lo stesso della Panoramica. Osservare i grafici a barre mentre il deflusso continua. Ingrandire la pagina dei dettagli per i risultati del deflusso.

NOTA: La distanza simulata rimanente e il tempo rimanente appaiono sullo schermo durante il deflusso.

8. Paragonare i risultati alle aspettative. Secondo necessità, regolare il dosatore sementi (altezza del mozzo, doppio eliminatore, agitatore, regolazione denti, sostituzione parti usurate) o il livello di vuoto, o ispezionare e correggere eventuali problemi meccanici. (Vedere raccomandazioni di regolazione e procedure di manutenzione base nel manuale dell'operatore dell'attrezzo.)

NOTA: I valori al di fuori dei limiti impostati sono evidenziati in rosso. I valori vicini ai limiti impostati sono evidenziati in giallo.

ae77568,1670956844034-39-17APR23

Procedure | Requisiti della procedura

I Requisiti della procedura illustrano i requisiti necessari per l'attivazione del dosatore e per eventuali errori identificati.

Requisiti della procedura:



Segno di spunta

A92084—UN—09MAY19

Segno di spunta— indica che il requisito è stato soddisfatto.



Punto esclamativo

A92083—UN—11MAY17

Punto esclamativo— indica che un requisito non è stato soddisfatto o che si è verificato un errore.

- L'attrezzo deve essere sollevato.
- L'attrezzo deve essere stazionario.
- Il Generatore di potenza elettrica (EPG) deve essere attivo.
- Non ci devono essere errori nelle unità di comando della testata di raccolta o dei motori.
- Il sensore sementi deve essere abilitato.



Attivazione/Disattivazione

A92133—UN—06MAY19

Se il requisito del Generatore di potenza elettrica (EPG) non è stato soddisfatto, selezionare il pulsante commutatore per attivare il sistema EPG.

NOTA: Il pulsante commutatore non appare quando il requisito viene soddisfatto.

ATTENZIONE: Per evitare lesioni dovute alla rotazione dei componenti:

- Tenere tutti i componenti del dosatore sementi in posizione durante l'operazione.
- Prima di procedure di pulizia e ispezione, spegnere tutti i dosatori di semi e le trasmissioni.



Avvio

A93553—UN—06MAY19

Avvio— inizia la procedura e riporta alla pagina deflusso.

MM95366,0000574-39-22SEP20

Procedure | Prova sensore sementi

L'obiettivo di questa prova è determinare se i circuiti dei sensori sementi installati funzionano correttamente o meno.

Casi in cui eseguire la procedura:

- Sospetto malfunzionamento dei sensori sementi.

Voci disponibili sulla pagina Prova sensore sementi:



Inizia procedura

A93507—UN—24AUG18

Inizia procedura— inizia la procedura di prova sensore sementi.

N0LMWLO,000049-39-09MAY19

Procedure | Prova sensore sementi | Procedura

Requisiti della procedura

Stato motore	In funzione
Stato operativo	Attrezzo fisso Generazione alimentazione elettrica (EPG) attiva

Descrizione della procedura:



Inizia procedura

A93507—UN—24AUG18

1. Selezionare la voce per iniziare la procedura.
2. Seguire i messaggi a video per completare la procedura.



Annulla

A92067—UN—16MAR18

- Selezionare la voce in ogni momento per annullare la procedura e tornare alla pagina Dettagli procedura prova sensore sementi.



OK

A92055—UN—20MAR18

3. Confermare la procedura selezionando OK per uscire.

Se la calibrazione non va a buon fine:



Riprova

N118122—UN—02MAY16

1. Premere il pulsante per riprovare.
2. Verificare che tutti i requisiti elencati a schermo siano stati soddisfatti.
3. Se la calibrazione non riesce per due volte, rivolgersi al concessionario John Deere o altra officina di assistenza.

N0LMWLO,00004A-39-16OCT25

Procedure | Prova di lavaggio valvola

L'obiettivo di questa prova è di eliminare la contaminazione idraulica dal gruppo valvola e attuatore.

Casi in cui eseguire la procedura:

- Se si verifica una contaminazione.

Voci disponibili sulla pagina Prova sensore sementi:



Inizia procedura

A93507—UN—24AUG18

Inizia procedura— inizia la procedura di prova di lavaggio della valvola.

N0LMWLO,00004B-39-09MAY19

Procedure | Prova di lavaggio valvola | Procedura

Requisiti della procedura

Stato motore	In funzione
Stato operativo	Attrezzo fisso Pressione idraulica < 9985 kPa (100 bar) (1448 psi)

NOTA: Per ottenere una bassa pressione idraulica, disattivare tutti i distributori idraulici e le funzioni idrauliche.

Descrizione della procedura:



Inizia procedura

A93507—UN—24AUG18

1. Selezionare la voce per iniziare la procedura.
2. Seguire i messaggi a video per completare la procedura.



Annulla

A92067—UN—16MAR18

- Selezionare la voce in ogni momento per annullare la procedura e tornare alla pagina Dettagli procedura prova di lavaggio valvola.



OK

A92055—UN—20MAR18

3. Confermare la procedura selezionando OK per uscire.

N0LMWLO,000004C-39-01OCT19

Procedure | Prova valvola

L'obiettivo di questa prova è controllare la funzionalità della valvola di comando dell'attuatore.

Casi in cui eseguire la procedura:

- Sospetto malfunzionamento della valvola di comando dell'attuatore.

Voci disponibili sulla pagina Prova valvola:



Inizia procedura

A93507—UN—24AUG18

Inizia procedura— inizia la procedura di prova valvola.

N0LMWLO,000004D-39-06MAY19

Procedure | Prova valvola | Procedura Requisiti della procedura

Stato motore	In funzione
Stato operativo	Fluido idraulico > 49°C (120°F) Pressione idraulica di circa 13800—22100 kPa (138 — 221 bar) (2000 — 3200 psi)

Descrizione della procedura:



Inizia procedura

A93507—UN—24AUG18

- Selezionare la voce per iniziare la procedura.
- Seguire i messaggi sullo schermo per completare la procedura.



Annulla

A92067—UN—16MAR18

- Selezionare la voce in ogni momento per annullare la procedura e tornare alla pagina Dettagli procedura prova valvola.



OK

A92055—UN—20MAR18

3. Confermare la procedura selezionando OK per uscire.



Riprova

N118122—UN—02MAY16

Se la calibrazione non va a buon fine:

- Premere il pulsante per riprovare.
- Verificare che tutti i requisiti elencati a schermo siano stati soddisfatti.
- Se la calibrazione non riesce per due volte, rivolgersi al concessionario John Deere o altra officina di assistenza.

N0LMWLO,000004E-39-16OCT25

Informazioni e impostazioni — SeedStar™

SeedStar™ è dove impostare diversi parametri di base che influenzano più componenti sull'attrezzo.

Opzioni disponibili su Informazioni e impostazioni | SeedStar™:



Impostazioni

A93500—UN—24AUG18

Scheda Impostazioni

Configurazione sementi— consente di abilitare la funzione della popolazione prefissata di base o avanzata utilizzata per la consegna dei semi.

Avvio rapido— consente di selezionare le opzioni di fornitura di semi automatiche.

Velocità— consente di impostare la sorgente di velocità del trattore.

Motorino sementi— consente di impostare l'altezza del telaio necessaria ad avviare e arrestare i motorini sementi.

Assegnazioni distributore idraulico (SCV)— consente di selezionare la modalità operativa del distributore idraulico, assegnare funzioni a un distributore idraulico e altre opzioni di comando del distributore idraulico.

Ruote di profondità— consente di configurare gli incrementi della pressione sul terreno per il pulsanti di regolazioni usati sulle schermate di esecuzione e sulle pagine dell'applicazione Descrizione generale. In questo punto è anche possibile inserire l'intervallo del temporizzatore di pausa.

SeedStar è un marchio commerciale Deere & Company

Automazione vuoto— consente di assegnare i comandi idraulici del trattore ai soffiatori di vuoto. È possibile anche configurare gli intervalli per i pulsanti di regolazione usati sulle schermate di esecuzione e sulle pagine dell'applicazione Descrizione generale.

Pulitori di filari— consente di abilitare il sistema, ripristinare i valori predefiniti, impostare le regolazioni incrementali o abilitare la regolazione della forza superiore.

Ruote di chiusura— consente di attivare o disattivare gruppi e impostare l'identificazione di perdite.

Sistema di distribuzione centralizzato (CCS™)— consente di abilitare e disabilitare gli agitatori semi e il soffiatore del CCS™. È anche possibile escludere lo spegnimento automatico del CCS™.

Notifica allarme— consente di abilitare o disabilitare l'allarme che indica l'avvenuta disattivazione dei filari da parte del comando sezione.



Guida

A93501—UN—24AUG18

Scheda guida

Guida consente di navigare e visualizzare tutte le pagine Guida da questa unica posizione.



Informazioni

A93502—UN—24AUG18

Scheda Informazioni

Visualizzare le informazioni di identificazione software e hardware dell'attrezzo, incluse le informazioni sul copyright, il contratto di licenza e le ore totali di lavoro.

Hardware— visualizzare il telaio dell'attrezzo, l'unità di comando SeedStar™, l'unità di comando pulitore di filari e l'unità di comando generazione alimentazione elettrica (EPG).

NOLMWLO,000004F-39-25JUN20

Informazioni e impostazioni | Configurazione sementi

Configurazione sementi consente di scegliere la configurazione di base o avanzata per le pagine di sementi previste relative alla consegna dei semi.

Selezionare Di base per usare un'unica tipologia di sementi per l'intero attrezzo. Selezionare Avanzata per

utilizzare più funzioni sull'attrezzo in base alla configurazione della varietà di semi.

NOTA: La configurazione della varietà di semi si inserisce usando *Modifica varietà nell'applicazione Setup lavoro*.

Voci disponibili sulla pagina Impostazione sementi:



A103267—UN—03MAY19

Usa Impostazione sementi avanzata

Di base— Deselezionare questa selezione e abilitare Sementi previste di base.



A103266—UN—03MAY19

Usa Impostazione sementi avanzata

Avanzata— selezionare per abilitare le sementi previste avanzate.

NOLMWLO,0000050-39-30SEP19

Informazioni e impostazioni | Avvio rapido

Avvio rapido consente di attivare le unità dosatori per 6 secondi se sono rispettati i requisiti del Generatore di potenza elettrica (EPG) e altezza telaio. Le trasmissioni del dosatore si innestano quando l'attrezzo è fermo. La normale funzionalità della macchina riprende quando la velocità alle ruote soddisfa il Requisito di sistema.

NOTA: I messaggi compaiono sullo schermo quando la funzione è attivata.

NOTA: La funzione di Avvio rapido viene disabilitata quando vengono attivati i dosatori sementi.



A103504—UN—06MAY19

Auto-abilita avvio rapido con attrezzo abbassato

Comando manuale— rimuovere la spunta a questa voce e abilitare il comando manuale dell'Avvio rapido. Attivare l'avvio rapido con il tasto accesso rapido.



A92118—UN—07MAY19

Tasto di scelta rapida avvio rapido

NOTA: Utilizzando Gestione schermata, è possibile aggiungere alla barra di accesso rapido dei tasti di accesso rapido per questa applicazione

Comando automatico— Selezionare per attivare l'Avvio rapido quando l'attrezzo viene abbassato.

☒ **Auto-Enable Fast Start on Implement Down**

A103505—UN—06MAY19

Auto-abilita avvio rapido con attrezzo abbassato

NOTA: Quando viene selezionata questa opzione, QuickStart non è più disponibile.

Escludi comando sezione durante l'avvio rapido— consente di selezionare se premendo il pulsante Avvio rapido si attivano tutti i filari o solo quelli controllati dal comando sezione.

☒ **Override Section Control During Fast Start**

A92879—UN—06MAY19

Ignora Comando sezione in avvio rapido

- Rimuovere il segno di spunta a questa voce e consentire al comando sezione di funzionare durante l'avvio rapido.

☒ **Override Section Control During Fast Start**

A92881—UN—06MAY19

Ignora Comando sezione in avvio rapido

- Selezionare per escludere il Comando sezione quando l'avvio rapido è innestato.

N0LMWL0,0000051-39-01OCT19

Informazioni e impostazioni | Velocità

Velocità consente di impostare una sorgente di velocità per il trattore. Il valore della velocità determina il comportamento del motorino sementi.

NOTA: Le selezioni vengono disabilitate durante il movimento del trattore e l'attivazione dei motorini sementi.



Automatico

A92885—UN—11MAY17

Automatico— la voce consigliata per consentire al software di selezionare la miglior sorgente possibile.

NOTA: La modalità automatica passa automaticamente a un'altra sorgente se si presentano malfunzionamenti del radar o la perdita del segnale GPS. Selezionare una sorgente specifica se si desidera ricevere una notifica per i malfunzionamenti della sorgente selezionata.



Velocità alle ruote

A92884—UN—24AUG18

Velocità alle ruote— usa il radar o il GPS del trattore come sorgente. Il GPS ha la priorità.

NOTA: Questa è la sorgente di velocità più accurata, ma dipende dall'intensità del segnale GPS e dall'accuratezza del radar.



Velocità delle ruote

A92885—UN—11MAY17

Velocità delle ruote— usa il sensore di velocità delle ruote del trattore come sorgente.

NOTA: La velocità delle ruote può essere usata se radar e GPS non sono disponibili. Se si verifica uno slittamento delle ruote, si crea una differenza tra il valore della velocità e la velocità attuale, il che causa un errore nelle sementi.

 **Edit Settings**

Modifica impostazioni

A92886—UN—11MAY17

Velocità manuale— usa un valore di velocità fisso corrispondente a quello inserito nella casella di testo.

NOTA: L'attrezzo risponde in base a questo valore indipendentemente dalla velocità effettiva. L'uso della velocità manuale può causare errori gravi nelle sementi. La velocità manuale viene usata principalmente per effettuare diagnosi o continuare la semina quando tutte le altre sorgenti di velocità non funzionano.

N0LMWL0,0000052-39-06MAY19

Informazioni e impostazioni | Motorino sementi



A92886—UN—11MAY17

Modifica impostazioni

Il motore sementi visualizza l'altezza dell'attrezzo che inizia e arresta i motorini per il dosaggio delle sementi. L'altezza dell'attrezzo visualizzata è una percentuale tra un attrezzo completamente sollevato e un attrezzo completamente abbassato. Selezionare Modifica impostazioni per modificare le posizioni di avvio e arresto.

NOTA: Gli attrezzi con sensore di tipo temporaneo reagiscono direttamente dal segnale del sensore, non da una impostazione immessa qui. Le seguenti soglie regolabili sono unicamente relative a sensori di tipo multi-posizione.

Se l'attrezzo ha un interruttore di altezza a stile temporaneo, lasciare l'impostazione predefinita a Soglia comune. Non è necessario effettuare alcuna regolazione.

NOTA: Di solito, l'interruttore per il tipo altezza temporaneo viene utilizzato su seminatrici integrali. Un sensore di altezza a posizioni multiple è utilizzato comunemente su attrezzi trainati.

Valore massimo: 100% - completamente sollevato

Impostazione predefinita 50% e soglia comune selezionata

Valore minimo: 0%-completamente abbassato



A92910—UN—06MAY19

Usa Soglia comune

Soglia comune— selezionare la voce per usare un'altezza di avvio e arresto comune.



A92911—UN—24AUG18

Usa Soglia comune

Soglie separate— rimuovere la spunta a questa voce per usare altezze di avvio e arresto separate.

NOLMWLO.0000053-39-01OCT19

Informazioni e impostazioni | Soglia comune

Soglia comune consente di configurare il sensore di

altezza del telaio affinché questo avvii e arresti i motorini per il dosaggio delle sementi allo stesso punto nel ciclo di sollevamento e abbassamento.

Indicatori di stato:



A92871—UN—11MAY17

Altezza attuale

Altezza attuale— indica l'altezza corrente e si sposta lungo la barra di scorrimento quando l'attrezzo viene sollevato e abbassato.



A92872—UN—11MAY17

Altezza di avvio e arresto impostata

Altezza di avvio e arresto impostata— indica la posizione in cui i motorini per il dosaggio delle sementi si avviano e si arrestano.

Valore massimo: 100% - completamente sollevato

Valore minimo: 0%-completamente abbassato

Procedere alla modifica nei seguenti casi:

- I semi si trovano sulla superficie del suolo durante il sollevamento o l'abbassamento dell'attrezzo alle estremità del campo: ridurre il punto di riferimento.
- Si verificano salti durante il sollevamento o l'abbassamento dell'attrezzo alle estremità del campo: aumentare il punto di riferimento.

Procedura per modifica:

1. Configurazione dell'attrezzo per il funzionamento sul campo.
2. Parcheggiare in un'area in cui gli assolcatori possono penetrare nel suolo per rappresentare la posizione di semina.



A92862—UN—24AUG18

Calibrazione

3. Eseguire una calibrazione del sensore se sono state effettuate regolazioni al sensore o alla configurazione del telaio. Selezionare Calibrazione e seguire le istruzioni sullo schermo.



A92871—UN—11MAY17

Altezza attuale

4. Abbassare l'attrezzo in posizione di semina. Osservare l'indicatore dell'altezza attuale.

5. Sollevare l'attrezzo nella posizione in cui si desidera

che i motorini per il dosaggio delle sementi si avviino e si arrestino. La posizione consigliata è quella in cui gli assolcatori di semi si trovano a contatto con il suolo.



Imposta

A92079—UN—22JUN17

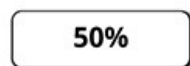


Altezza di avvio e di arresto

A92872—UN—11MAY17

6. Selezionare Imposta per stabilire l'altezza di avvio e di arresto.

NOTA: La percentuale mostrata sul pulsante Impostazione rispecchia l'altezza corrente.



Imposta

A92147—UN—22JUN17

7. Per effettuare piccole regolazioni al punto di impostazione senza modificare l'altezza dell'attrezzo, selezionare la casella di testo Altezza di avvio e arresto e immettere un valore.



OK

A92055—UN—20MAR18



Annulla

A92067—UN—16MAR18

8. Selezionare OK per salvare le impostazioni o Annulla per chiudere senza salvare.

PR79369,000005B-39-30SEP19

Informazioni e impostazioni | Soglie separate

Soglie separate consente di configurare il sensore di altezza del telaio affinché questo avvii e arresti i motorini per il dosaggio delle sementi in punti diversi nel ciclo di sollevamento e abbassamento. Il risultato di questo metodo è una fornitura di semi più precisa rispetto a quella della Soglia comune.

Indicatori di stato:



Altezza attuale

A92871—UN—11MAY17



Altezza di avvio

A92872—UN—11MAY17



Altezza di arresto

A92873—UN—11MAY17

Altezza attuale— indica l'altezza dell'attrezzo e si sposta lungo la barra di scorrimento quando l'attrezzo viene sollevato e abbassato.

Altezza di avvio— indica la posizione dei motorini per il dosaggio delle sementi.

Altezza di arresto— indica la posizione dei motorini per il dosaggio delle sementi.

Valore massimo: 100% - completamente sollevato

Impostazione predefinita Altezza di avvio 50%

Impostazione predefinita Altezza di arresto 25%

Valore minimo: 0%-completamente abbassato

Procedere alla modifica nei seguenti casi:

- I semi si trovano sulla superficie del suolo quando si solleva l'attrezzo alle estremità del campo: ridurre il punto di riferimento dell'Altezza di arresto.
- I semi si trovano sulla superficie del suolo durante l'abbassamento dell'attrezzo alle estremità del campo: ridurre il punto di riferimento dell'Altezza di avvio.
- Si verificano salti quando si solleva l'attrezzo alle estremità del campo: viene aumentato il punto di riferimento dell'Altezza di arresto.
- Si verificano salti quando si abbassa l'attrezzo alle estremità del campo: per aumentare il punto di riferimento dell'Altezza di avvio.

Procedura per modifica:

1. Configurazione dell'attrezzo per il funzionamento sul campo.
2. Parcheggiare in un'area in cui gli assolcatori di semi possono penetrare nel suolo per rappresentare la posizione di semina.



Calibrazione

A92862—UN—24AUG18

3. Eseguire una calibrazione del sensore se sono state apportate regolazioni al sensore o alla configurazione dell'attrezzo. Selezionare Calibrazione e seguire le istruzioni sullo schermo.



Altezza attuale

A92871—UN—11MAY17

50%

Casella di testo

A92147—UN—22JUN17

4. Abbassare l'attrezzo in posizione di semina. Osservare l'indicatore dell'altezza attuale.
5. Sollevare l'attrezzo alla posizione di disattivazione dei motorini per il dosaggio delle sementi. La posizione consigliata è solo quando le ruote di profondità perdono il contatto con il suolo.

NOTA: Si sconsigliano impostazioni inferiori al 20%.



Imposta

A94220—UN—22JUN17



Altezza di arresto

A92873—UN—11MAY17

6. Selezionare Imposta per stabilire l'altezza di arresto.

NOTA: La percentuale mostrata sul pulsante Imposta replica la posizione del telaio.



Altezza attuale

A92871—UN—11MAY17

7. Sollevare l'attrezzo alla massima altezza. Osservare l'indicatore dell'altezza attuale.
8. Abbassare il telaio alla posizione che si desidera per l'attivazione dei motorini per il dosaggio delle sementi. La posizione raccomandata è quella in cui gli assolcatori di semi si trovano appena a contatto con il suolo.



Imposta

A92079—UN—22JUN17



Altezza di avvio

A92872—UN—11MAY17

9. Selezionare Imposta per stabilire l'altezza di avvio.

NOTA: La percentuale mostrata sul pulsante Imposta replica la posizione del telaio.

10. Per effettuare piccole regolazioni al punto di riferimento (senza modificare l'altezza dell'attrezzo), selezionare la casella di testo Altezza di avvio o Altezza di arresto e inserire un valore per la posizione dell'attrezzo.

✓ OK

OK

A92055—UN—20MAR18

✗ Cancel

Annulla

A92067—UN—16MAR18

11. Selezionare OK per salvare le impostazioni o Annulla per chiudere senza salvare.

N0LMWLO.0000054-39-30SEP19

Informazioni e impostazioni | Ruote di profondità

Ruote di profondità consente di configurare gli incrementi della pressione sul terreno per il pulsanti di regolazioni usati sulle schermate di esecuzione e sulle pagine dell'applicazione Descrizione generale. In questo pagina è anche possibile inserire l'intervallo del temporizzatore di pausa.

Regolazione incremento— è il grado di variazione desiderato per la pressione ogni volta che viene selezionato il pulsante "più" o "meno" sulla pagina Pressione ruote di profondità o sul modulo della pagina di esecuzione.

Procedura per modifica:

20 lb

Casella di testo

A92887—UN—22JUN17

1. Selezionare la casella di testo e inserire un grado di incremento.

✓ OK

OK

A92055—UN—20MAR18

✗ Cancel

Annulla

A92067—UN—16MAR18

2. Selezionare la voce per Salvare il valore o Annulla per chiudere senza salvare.

Valore massimo: 222 N (50 lb)

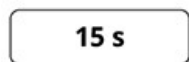
Impostazione predefinita 89 N (20 lb)

Valore minimo: 4,5 N (1 lb)

Temporizzatore di pausa pressione attiva sul terreno— è la quantità di tempo in cui il sistema pressore attivo si trattiene dall'effettuare regolazioni automatiche quando viene selezionato il pulsante Pausa.

NOTA: Il temporizzatore di pausa per la pressione sul terreno attiva è disponibile unicamente quando la pressione sul terreno è abilitata.

Procedura per modifica:



Casella di testo

A92888—UN—22JUN17

1. Selezionare la casella di testo e inserire il numero di secondi in cui mettere in pausa il sistema pressore quando viene selezionato il pulsante Pausa.



OK

A92055—UN—20MAR18



Annulla

A92067—UN—16MAR18

2. Selezionare la voce per Salvare il valore o Annulla per chiudere senza salvare.

Valore massimo: 30 secondi

Impostazione predefinita 15 secondi

Valore minimo: 5 secondi

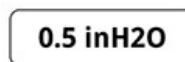
NOLMWLO,0000055-39-30SEP19

Informazioni e impostazioni | Automazione vuoto

Automazione vuoto consente di assegnare i comandi idraulici del trattore ai soffiatori di vuoto. È possibile anche configurare gli incrementi per i pulsanti di regolazione usati sulle schermate di esecuzione e sulle pagine dell'applicazione Panoramica.

Quantità prefissata— è la quantità di vuoto da modificare prefissata ogni volta che viene selezionato il pulsante "più" o "meno" sulla pagina Vuoto o sul modulo della pagina di avvio.

Procedura per modifica:



Casella di testo

A92893—UN—22JUN17

1. Selezionare la casella di testo e inserire un grado di incremento.



OK

A92055—UN—20MAR18



Annulla

A92067—UN—16MAR18

2. Selezionare la voce per Salvare il valore o Annulla per chiudere senza salvare.



Modifica impostazioni

A92886—UN—11MAY17

Assegnazioni distributori idraulici— visualizza le funzioni dell'attrezzo attuali e il distributore idraulico assegnato a ciascuna funzione. Selezionare Modifica impostazioni per modificare le assegnazioni se non sono abbinate ai collegamenti idraulici.

Valore massimo: 6 mm (0,25 in) di H₂O

Impostazione predefinita 13 mm (0,5 in) di H₂O

Valore minimo: 13 mm (0,5 in) di H₂O

PR79369,0000060-39-01OCT19

Informazioni e impostazioni | Pulitori di filari



ON/OFF

A92133—UN—06MAY19

Pulitori di filari consente di abilitare il sistema, ripristinare le impostazioni predefinite, impostare regolazioni incrementali o abilitare la regolazione della pressione verso l'alto. Selezionare ON per abilitare i Pulitori di filari a regolazione agevolata o OFF per disabilitarli.



Ripristina valori predefiniti

A92896—UN—22JUN17

Valori predefiniti— sono i valori predefiniti di fabbrica.

Selezionare la voce per ripristinare i pulitori di filari ai valori predefiniti di fabbrica. Seguire i messaggi a video.



Abilita Regolazione pressione verso l'alto— consente di regolare la flottazione ai pulitori di filari. Selezionare la voce per far apparire Pressione verso l'alto sull'area di regolazione dello schermo e sulla casella della funzione.

Regolazione dimensione step— è il grado di variazione desiderato per la posizione del pulitore di filari ogni volta che vengono selezionate le frecce in su o in giù sulla pagina Posizione pulitore di filari o sul modulo della pagina avvio.

Procedura per modifica:



1. Selezionare la casella di testo e inserire un grado di incremento.



2. Selezionare la voce per Salvare il valore o Annulla per chiudere senza salvare.

Valore massimo: 200 kPa (2 bar) (29 psi)

Impostazione predefinita 21 kPa (0,2 bar) (3 psi)

Valore minimo: 7 kPa (0,07 bar) (1 psi)

PR79369,0000061-39-25JUN20

Informazioni e impostazioni | Ruote di chiusura

Ruote di chiusura consente di attivare e disattivare gruppi e impostare l'allarme di perdite lente.

NOTA: I gruppi delle ruote di chiusura sono determinati dalla posa dei tubi flessibili pneumatici. I gruppi possono essere file anteriori e posteriori su un attrezzo a file di semina. Alcuni gruppi sono divisi tra le file anteriori e posteriori sulle attrezzature a file di semina. Rivolgersi a un concessionario John Deere o a un'altra officina di assistenza per cambiare le configurazioni dei gruppi.

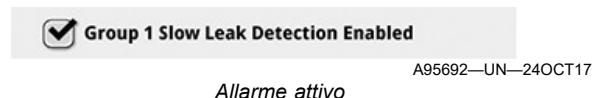


Attivazione gruppo— selezionare il pulsante commutatore per abilitare o disabilitare un gruppo di ruote di chiusura.

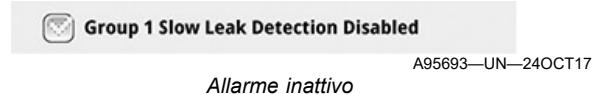


Selezionare OK per Salvare la modifica o Annulla per chiudere senza salvare.

Notifica allarme— consente di comandare un allarme in base al basso stato della pressione. Più allarmi potrebbero indicare una perdita. Ispezionare tubi flessibili pneumatici danneggiati, scollegati o altre perdite.



Allarme attivo— selezionare la voce per ricevere un allarme quando lo stato di pressione bassa cambia al colore rosso o giallo.



Allarme inattivo— rimuovere la spunta a questa opzione per disabilitare l'allarme.

PR79369,0000062-39-16OCT25

Informazioni e impostazioni | Coltro a disco (solo produzione Brasile)

I coltri a dischi consentono di attivare e disattivare i gruppi o di impostare l'allarme di perdita lenta.

NOTA: i gruppi di coltri a dischi sono determinati dalla disposizione dei tubi flessibili pneumatici. I gruppi possono essere file anteriori e posteriori su un attrezzo a file di semina. Alcuni gruppi sono divisi tra le file anteriori e posteriori sulle attrezzature a file di semina. Rivolgersi a un concessionario John Deere o a un'altra officina di assistenza per cambiare le configurazioni dei gruppi.



ON/OFF

A92133—UN—06MAY19

Attivazione gruppo— selezionare il pulsante di selezione per abilitare o disabilitare un gruppo di coltri a dischi.



A92055—UN—20MAR18
OK



A92067—UN—16MAR18
Annulla

Selezionare OK per Salvare la modifica o Annulla per chiudere senza salvare.

Notifica allarme— consente di comandare un allarme in base al basso stato della pressione. Più allarmi potrebbero indicare una perdita. Ispezionare tubi flessibili pneumatici danneggiati, scollegati o altre perdite.



Group 1 Slow Leak Detection Enabled

A95692—UN—24OCT17

Allarme attivo

Allarme attivo— selezionare la voce per ricevere un allarme quando lo stato di pressione bassa cambia al colore rosso o giallo.



Group 1 Slow Leak Detection Disabled

A95693—UN—24OCT17

Allarme inattivo

Allarme inattivo— rimuovere la spunta a questa opzione per disabilitare l'allarme.

CZ76372,000092E-39-16OCT25

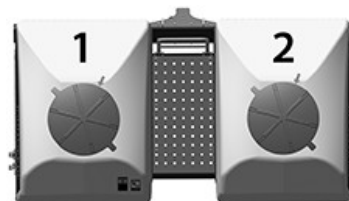
Informazioni e impostazioni | Sistema di distribuzione centralizzato (CCS)

Il sistema di distribuzione centralizzato consente di abilitare e disabilitare gli agitatori sementi e il soffiatore CCS. È anche possibile escludere l'arresto automatico CCS.



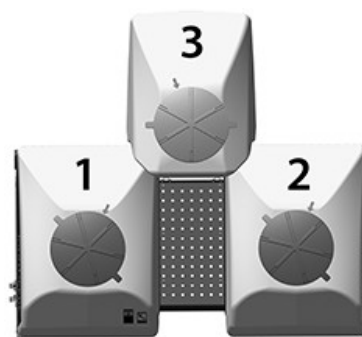
A92900—UN—11MAY17

Configurazione serbatoio singolo



A92899—UN—11MAY17

Configurazione serbatoio doppio



A92901—UN—11MAY17

Configurazione serbatoio triplo

Identificazione agitatore— i numeri dell'agitatore variano a seconda delle diverse configurazioni del serbatoio.

Procedura per modifica:



Disabilitato

A92874—UN—11MAY17

1. Identificare la configurazione.



Abilitato

A92875—UN—11MAY17

2. Selezionare l'agitatore o il soffiatore CCS che si desidera abilitare o disabilitare.



ON/OFF

A92133—UN—06MAY19

Interruttore di esclusione— consente di abilitare gli agitatori e il soffiatore indipendentemente dalla posizione dell'attrezzo. Selezionare ON per escludere l'interruttore di spegnimento automatico o OFF per tornare alla funzionalità normale.

Impostazione predefinita: Abilitato

PR79369,0000063-39-17OCT25

Impostazioni avanzate | Informazioni

Visualizzare le informazioni di identificazione hardware e software dell'attrezzo, incluse le informazioni sul copyright e il contratto di licenza.

Voci disponibili sulla pagina Informazioni

Versione applicazione— visualizzare la versione installata.



SeedStar™

Versione 1.1.8

Autore: John Deere

© 2003-2011 Deere & Company. Tutti i diritti riservati. QUESTO SOFTWARE O DATI SONO DI PROPRIETÀ DI DEERE & COMPANY. L'USO E LA RIPRODUZIONE NON ESPRESSAMENTE AUTORIZZATI DA DEERE & COMPANY SONO PROIBITI.



Info sul copyright

A93503—UN—24AUG18

Informazioni sul Copyright— selezionare per visualizzare.

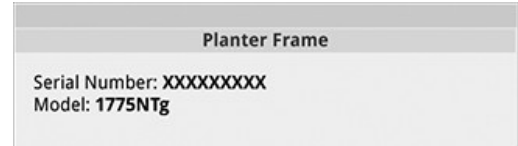


Contratto di licenza

A93504—UN—24AUG18

Contratto di licenza— selezionare per visualizzare.

Hardware



A93512—UN—11MAY17

Telaio attrezzo

Telaio attrezzo:

Numero di matricola — dell'attrezzo collegato.

Modello — dell'attrezzo collegato.



A93513—UN—11MAY17

Unità di comando SeedStar™

Unità di comando SeedStar™:

Codice ricambio hardware — delle unità di comando sul telaio dell'attrezzo.

Numero di matricola hardware — dell'unità di comando.

Codice ricambio software — installato sull'unità di comando.

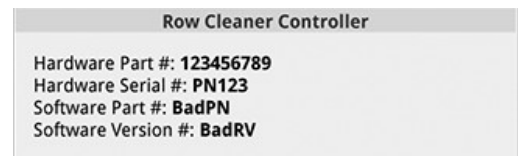
Numero versione software — installato sull'unità di comando.



Software RUC/Software

A93505—UN—11MAY17

Hardware/Software RUC— selezionare per visualizzare le informazioni hardware/software dell'unità di comando filare (RUC).



A93514—UN—11MAY17

Unità di comando pulitore di filari

Unità di comando pulitore di filari:

Codice ricambio hardware — dell'unità di comando.

Numero di matricola hardware — dell'unità di comando.

Codice ricambio software — installato sull'unità di comando.

Numero versione software — installato sull'unità di comando.



Unità di comando EPG

A93515—UN—11MAY17

Unità di comando EPG:

Codice ricambio hardware — dell'unità di comando.

Numero di matricola hardware — dell'unità di comando.

Codice ricambio software — installato sull'unità di comando.

Numero versione software — installato sull'unità di comando.



Ore di semina totali

A93516—UN—11MAY17

Ore di semina totali— ore di funzionamento.

PR79369,000005A-39-06MAY19

Comando telaio

Comando telaio consente di accedere e comandare varie funzioni del telaio idraulico tramite diverse modalità di comando a schermo.

NOTA: Alcune delle seguenti voci vengono visualizzate soltanto se sulla macchina è installata la relativa opzione.

Voci disponibili sulla pagina Comando telaio:



Conferma stato neutro

A94237—UN—11MAY17

IMPORTANTE: Evitare spostamenti accidentali della macchina. Prima di passare dalla modalità di trasporto alla modalità Semina, posizionare le leve dei distributori idraulici del trattore in posizione neutrale.



OK

A92055—UN—20MAR18



Annulla

A92067—UN—16MAR18

Selezionare OK per confermare la posizione neutrale dei distributori idraulici o Annulla per interrompere il passaggio all'altra modalità.

Modalità comando— consente di scegliere il comando telaio per la modalità di trasporto o per la modalità di semina.

NOTA: Lasciare il comando telaio in modalità Trasporto durante il trasporto. La modalità trasporto disabilita la pressione idraulica sul terreno per singolo filare, riduce la pressione sul terreno all'impostazione minima ed evita codici di errore diagnostico durante il trasporto.

Componenti trasporto ripiegamento agevolato



Trasporto

A94232—UN—11MAY17

- **Trasporto**— selezionare la voce per visualizzare le opzioni di comando telaio per il piegamento e il dispiegamento.



Semina

A94247—UN—11MAY17

- **Semina**— selezionare la voce per visualizzare le funzioni di comando telaio disponibili per la semina.



Comandi telaio

A92885—UN—11MAY17

Comandi telaio— consente di selezionare le funzioni del telaio corrispondenti alla modalità di trasporto o alla modalità di semina. Durante la modalità strada, selezionare Piegamento agevolato o manuale.

- **Ripiegamento agevolato**— consente al software di selezionare ogni funzione di piegamento e dispiegamento nell'ordine corretto. Le progressioni di distributore idraulico dell'altezza telaio e Ripiegamento agevolato sono attivate automaticamente attraverso la sequenza.
- **Piegamento manuale**— consente di selezionare ogni funzione di piegamento e dispiegamento nell'ordine corretto. Si inseriscono i comandi del trattore per eseguire ciascuna funzione dell'attrezzo.

Componenti trasporto piegamento manuale

Transport

Trasporto

A94232—UN—11MAY17

- **Trasporto**— selezionare la voce per visualizzare le funzioni di comando telaio per il piegamento e il dispiegamento.

Plant

Semina

A94247—UN—11MAY17

- **Semina**— selezionare la voce per visualizzare le funzioni di comando telaio per la semina.

Comandi telaio— consente di selezionare le funzioni del telaio corrispondenti alla modalità di trasporto o alla modalità di semina.

PR79369,0000064-39-30SEP19

Comando telaio | Semina

Comando telaio | Semina consente di comandare le funzioni del telaio usate durante la semina. Le informazioni su tracciafile, barra di traino e distribuzione del peso del telaio appaiono solo quando queste funzioni sono installate sulla macchina.

Voci disponibili sulla pagina Comando telaio | Semina:

Area schermo distributore idraulico tracciafile

NOTA: Se i tracciafile non sono installati sull'attrezzo ma è installato un attacco a barra di traino, il titolo di questa area dello schermo passa al distributore idraulico della barra di traino.

IMPORTANTE: Assicurarsi che il telaio risponda secondo le aspettative. Verificare i collegamenti idraulici al trattore. (Vedere le indicazioni sulla connessione idraulica nel manuale dell'operatore dell'attrezzo.)

Indicatore di stato— mostra lo stato della funzione selezionata.



Verde

H114656—UN—05JAN17

Abilitata— indica che la funzione selezionata è pronta per essere comandata con la leva del distributore idraulico.



Grigio

H114655—UN—05JAN17

OFF— indica che non è selezionata alcuna funzione.

OFF

OFF

A94235—UN—11MAY17

OFF— selezionare la voce per disabilitare tutte le funzioni dei distributori idraulici dei tracciafile.

Markers

Tracciafile

A94248—UN—11MAY17

Tracciafile— selezionare la voce per abilitare la funzione tracciafile.

Drawbar

Barra di traino

A94249—UN—11MAY17

Barra di traino— selezionare la voce per abilitare la funzione barra di traino.

NOTA: Le informazioni su tracciafile e barra di traino appaiono solo quando queste funzioni sono installate sulla macchina.

Area schermo impostazioni tracciafile

La funzione dei tracciafile non varia se comandata dal distributore idraulico del telaio o da un distributore idraulico indipendente.

NOTA: I tracciafile sono disabilitati quando il telaio è piegato.

Modalità automatica— indica se i tracciafile si alternano automaticamente o solo quando un tracciafile viene selezionato manualmente.



ON/OFF

A92133—UN—06MAY19

- Pulsante commutatore ON/OFF. Selezionare ON per abilitare l'alternanza automatica dei tracciafile. Selezionare OFF per disabilitare l'alternanza automatica (comando manuale).

Tracciafile attivo— mostra lo stato del tracciafile destro e del tracciafile sinistro. Selezionare uno dei tracciafile per abilitarne l'abbassamento

NOTA: È possibile selezionare ognuno dei tracciafile sia in modalità automatica sia in modalità manuale.



Attivo

A92885—UN—11MAY17

- Attivo— indica il tracciafile che si abbassa quando la leva del distributore idraulico viene premuta nella direzione di abbassamento di un tracciafile.



Inattivo

A94261—UN—24AUG18

- Inattivo— indica che il tracciafile con la funzione di abbassamento è disabilitato.
- Entrambi i tracciafile si sollevano indipendentemente dallo stato.

Area schermo distribuzione del peso del telaio

NOTA: La distribuzione del peso del telaio è disabilitata quando il telaio è piegato.



ON/OFF

A92133—UN—06MAY19

ON/OFF— Selezionare ON sul pulsante basculante per attivare il sistema. Selezionare OFF per disattivare il sistema.

NOTA: La distribuzione del peso del telaio è collegata al Power Beyond e si attiva ogni volta che il commutatore è impostato su ON e il motore del trattore è in funzione.

Procedura per modifica:

Utilizzare il distributore idraulico I per sollevare e abbassare il telaio dell'attrezzo. Il sollevamento e l'abbassamento dell'attrezzo non sono controllati in questa pagina. Se la funzione dei tracciafile è legata a quella del telaio, i tracciafile si sollevano e abbassano insieme al telaio.

Usare il distributore idraulico II per sollevare e abbassare i tracciafile se la loro funzione è collegata in maniera indipendente.

Utilizzare il distributore idraulico II per sollevare e abbassare la barra di traino dell'attrezzo. La funzione della barra di traino è sempre collegata in maniera indipendente. I tracciafile e la barra di traino

condividono il distributore idraulico II se sono installati entrambi.

1. Selezionare una funzione del telaio per abilitarne l'attivazione.
2. Attivare il distributore idraulico collegato alla funzione.

PR79369,0000065-39-01OCT19

Comando telaio | Trasporto (Ripiegamento agevolato)

Comando telaio | Trasporto (Ripiegamento agevolato) consente al software di selezionare ogni funzione di piegamento e dispiegamento nell'ordine corretto e anche di coordinare i distributori idraulici del trattore. Le progressioni di un singolo distributore idraulico dell'altezza telaio e il Ripiegamento agevolato sono attivati automaticamente attraverso la sequenza.

IMPORTANTE: Assicurarsi che il telaio risponda secondo le aspettative. Verificare i collegamenti idraulici al trattore. (Vedere le indicazioni sulla connessione idraulica nel manuale dell'operatore dell'attrezzo.)

Voci disponibili sull'area schermo Comando telaio | Trasporto (Ripiegamento agevolato):

IMPORTANTE: evitare danni alla macchina.

Regolare le impostazioni dell'altezza prima di utilizzare Ripiegamento agevolato per la prima volta e ogni volta che l'attrezzo viene utilizzato su un trattore diverso.

NOTA: Il Ripiegamento agevolato è un'applicazione John Deere e funziona unicamente con trattori compatibili John Deere. L'automazione dell'attrezzo è necessaria con attrezzi di ripiegamento che si collegano al sollevatore del trattore. Non è necessaria l'automazione per il collegamento con attacco a barra di traino.



A94238—UN—11MAY17

Impostazioni altezza ripiegamento agevolato

Impostazioni altezza Ripiegamento agevolato— consente di impostare le posizioni corrette per le altezze degli attacchi del trattore usati durante la procedura di piegamento e dispiegamento.



A95598—UN—11MAY17

Impostazioni distributore idraulico

Impostazioni distributore idraulico— consente di

assegnare i distributori idraulici che comandano le funzioni del telaio, in modo che il Ripiegamento agevolato possa controllare adeguatamente le funzioni del trattore.



A94234—UN—22JUN17

Avvio Ripiegamento agevolato

Avvio Ripiegamento agevolato— abilita la funzione Ripiegamento agevolato. Il sistema è in attesa dell'attivazione della leva del distributore idraulico altezza telaio.

Procedura per modifica:

1. Posizionare tutte le leve dei distributori idraulici su neutrale.



A95699—UN—16NOV17

Ripristino automatico

2. Attrezzi collegati a due punti: Selezionare il ripristino automatico del trattore per abilitare l'automazione dell'attacco.



A94234—UN—22JUN17

Avvio Ripiegamento agevolato

3. Confermare lo stato del trattore e dell'attrezzo visualizzati sullo schermo, quindi selezionare Avvia per iniziare la procedura Piegamento agevolato.

ATTENZIONE: Verificare che nessuno si trovi in prossimità dell'attrezzo. Il contatto con i cavi elettrici può causare lesioni gravi o mortali. Prestare attenzione durante lo spostamento o l'azionamento di questo attrezzo vicino ai cavi elettrici.



A92082—UN—22JUN17

Accetta

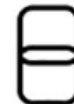
Accetta— selezionare la voce per visualizzare gli avvertimenti.



A92067—UN—16MAR18

Annulla

Annulla— selezionare la voce per arrestare il movimento del telaio in qualunque momento.



A94239—UN—11MAY17

Spia posizione neutrale distributore idraulico

4. Attivare la leva del distributore idraulico altezza telaio. Usare estensione per piegare. Utilizzare retrazione per dispiegamento. Rilasciare la leva per mettere in pausa la procedura in qualunque momento. Selezionare Piegamento manuale per comandare manualmente la operazioni in qualunque momento. Il piegamento automatico rimanda alla pagina iniziale se riavviato, ma riprende durante l'operazione corrente.



A94239—UN—11MAY17

In pausa

NOTA: In pausa appare ogni volta che il distributore idraulico è in posizione neutrale o se viene attivato il trattenitore del distributore idraulico. Il Ripiegamento agevolato si attiva se il distributore idraulico viene trattenuto. Posizionare nuovamente la leva del distributore idraulico su neutrale e attivare nuovamente il distributore idraulico per continuare il Ripiegamento agevolato.

Attrezzi collegati al sollevatore del trattore:



A94239—UN—11MAY17

In pausa

In pausa— visualizzato se l'attacco viene regolato manualmente mentre il Ripiegamento agevolato è attivo. Il telaio dell'attrezzo si arresta. Dopo aver regolato manualmente l'attacco, premere su Ripristino automatico per continuare a usare il Ripiegamento agevolato.



Ripristino automatico

A95699—UN—16NOV17

NOTA: Per ulteriori informazioni sul ripristino automatico, vedere Tractor Implement Automation nel manuale dell'operatore o nella guida di utilizzo del trattore.



Indicatore di progresso

H113801—UN—04JAN17

Indicatore di avanzamento— appare quando viene attivato il distributore idraulico e il telaio è in movimento.



Annulla

A92067—UN—16MAR18

Annulla— selezionare la voce per annullare l'operazione di Ripiegamento agevolato in ogni momento.



Impostazioni altezza ripiegamento agevolato

A94238—UN—11MAY17

Selezionare la voce in ogni momento (quando non è attivo un distributore idraulico) per modificare un punto di regolazione dell'altezza attacco trattore.



Ripiegamento completo

A92084—UN—09MAY19

Ripiegamento completo— appare quando il processo di piegamento è completo.

NOTA: Lasciare il comando telaio in modalità Trasporto durante il trasporto. La modalità trasporto disabilita la pressione idraulica sul terreno per singolo filare, riduce la pressione sul terreno all'impostazione minima ed evita codici di errore diagnostico durante il trasporto.

PR79369,0000066-39-25JUN20

Comando telaio | Ripiegamento agevolato | Impostazioni altezza

Impostazioni altezza ripiegamento agevolato consente di impostare la posizione corretta per le altezze degli attacchi del trattore usati durante la procedura di piegamento e dispiegamento.

Voci disponibili sulla pagina Comando telaio | Ripiegamento agevolato | Impostazioni altezza:

IMPORTANTE: evitare danni alla macchina.

Regolare le impostazioni dell'altezza prima di utilizzare Ripiegamento agevolato per la prima volta e ogni volta che l'attrezzo viene utilizzato su un trattore diverso.

Impostazioni altezza ripiegamento agevolato— consente di impostare la posizione corretta per le altezze degli attacchi del trattore usati durante la procedura di piegamento e dispiegamento.

Indicatori di stato:



Posizione attacco

A92871—UN—11MAY17

Posizione attacco corrente— indica l'altezza dell'attacco del telaio e procede lungo la barra di scorrimento durante il sollevamento e l'abbassamento dell'attacco.



Altezza di trasporto (blu)

A94251—UN—11MAY17

Punto di riferimento— Trasporto: indica dove il sollevatore del trattore è posizionato quando l'attrezzo è in posizione ripiegata pronta per il trasporto.



Altezza pieghevole (verde)

A94252—UN—11MAY17

Punto di riferimento— Piegamento: indica dove è posizionato il sollevatore del trattore quando le alette si trovano vicino al tubo del sollevatore dell'attrezzo durante il ripiegamento e il dispiegamento.



Altezza di arresto (marrone)

A94254—UN—11MAY17

Punto di riferimento— Semina: indica dove il sollevatore del trattore è posizionato quando l'attrezzo è in posizione di semina.

Valore massimo: 100% - telaio completamente sollevato

Impostazione predefinita Altezza di trasporto 80%
 Impostazione predefinita Altezza di piegamento 30%
 Impostazione predefinita Altezza di semina 20%
 Valore minimo: 0% - telaio completamente abbassato

Procedere alla modifica nei seguenti casi:

- Le condizioni del terreno alterano le posizioni del telaio.
- Un trattore diverso è collegato all'attrezzo.
- Le regolazioni sono apportate al telaio dell'attrezzo.
- Si osservano allineamenti scorretti durante il piegamento o il funzionamento.

Procedura per modifica:

1. Posizionare l'attacco del trattore in tutte le seguenti posizioni:

- Posizione di trasporto con il livello dell'attacco
- Posizione quasi ripiegata, in modo che i componenti dell'aletta liberino l'attacco
- Posizione di semina con il livello dell'attacco



Usa corrente

A94253—UN—22JUN17

2. Selezionare il pulsante Usa corrente per stabilire ognuno dei punti di riferimento.

NOTA: Il pulsante Usa corrente è attivo solo quando il telaio è in una posizione adeguata ad accettare un punto di riferimento.



Chiudi

A95599—UN—23JUN17

3. Selezionare la voce per chiudere la pagina.

N0LMWLO.0000056-39-25JUN20

Comando telaio | Trasporto (Piegamento manuale)

Comando telaio | Trasporto (Piegamento manuale) consente di selezionare ogni funzione di piegamento e dispiegamento nell'ordine corretto. Vengono attivati distributore idraulico e attacco al trattore per coordinare la sequenza di piegamento e dispiegamento.

IMPORTANTE: Assicurarsi che il telaio risponda secondo le aspettative. Verificare i collegamenti idraulici al trattore. (Vedere le indicazioni sulla connessione idraulica nel manuale dell'operatore dell'attrezzo.)

Voci disponibili sull'area schermo Comando telaio | Trasporto (Piegamento manuale):

Indicatore di stato— mostra lo stato della funzione selezionata.



Verde

H114656—UN—05JAN17

Abilitata— indica che la funzione selezionata è pronta per essere comandata con la leva del distributore idraulico.



Grigio

H114655—UN—05JAN17

Off— indica che non è selezionata alcuna funzione di piegamento.



Avviso

H114663—UN—05JAN17

IMPORTANTE: Non trattenere il distributore idraulico per comandare i movimenti del telaio.



Arresto

A94236—UN—22JUN17

Arresta movimento— rappresenta un metodo alternativo per arrestare il movimento del telaio oltre a posizionare nuovamente la leva del distributore idraulico su neutrale.

Distributore idraulico altezza telaio— Visualizza le funzioni dell'attrezzo collegato al distributore idraulico altezza telaio. Viene mostrato lo stato della funzione selezionata.

Distributore idraulico tracciafile— visualizza le funzioni sull'attrezzo collegato al distributore idraulico tracciafile. Viene mostrato lo stato della funzione selezionata.

NOTA: Non tutti gli attrezzi hanno una funzione di ripiegamento collegata a un distributore idraulico per i tracciatili.

Procedura per modifica:

Selezionare il modello dell'attrezzo per la procedura di ripiegamento specifica.

1775NT— Procedura di ripiegamento e dispiegamento dell'attrezzo.

1795— Procedura di ripiegamento e dispiegamento dell'attrezzo.

Modelli DB— Procedura di ripiegamento e dispiegamento dell'attrezzo.

MM95366,0000575-39-22SEP20

Comando telaio | Trasporto (1775NT)

Comando telaio | Trasporto (1775NT) descrive la procedura per controllare manualmente le funzioni dell'attrezzo per il ripiegamento e il dispiegamento.

ATTENZIONE: Solo per trasportare l'attrezzo su strada, se il livello di riempimento delle tramogge delle sementi e delle tramogge dei pesticidi a secco è inferiore a metà e se i serbatoi del fertilizzante liquido o dell'acqua sono vuoti. (Vedere Procedure di pulizia nel manuale dell'operatore dell'attrezzo.)

Voci disponibili sulla pagina Comando telaio | Trasporto:



Arresto

A94236—UN—22JUN17

Area schermo di arresto movimento

IMPORTANTE: Evitare spostamenti accidentali del telaio. Non collocare il distributore idraulico nel trattenitore. Selezionare Arresta in ogni momento per arrestare il movimento del telaio.

Area schermo del distributore idraulico comando del telaio:

Time out della funzione— indica che la funzione è stata disattivata automaticamente. Una funzione abilitata torna su OFF dopo 60 secondi.



OFF

A94235—UN—11MAY17

OFF— Selezionare per disabilitare tutte le funzioni di

ripiegamento del telaio sul distributore idraulico del comando telaio.

Wing Fold

Piegare dell'aletta

A106361—UN—10AUG20

Piegare dell'aletta— selezionare la voce per abilitare la funzione di piegamento e dispiegamento dell'aletta.

Wing Wheel Lift

Sollevamento ruota aletta

A94241—UN—11MAY17

Sollevamento ruota alette— selezionare per abilitare la funzione di sollevamento delle ruote alette.

Seminatrici con cingolatura:

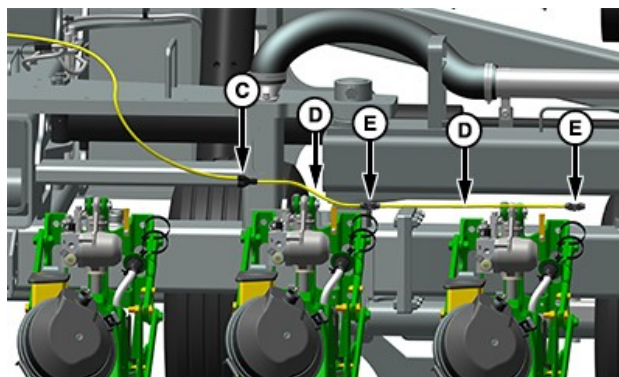


Icona trasporto cingolatura

A106366—UN—11AUG20

Icona trasporto cingolatura— compare accanto al pulsante di sollevamento delle ruote alette quando l'altezza del telaio è nella gamma corretta per la funzione.

NOTA: In modalità strada, questa icona indica che la funzione di Spostamento del cilindro è abilitata.



Icona di errore

A114663—UN—09NOV21

NOTA: L'icona di errore viene visualizzata quando è presente un errore del sensore di altezza.

Area schermo del distributore idraulico ausiliario

OFF

OFF

A94235—UN—11MAY17

OFF— Selezionare la voce per disabilitare tutte le funzioni di piegamento del telaio sul distributore idraulico ausiliario.

Drawbar

Barra di traino

A106362—UN—10AUG20

Barra di traino— selezionare la voce per abilitare la funzione barra di traino.

NOTA: L'area dello schermo del distributore idraulico ausiliario viene visualizzata solo se l'attrezzo è dotato di un sollevatore di tipo a barra di traino. La barra di traino e i tracciatore indipendenti condividono un distributore idraulico separato dall'altezza del telaio.

Procedura per modifica:

ATTENZIONE: Accertarsi che nessuno si trovi in prossimità della macchina prima del piegamento. Il contatto con i cavi elettrici può causare lesioni gravi o mortali. Prestare attenzione durante lo spostamento o l'azionamento di questo attrezzo vicino ai cavi elettrici.

Eseguire le procedure di Piegamento e Dispiegamento come indicato di seguito. Per sollevare e abbassare l'attrezzo con il telaio piegato (per la manutenzione o il riempimento dei semi), vedere Sollevamento e abbassamento durante il ripiegamento alla fine di questa pagina.

PIEGAMENTO:

1. Preparazione per il piegamento in un'area con terreno solido e orizzontale lontano dalle ostruzioni.
2. Abbassare l'attrezzo e mantenere la leva del distributore idraulico in posizione di innesto per alcuni secondi per rifare l'impianto idraulico di sollevamento.
3. Sollevare l'attrezzo.
4. Portare la trasmissione del trattore su neutrale.

Transport

Trasporto

A94232—UN—11MAY17

5. Selezionare la modalità di trasporto.
6. Sollevare il gancio dell'attrezzo fino a portarlo a livello con il terreno.

NOTA: Usare questo metodo ogni volta che l'attacco viene regolato.

- In presenza di attacco a due punti: Regolare l'altezza dell'attacco del trattore.

Drawbar

Barra di traino

A106362—UN—10AUG20

- In presenza di attacco con barra di traino: Abilitare la funzione barra di traino. Selezionare Barra di traino e attivare il distributore idraulico ausiliario.

Wing Fold

Piega dell'aletta

A106361—UN—10AUG20

7. Abilitare la funzione Piegamento. Selezionare Piega dell'aletta.
8. Innestare il distributore idraulico comando del telaio e ripiegare le alette fino a quando i bloccaggi delle alette non si trovano vicino al sollevatore dell'attrezzo.

NOTA: Se le ruote dell'aletta spingono il suolo, far avanzare il trattore per coordinare il movimento dell'attacco.

9. Per evitare interferenze, osservare e regolare la posizione dell'attacco durante il completamento del processo di piegamento.
10. Sollevare l'attacco fino ad attivare i bloccaggi delle alette.

Wing Wheel Lift

Sollevamento ruota aletta

A106364—UN—10AUG20

11. Abilitare la funzione sollevamento ruota aletta. Selezionare Sollevamento ruota aletta.
12. Attivare il distributore idraulico I comando del telaio fino al sollevamento delle ruote dell'aletta. Regolare l'altezza dell'attacco durante il sollevamento del telaio, in modo che l'attacco rimanga a livello.

NOTA: Se dotato di ruote, il telaio principale si solleva all'altezza di trasporto mentre le ruote laterali si sollevano. Se dotato di cingolatura, il telaio principale si arresta automaticamente prima che il cilindro abbia raggiunto la corsa completa per abilitare la funzione di Spostamento del cilindro. Per aumentare l'altezza di trasporto massima dell'attrezzo e raggiungere la corsa completa del cilindro, selezionare nuovamente il sollevamento delle ruote alette e innestare il distributore idraulico. Il movimento del cilindro viene poi disabilitato.

OFF

OFF

A94235—UN—11MAY17

13. Disabilitare la funzione piegamento. Selezionare OFF. In presenza di attacco con barra di traino, disabilitare anche la funzione barra di traino.

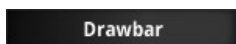
14. Installare i bloccaggi per manutenzione sui cilindri ruota centrali del telaio. In presenza di attacco con barra di traino, installare il blocco di manutenzione sul cilindro della barra di traino. (Per ulteriori informazioni, vedere il manuale dell'operatore dell'attrezzo.)

15. Attenersi a tutte le raccomandazioni descritte nei manuali dell'operatore dell'attrezzo e del trattore durante il trasporto.

NOTA: Lasciare il comando telaio in modalità Trasporto durante il trasporto. La modalità strada disabilita l'aderenza idraulica al terreno per singolo filare, riduce l'aderenza al terreno ad un valore minimo ed evita i codici di errore diagnostici durante il trasporto.

DISPIEGAMENTO:

1. Preparare il dispiegamento in un'area con terreno solido e orizzontale lontano dalle ostruzioni.
2. Sollevare l'attrezzo.



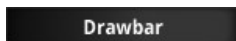
Barra di traino

A106362—UN—10AUG20

3. In presenza di attacco con barra di traino, abilitare la funzione barra di traino. Selezionare Barra di traino.
4. Attivare il distributore idraulico ausiliario per sollevare il cilindro della barra di traino dai blocchi di manutenzione.
5. Rimuovere i bloccaggi per manutenzione dai cilindri ruota centrali del telaio. In presenza di attacco con barra di traino, rimuovere il blocco di manutenzione dal cilindro della barra di traino. (Per ulteriori informazioni, vedere il manuale dell'operatore dell'attrezzo.)
6. Portare la trasmissione del trattore su neutrale.
7. Regolare il sollevatore dell'attrezzo in posizione di livellamento.

NOTA: Usare questo metodo ogni volta che l'attacco viene regolato.

- In presenza di attacco a due punti: Regolare l'altezza dell'attacco del trattore.



Barra di traino

A106362—UN—10AUG20

- In presenza di attacco con barra di traino: Abilitare la funzione barra di traino. Selezionare Barra di traino e attivare il distributore idraulico ausiliario.

Wing Wheel Lift

Sollevamento ruota aletta

A106364—UN—10AUG20

8. Abilitare la funzione sollevamento ruota aletta. Selezionare Sollevamento ruota aletta.
9. Attivare il distributore idraulico comando del telaio fino all'abbassamento delle ruote dell'aletta. Regolare l'altezza dell'attacco durante l'abbassamento del telaio, in modo che l'attacco rimanga a livello.

NOTA: Il telaio principale si abbassa fino alla posizione sul campo durante l'abbassamento delle ruote dell'aletta.

10. Abbassare l'attacco finché i bloccaggi delle alette non saranno più in alto rispetto all'attacco.

IMPORTANTE: Per evitare interferenze, osservare e regolare la posizione dell'attacco finché i bloccaggi non liberano il telaio.

Wing Fold

Piega dell'aletta

A106361—UN—10AUG20

11. Abilitare la funzione Piegamento. Selezionare Piegamento dell'aletta.
12. Attivare il distributore idraulico comando del telaio e dispiegare le alette.

NOTA: Se le ruote dell'aletta spingono il suolo, far indietreggiare il trattore per coordinare il movimento dell'attacco.

OFF

OFF

A94235—UN—11MAY17

13. Disabilitare la funzione piegamento. Selezionare OFF. In presenza di barra di traino, disabilitare anche la funzione barra di traino.

Plant

Semina

A94247—UN—11MAY17

14. Selezionare la Modalità di semina.
15. Seguire tutte le raccomandazioni descritte nei manuali dell'operatore dell'attrezzo e del trattore per verificare l'altezza, la configurazione e la configurazione del telaio dell'attrezzo.

Sollevamento e abbassamento con telaio piegato

Sollevamento e abbassamento con macchina piegata descrive quali operazioni del telaio consentono di

sollevarlo e abbassarlo da piegato. Seguire le stesse indicazioni per il piegamento e il dispiegamento, ma usare le istruzioni seguenti per casi specifici.

Procedura per modifica:

Abbassamento telaio con macchina piegata

1. Selezionare la modalità di trasporto.
2. Selezionare la funzione Sollevamento ruota aletta.
3. Per abbassare le ruote dell'aletta, usare il distributore idraulico.

NOTA: Mantenere il telaio a livello durante l'abbassamento. Regolare l'altezza dell'attacco durante l'abbassamento del telaio.

4. Selezionare la Modalità di semina.

IMPORTANTE: Evitare danni ai gruppi filari.
Regolare l'altezza dell'attacco durante l'abbassamento del telaio.

5. Utilizzare il distributore idraulico per abbassare l'attrezzo al suolo.

NOTA: È necessario rimuovere i blocchi di manutenzione per abbassare il telaio al terreno.

Sollevamento telaio da piegato

1. Selezionare la Modalità di semina.

IMPORTANTE: Evitare danni ai gruppi filari.
Regolare l'altezza dell'attacco durante il sollevamento del telaio.

2. Utilizzare il distributore idraulico per sollevare l'attrezzo.
3. Selezionare la modalità di trasporto.
4. Per sollevare le ruote dell'aletta, usare il distributore idraulico.

NOTA: Mantenere il telaio a livello durante il sollevamento. Regolare l'altezza dell'attacco durante il sollevamento del telaio.

MM95366,0000576-39-14MAY24

Comando telaio | Trasporto (1795)

Controllo del telaio | trasporto (1795) descrive la procedura per controllare manualmente le funzioni dell'attrezzo per il ripiegamento e il dispiegamento.

ATTENZIONE: Solo per trasportare l'attrezzo su strada, se il livello di riempimento delle tramogge delle sementi e delle tramogge dei pesticidi a secco è inferiore a metà e se i serbatoi del fertilizzante liquido o dell'acqua sono vuoti. (Vedere Procedure di pulizia nel manuale dell'operatore dell'attrezzo.)



Arresto

A94236—UN—22JUN17

Voci disponibili sulla pagina Comando telaio | Trasporto:

Area schermo di arresto movimento

IMPORTANTE: Evitare spostamenti accidentali del telaio. Non collocare il distributore idraulico nel trattenitore. Selezionare Arresta in ogni momento per arrestare la maggior parte delle funzioni di piegamento del telaio. Se il distributore idraulico rimane attivo mentre i filari della fila posteriore (sollevatore) si abbassano, i filari continueranno ad abbassarsi anche premendo il pulsante Arresto.

Area schermo del distributore idraulico comando del telaio:

Time out della funzione— indica che la funzione è stata disattivata automaticamente. Una funzione abilitata torna su OFF dopo 60 secondi.



OFF

A94235—UN—11MAY17

OFF— Selezionare per disabilitare tutte le funzioni di ripiegamento del telaio sul distributore idraulico del comando del telaio.



Piega dell'aletta

A106361—UN—10AUG20

Piega dell'aletta— selezionare la voce per abilitare la funzione di piegamento e dispiegamento dell'aletta.



Sollevamento ruota aletta

A106364—UN—10AUG20

Sollevamento ruota alette— selezionare per abilitare la funzione di sollevamento delle ruote alette.

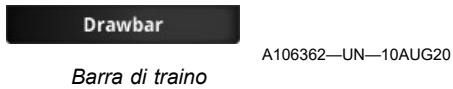


Fila posteriore— selezionare la voce per abilitare la funzione della fila posteriore (filari sollevatore).

Area schermo del distributore idraulico ausiliario



OFF— selezionare la voce per disabilitare tutte le funzioni di comando del telaio sul distributore idraulico dei tracciafile.



Barra di traino— selezionare la voce per abilitare la funzione barra di traino.

NOTA: L'area dello schermo del distributore idraulico ausiliario viene visualizzata solo se l'attrezzo è dotato di un sollevatore di tipo a barra di traino. La barra di traino e i tracciafile indipendenti condividono un distributore idraulico separato dall'altezza del telaio.

Procedura per modifica:

⚠ ATTENZIONE: Accertarsi che nessuno si trovi in prossimità della macchina prima del piegamento. Il contatto con i cavi elettrici può causare lesioni gravi o mortali. Prestare attenzione durante lo spostamento o l'azionamento di questo attrezzo vicino ai cavi elettrici.

Eseguire le procedure di Piegamento e Dispiegamento come indicato di seguito. Per sollevare e abbassare l'attrezzo con il telaio piegato (per la manutenzione o il riempimento dei semi), vedere Sollevamento e abbassamento durante il ripiegamento alla fine di questa pagina.

PIEGAMENTO:

IMPORTANTE: Prevenire danni. Se è presente una combinazione di coltro e pulitore filari sui filari della fila anteriore e questi sono dotati di bracci paralleli corti, non piegare i pulitori di filari in posizione sollevata (disattivata).

1. Preparazione per il piegamento in un'area con terreno solido e orizzontale lontano dalle ostruzioni.
2. Abbassare l'attrezzo e mantenere la leva del

distributore idraulico in posizione di innesto per alcuni secondi per rifasare l'impianto idraulico di sollevamento.

3. Sollevare l'attrezzo.
4. Portare la trasmissione del trattore su neutrale.



5. Selezionare la modalità di trasporto.
6. Sollevare il gancio dell'attrezzo fino a portarlo a livello con il terreno.

NOTA: Usare questo metodo ogni volta che l'attacco viene regolato.

- In presenza di attacco a due punti: Regolare l'altezza dell'attacco del trattore.



- In presenza di attacco con barra di traino: Abilitare la funzione barra di traino. Selezionare Barra di traino e attivare il distributore idraulico ausiliario.



7. Abilitare la funzione Piegamento. Selezionare Piega dell'aletta.
8. Innestare il distributore idraulico comando del telaio e ripiegare le alette fino a quando i bloccaggi delle alette non si trovano vicino al sollevatore dell'attrezzo.

NOTA: Se le ruote dell'aletta spingono il suolo, far avanzare il trattore per coordinare il movimento dell'attacco.

9. Per evitare interferenze, osservare e regolare la posizione dell'attacco durante il completamento del processo di piegamento.
10. Sollevare l'attacco fino ad attivare i bloccaggi delle alette.



11. Abilitare la funzione della fila posteriore. Selezionare Fila posteriore.

12. Attivare il distributore idraulico del telaio e sollevare la fila posteriore (filari sollevatore).



13. Abilitare la funzione sollevamento ruota aletta. Selezionare Sollevamento ruota aletta.
14. Attivare il distributore idraulico comando del telaio fino al sollevamento delle ruote dell'aletta. Regolare l'altezza dell'attacco durante il sollevamento del telaio, in modo che l'attacco rimanga a livello.

NOTA: Il telaio principale si solleva fino all'altezza di trasporto durante il sollevamento delle ruote dell'aletta.



15. Disabilitare la funzione piegamento. Selezionare OFF. In presenza di barra di traino, disabilitare anche la funzione barra di traino.
16. Installare i bloccaggi per manutenzione sui cilindri ruota centrali del telaio e sui cilindri del sollevatore. In presenza di attacco con barra di traino, installare il blocco di manutenzione sul cilindro della barra di traino. (Per ulteriori informazioni, vedere il manuale dell'operatore dell'attrezzo.)
17. Attenersi a tutte le raccomandazioni descritte nei manuali dell'operatore dell'attrezzo e del trattore durante il trasporto.

NOTA: Lasciare il comando telaio in modalità Trasporto durante il trasporto. La modalità trasporto disabilita la pressione idraulica sul terreno per singolo filare, riduce la pressione sul terreno all'impostazione minima ed evita codici di errore diagnostico durante il trasporto.

DISPIEGAMENTO:

1. Preparare il dispiegamento in un'area con terreno solido e orizzontale lontano dalle ostruzioni.
2. Sollevare l'attrezzo.



3. Abilitare la funzione della fila posteriore. Selezionare Fila posteriore.
4. Attivare il distributore idraulico altezza telaio e

sollevare i cilindri della fila posteriore dai blocchi di manutenzione.



5. Abilitare la funzione sollevamento ruota aletta. Selezionare Sollevamento ruota aletta.
6. Attivare il distributore idraulico dell'altezza telaio per sollevare il cilindro del telaio dei blocchi di manutenzione.



7. In presenza di attacco con barra di traino, abilitare la funzione barra di traino. Selezionare Barra di traino.
8. Attivare il distributore idraulico ausiliario per sollevare il cilindro della barra di traino dai blocchi di manutenzione.
9. Rimuovere i bloccaggi per manutenzione dai cilindri delle ruote del telaio centrali e le spine di bloccaggio per manutenzione che fissano i cilindri dell'albero bilanciante. In presenza di attacco con barra di traino, rimuovere il blocco di manutenzione dal cilindro della barra di traino. (Per ulteriori informazioni, vedere il manuale dell'operatore dell'attrezzo.)
10. Portare la trasmissione del trattore su neutrale.
11. Regolare il sollevatore dell'attrezzo in posizione di livellamento.

NOTA: Usare questo metodo ogni volta che l'attacco viene regolato.

- In presenza di attacco a due punti: Regolare l'altezza dell'attacco del trattore.



- In presenza di attacco con barra di traino: Abilitare la funzione barra di traino. Selezionare Barra di traino e attivare il distributore idraulico ausiliario.



12. Abilitare la funzione sollevamento ruota aletta. Selezionare Sollevamento ruota aletta.



ARRESTA

A94236—UN—22JUN17

IMPORTANTE: Il pulsante Arresta non arresta l'abbassamento dei sollevatori se il distributore idraulico rimane attivato.

13. Attivare il distributore idraulico I fino all'abbassamento delle ruote dell'aletta. Regolare l'altezza dell'attacco durante l'abbassamento del telaio, in modo che l'attacco rimanga a livello.

NOTA: Il telaio principale si abbassa fino alla posizione sul campo durante l'abbassamento delle ruote dell'aletta.

14. Abbassare l'attacco finché i bloccaggi delle alette non saranno più in alto rispetto all'attacco.

IMPORTANTE: Per evitare interferenze, osservare e regolare la posizione dell'attacco finché i bloccaggi non liberano l'attacco.



Piega dell'aletta

A106361—UN—10AUG20

15. Abilitare la funzione Piegamento. Selezionare Piega dell'aletta.
16. Attivare il distributore idraulico comando del telaio e dispiegare le alette.

NOTA: Se le ruote dell'aletta spingono il suolo, far indietreggiare il trattore per coordinare il movimento dell'attacco.



OFF

A94235—UN—11MAY17

17. Disabilitare la funzione piegamento. Selezionare OFF. In presenza di barra di traino, disabilitare anche la funzione barra di traino.



Semina

A94247—UN—11MAY17

18. Selezionare la Modalità di semina.
19. Attenersi a tutte le raccomandazioni descritte nei manuali dell'operatore dell'attrezzo e il manuale dell'attrezzo per verificare che altezza, configurazione e impostazioni del telaio dell'attrezzo siano corrette.

Sollevamento e abbassamento con telaio piegato

Sollevamento e abbassamento con macchina piegata descrive quali operazioni del telaio consentono di sollevarlo e abbassarlo da piegato. Seguire le stesse indicazioni per il piegamento e il dispiegamento, ma usare le istruzioni seguenti per casi specifici.

Procedura per modifica:

Abbassamento telaio con macchina piegata

1. Selezionare la modalità di trasporto.
2. Selezionare la funzione Sollevamento fila posteriore.

NOTA: Non è necessario abbassare le file posteriori per il rifornimento dei serbatoi.

3. Usare il distributore idraulico per sollevare i sollevatori, quindi rimuovere le spine di bloccaggio per manutenzione.
4. Usare il distributore idraulico per abbassare i sollevatori.
5. Selezionare la funzione Sollevamento ruota aletta.
6. Per abbassare le ruote dell'aletta, usare il distributore idraulico.

NOTA: Mantenere il telaio a livello durante l'abbassamento. Regolare l'altezza dell'attacco durante l'abbassamento del telaio.

7. Selezionare la Modalità di semina.

IMPORTANTE: Evitare danni ai gruppi filari. Regolare l'altezza dell'attacco durante l'abbassamento del telaio.

8. Utilizzare il distributore idraulico per abbassare l'attrezzo al suolo.

NOTA: È necessario rimuovere i blocchi di manutenzione per abbassare il telaio al terreno.

Sollevamento telaio da piegato

1. Selezionare la Modalità di semina.

IMPORTANTE: Evitare danni ai gruppi filari. Regolare l'altezza dell'attacco durante il sollevamento del telaio.

2. Utilizzare il distributore idraulico per sollevare l'attrezzo.
3. Selezionare la modalità di trasporto.
4. Selezionare la funzione Fila posteriore.
5. Usare il distributore idraulico per sollevare i sollevatori, quindi installare le spine di bloccaggio per manutenzione.
6. Selezionare la funzione Sollevamento ruota aletta.

7. Per sollevare le ruote dell'aletta, usare il distributore idraulico.

NOTA: Mantenere il telaio a livello durante il sollevamento. Regolare l'altezza dell'attacco durante il sollevamento del telaio.

MM95366,0000577-39-12JUN24

Comando telaio | Trasporto (Seminatrici DB)

Controllo telaio | Trasporto (seminatrici DB) descrive la procedura per controllare manualmente le funzioni dell'attrezzo per il ripiegamento e il dispiegamento.

ATTENZIONE: Trasporto dell'attrezzo su strada se tutte le tramogge e i serbatoi sono vuoti. (Vedere Procedure di pulizia nel manuale dell'operatore dell'attrezzo.)

Voci disponibili sulla pagina Comando telaio | Trasporto:



ARRESTA

A94236—UN—22JUN17

Area schermo di arresto movimento

IMPORTANTE: Evitare spostamenti accidentali del telaio. Non collocare il distributore idraulico nel trattenitore. Selezionare Arresta in ogni momento per arrestare il movimento del telaio.

Area schermo controllo dell'altezza distributore idraulico:

Indicatore di stato— mostra lo stato della funzione selezionata.



Verde

H114656—UN—05JAN17

Abilitata— indica che la funzione selezionata è pronta per essere comandata con la leva del distributore idraulico.



Grigio

H114655—UN—05JAN17

OFF— indica che la funzione è stata impostata su off.



Grigio

H114655—UN—05JAN17

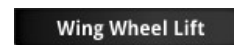
Funzione scaduta— indica che la funzione è stata spenta automaticamente. Una funzione abilitata torna su OFF dopo 60 secondi.



OFF

A94235—UN—11MAY17

OFF — Selezionare per disabilitare tutte le funzioni di ripiegamento del telaio sul distributore idraulico l'altezza del telaio.



Sollevamento ruota aletta

A106364—UN—10AUG20

Sollevamento ruota alette — Selezionare per abilitare la funzione di sollevamento delle ruote alette.

NOTA: La funzione Sollevamento trasporto viene visualizzata nell'area schermo del distributore idraulico tracciafile quando viene selezionato il Sollevamento ruote dell'aletta.

Area schermo distributore idraulico tracciafile

NOTA: Appare solo una funzione alla volta. Selezionare il pulsante della funzione corrente per visualizzare una lista delle altre funzioni disponibili.

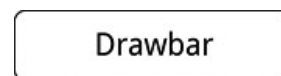


Attivazione/Disattivazione

A92133—UN—06MAY19

ON/OFF— Selezionare il pulsante basculante per abilitare o disabilitare la funzione di piegamento del telaio selezionata.

NOTA: Una funzione abilitata (ON) torna a essere disabilitata (OFF) dopo 60 secondi di inattività.



Barra di traino

A94242—UN—06MAY19

Barra di traino— selezionare la voce per abilitare la funzione barra di traino.

Tongue Latch

Bloccaggio timone

A94243—UN—22JUN17

Bloccaggio timone— Selezionare la voce per accedere alla funzione bloccaggio timone.

NOTA: Lo stato del bloccaggio viene mostrato sempre insieme alla condizione corrente del bloccaggio: Bloccato, sbloccato o in movimento.

Wing Fold

Piegamento aletta

A94245—UN—22JUN17

Piega dell'aletta— Selezionare la voce per accedere alla funzione di piegamento dell'aletta.

Fold Assist

Servocomando piegamento

A94244—UN—22JUN17

Servocomando piegamento— Selezionare la voce per accedere alla funzione servocomando piegamento.

NOTA: Il servocomando piegamento è disponibile solo quando collegato ad un attrezzo con tale funzione.

Trans Lift

Sollevamento trasporto

A94246—UN—22JUN17

Sollevamento trasporto— Selezionare la voce per accedere alla funzione sollevamento trasporto.

NOTA: La funzione sollevamento ruote alette si abilita nell'area dello schermo del distributore idraulico comando altezza quando viene selezionato il sollevamento trasporto.

Procedura per modifica:

⚠ ATTENZIONE: Accertarsi che nessuno si trovi in prossimità della macchina prima del piegamento. Il contatto con i cavi elettrici può causare lesioni gravi o mortali. Prestare attenzione durante lo spostamento o l'azionamento di questo attrezzo vicino ai cavi elettrici.

Eseguire le procedure di Piegamento e Dispiegamento come indicato di seguito.

PIEGAMENTO:

1. Preparazione per il piegamento in un'area con terreno solido e orizzontale lontano dalle ostruzioni.
2. Sollevare l'attrezzo e mantenere la leva del distributore idraulico in posizione di innesto per alcuni secondi per rifasare l'impianto idraulico di sollevamento.

Transport

Trasporto

A94232—UN—11MAY17

3. Selezionare la modalità di trasporto.

Drawbar

Barra di traino

A94242—UN—06MAY19

4. Abilitare la funzione barra di traino. Selezionare la barra di traino e commutare la funzione su ON.
5. Attivare il distributore idraulico dei tracciafile finché il telaio dell'attacco non è a livello.
6. Portare la trasmissione del trattore su neutrale.

Tongue Latch

Bloccaggio timone

A94243—UN—22JUN17

7. Abilitare la funzione bloccaggio timone. Selezionare il bloccaggio timone e commutare la funzione su ON.
8. Attivare il distributore idraulico dei tracciafile finché lo stato del bloccaggio non passa da In movimento a Sbloccato.

Wing Fold

Piegamento aletta

A94245—UN—22JUN17

9. Abilitare la funzione Piegamento. Selezionare Piega dell'aletta e commutare la funzione su ON.
10. Attivare il distributore idraulico dei tracciafile e ripiegare le alette fino a quando i bloccaggi delle alette non si trovano vicino al sollevatore dell'attrezzo.

NOTA: Se le ruote dell'aletta spingono il suolo, far avanzare il trattore per coordinare il movimento dell'attacco.

11. Per evitare interferenze, osservare e regolare la posizione dell'attacco durante il completamento del processo di piegamento. È possibile attivare parzialmente un bloccaggio dell'attacco per

mantenere l'allineamento mentre vengono allineati gli altri bloccaggi.

Telai con Servocomando piegamento:

Fold Assist

A94244—UN—22JUN17

Servocomando piegamento

- Abilitare la funzione servocomando piegamento. Selezionare Servocomando piegamento e commutare la funzione su ON.
- Attivare il distributore idraulico dei tracciafile finché il cilindro del servocomando piegamento non attiva i bloccaggi delle alette e poi si ritrae.

Drawbar

A94242—UN—06MAY19

Barra di traino

12. Abilitare la funzione barra di traino. Selezionare la barra di traino e commutare la funzione su ON.
13. Attivare il distributore idraulico dei tracciafile e sollevare l'attacco fino ad attivare i bloccaggi delle alette.
14. Installare il collare di trasporto. (Per ulteriori informazioni, vedere il manuale dell'operatore dell'attrezzo.)

Trans Lift

A94246—UN—22JUN17

Sollevamento trasporto

15. Abilitare la funzione sollevamento trasporto. Selezionare Sollevamento trasporto e commutare la funzione su ON.
16. Attivare il distributore idraulico dei tracciafile e sollevare il telaio all'altezza di trasporto.
17. Attivare il distributore idraulico altezza telaio fino alla ritrazione delle ruote dell'aletta.

Drawbar

A94242—UN—06MAY19

Barra di traino

18. Abilitare la funzione barra di traino. Selezionare la barra di traino e commutare la funzione su ON.
19. Attivare il distributore idraulico dei tracciafile e sollevare l'attacco finché non è a livello.
20. Installare i bloccaggi per manutenzione sui cilindri ruota centrali del telaio e sul cilindro della barra di traino. (Per ulteriori informazioni, vedere il manuale dell'operatore dell'attrezzo.)

DISPIEGAMENTO:

1. Preparare il dispiegamento in un'area con terreno solido e orizzontale lontano dalle ostruzioni.

Drawbar

A94242—UN—06MAY19

Barra di traino

2. Abilitare la funzione barra di traino. Selezionare la barra di traino e commutare la funzione su ON.
3. Attivare il distributore idraulico dei tracciafile e sollevare il cilindro dell'attacco dal blocco di manutenzione.

Trans Lift

A94246—UN—22JUN17

Sollevamento trasporto

4. Abilitare la funzione sollevamento trasporto. Selezionare Sollevamento trasporto e commutare la funzione su ON.
5. Attivare il distributore idraulico dei tracciafile e sollevare i cilindri del telaio dal blocco di manutenzione.
6. Rimuovere i bloccaggi per manutenzione dai cilindri ruota centrali del telaio e dal cilindro della barra di traino. (Per ulteriori informazioni, vedere il manuale dell'operatore dell'attrezzo.)
7. Attivare il distributore idraulico dei tracciafile e abbassare il telaio rispetto all'altezza di trasporto.

Wing Wheel Lift

A106364—UN—10AUG20

Sollevamento ruota aletta

8. Abilitare la funzione sollevamento ruota aletta. Selezionare Sollevamento ruota aletta.
9. Attivare il distributore idraulico altezza telaio fino all'abbassamento delle ruote dell'aletta.
10. Rimuovere il collare di trasporto. (Per ulteriori informazioni, vedere il manuale dell'operatore dell'attrezzo.)

Telai con Servocomando piegamento:

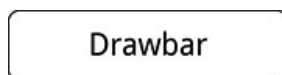
Fold Assist

A94244—UN—22JUN17

Servocomando piegamento

- Abilitare la funzione barra di traino. Selezionare la barra di traino e commutare la funzione su ON.
- Attivare il distributore idraulico dei tracciafile finché il cilindro del servocomando piegamento

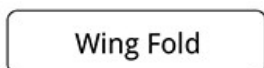
non disattiva i bloccaggi delle alette e poi si ritrae.



Barra di traino

A94242—UN—06MAY19

11. Abilitare la funzione barra di traino. Selezionare la barra di traino e commutare la funzione su ON.
12. Attivare il distributore idraulico dei tracciafile e abbassare l'attacco fino a disattivare i bloccaggi delle alette.



Piegamento aletta

A94245—UN—22JUN17

13. Abilitare la funzione Piegamento. Selezionare Piegare dell'aletta e commutare la funzione su ON.
14. Attivare il distributore idraulico dei tracciafile e dispiegare le alette. Regolare l'altezza dell'attacco in qualunque momento per evitare interferenze con i componenti.

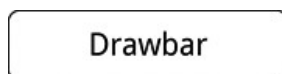
NOTA: Se le ruote dell'aletta spingono il suolo, far indietreggiare il trattore per coordinare il movimento dell'attacco.



Bloccaggio timone

A94243—UN—22JUN17

15. Abilitare la funzione bloccaggio timone. Selezionare il bloccaggio timone e commutare la funzione su ON.
16. Attivare il distributore idraulico dei tracciafile finché lo stato del bloccaggio non passa da In movimento a Bloccato.



Barra di traino

A94242—UN—06MAY19

17. Abilitare la funzione barra di traino. Selezionare la barra di traino e commutare la funzione su ON.
18. Attivare il distributore idraulico dei tracciafile e abbassare il sollevatore anteriore.



Semina

A94247—UN—11MAY17

19. Selezionare la Modalità di semina.

20. Attenersi a tutte le raccomandazioni descritte nei manuali dell'operatore dell'attrezzo e del trattore per verificare l'altezza, la configurazione e la configurazione del telaio dell'attrezzo.

MM95366,0000578-39-06OCT20

SeedStar - Panoramica

SeedStar - Panoramica fornisce accesso a tutti gli aspetti monitorati per le testate di raccolta. Le voci disponibili nella parte superiore dello schermo variano a seconda della configurazione della macchina. I dettagli sulle sementi vengono sempre visualizzati su questa pagina principale.

NOTA: alcune delle seguenti voci vengono visualizzate soltanto se sulla macchina è installata l'opzione associata.

NOTA: Queste funzioni vengono replicate sulla pagina funzioni.

Voci disponibili sulla pagina SeedStar - Panoramica:

Population 35.9 ± 36.0	Gauge Wheels 98% 79 lb 75 lb	Row Cleaners 40 40
Singulation 98.7%	Seed Spacing 0.12	Closing Wheels 4.0

A117092—UN—15DEC22

Caselle funzione

Caselle funzione— mostra lo stato di base di una funzione. È possibile selezionare ogni casella per accedere a maggiori informazioni sulla funzione. Quando viene selezionata una casella, i dettagli per la relativa funzione appaiono nella parte superiore dello schermo.



Verde

A93489—UN—11MAY17



Ambra

A93487—UN—11MAY17



Rosso

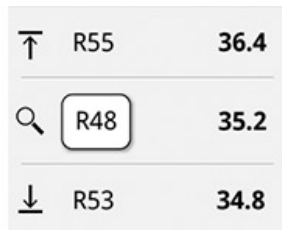
A93488—UN—11MAY17

Stato casella funzione— appare sotto forma di colore in cima a ogni titolo. Il colore dello stato è basato sui parametri e limiti di intervallo della funzione.

- **Verde**— indica che il valore di quella funzione rientra nell'intervallo specificato.
- **Ambra**— indica che il valore di quella funzione è quasi fuori specifica.

- **Rosso**— indica che il valore di quella funzione è fuori specifica.

Area dello schermo specifica per filare:



A117100—UN—27APR23

Sementi specifiche per filare

Selezionare un qualunque segmento nell'area dello schermo per visualizzare i dettagli del numero di filare visualizzato.

Livello sementi elevato— (segmento superiore dello schermo) mostra il numero del filare (R_) e le sementi del filare con il livello di sementi più elevato.

Selezionato dall'utente— (segmento centrale dello schermo) mostra il numero del filare (R_) e le sementi del filare inserito nella casella di immissione.

Livello sementi basso— (segmento inferiore dello schermo) mostra il numero del filare (R_) e le sementi del filare con il livello di sementi più basso.

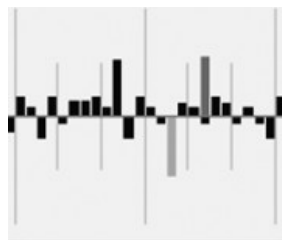
NOTA: I valori delle sementi che si avvicinano al limite di allarme sono evidenziati in giallo. I valori al di fuori dei limiti di allarme sono evidenziati in rosso.



A91629—UN—25JUN20

Sementi

Sementi— area dello schermo che mostra le sementi di tutti i filari attivati. Selezionare la voce per visualizzare ulteriori dettagli sulle sementi e regolare le dosi prefissate.



A94196—UN—11MAY17

Stato grafico a barre

Stato grafico a barre— viene indicato per ogni filare usando barre di tre colori diversi.

- **Nero**— indica che una lettura è vicina alla dose prefissata.
- **Ambra**— indica che la lettura delle sementi ha superato il limite di allarme sementi impostato in **Avvisi**.
- **Rosso**— indica una semina del filare con dose di sementi previste inferiore al 50%.



A95597—UN—22JUN17

Pulsante strumenti

Strumenti— dà accesso a una pagina con link rapidi che aprono funzioni utili e usate di frequente.



N118004—UN—22OCT15

Impostazioni avanzate

Impostazioni avanzate— consentono l'accesso ad ulteriori regolazioni e impostazioni meno comuni.

ae77568,1670956955985-39-05APR23

SeedStar | Panoramica | Caselle

Descrizione generale

Caselle funzione mostra lo stato di base di una funzione. È possibile selezionare ogni casella per accedere a maggiori informazioni sulla funzione.

Population	Gauge Wheels	Row Cleaners
35.9 36.0	98% 79 lb 75 lb	40 40
Singulation	Seed Spacing	Closing Wheels
98.7%	0.12	4.0

A117092—UN—15DEC22

Caselle funzione

NOTA: alcune delle seguenti voci vengono visualizzate soltanto se sulla macchina è installata l'opzione associata.

31.1 36.0	1 73 lb 2 79 lb	98.7%	0.12	...
--------------	--------------------	-------	------	-----

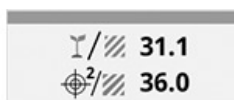
A117101—UN—15DEC22

Schede funzione

Voci disponibili sulle Caselle panoramica:

Quando viene selezionata una casella, la relativa

funzione appare nella parte superiore dello schermo insieme alla lista di schede. Selezionare le schede per accedere alle funzioni delle caselle e a Schede funzioni aggiuntive.



Scheda sementi

A117102—UN—15DEC22



Casella sementi

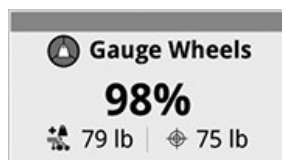
A117103—UN—15DEC22

Sementi— Nella casella e nella scheda vengono indicate le sementi previste o le sementi di prescrizione e le sementi effettive. Entrambe le sementi sono una media di tutti i dosatori di semi inseriti. Selezionare la voce per visualizzare ulteriori dettagli sulle sementi dai sensori e regolare le sementi previste.



Scheda Ruote di profondità

A93493—UN—11MAY17

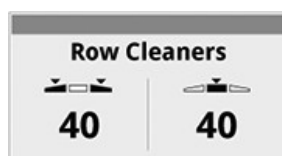


Casella Ruote di profondità

A91638—UN—11MAY17

Ruote di profondità— la scheda mostra il margine di pressione sul terreno. Il titolo mostra le percentuale di contatto al suolo, il margine di pressione sul terreno e il margine previsto. Tutti i valori sono frutto di una media. Selezionare la voce per visualizzare ulteriori dettagli sulla pressione sul terreno e regolare i valori.

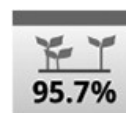
Pulitori di filari



Casella Pulitori di filari

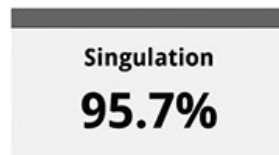
A91639—UN—15NOV17

Pulitori di filari— la casella mostra la pressione corrente dei pulitori di filari. Selezionare la voce per accedere ai comandi dei pulitori di filari.



Scheda singolazione

A93494—UN—11MAY17



Casella singolazione

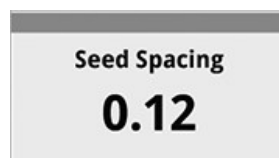
A91636—UN—11MAY17

Singolazione— la scheda e la casella visualizzano la percentuale di singolazione dei semi rilevata dai sensori sementi. Selezionare la voce per visualizzare ulteriori dettagli sulla singolazione.



Scheda Distanza di semina

A93495—UN—11MAY17



Casella Distanza di semina

A91641—UN—11MAY17

Distanza di semina— la scheda e la casella visualizzano la distanza di semina rilevata dai sensori sementi.

Ruote di chiusura



Casella Ruote di chiusura

A91640—UN—15NOV17

Ruote di chiusura — Il riquadro mostra la pressione target delle ruote di chiusura. Selezionare la voce per accedere ai comandi della ruota di chiusura.

Coltri a dischi



Casella coltro a disco

PC28208—UN—04MAY22

Coltri a dischi (solo produzione Brasile) — Il riquadro mostra la pressione target dei coltri a dischi. Selezionare per accedere ai comandi dei coltri a dischi.

ae77568,1670956998420-39-11APR23

SeedStar | Panoramica | Schede

Descrizione generale

Le schede consentono di accedere alle funzioni delle caselle e a funzioni aggiuntive. Quando viene selezionata una casella, la relativa funzione appare nella parte superiore dello schermo insieme alla lista di schede.

NOTA: Queste funzioni vengono replicate sulla pagina avvio.



Schede funzione

Voci disponibili su Schede:

Schede funzione— mostra lo stato di base di una funzione. È possibile selezionare ogni scheda per accedere a maggiori informazioni sulla funzione. Quando viene selezionata una scheda, la relativa funzione appare nella parte superiore dello schermo.



Scheda di accesso alla casella

Scheda di accesso alla casella— selezionare la voce in ogni momento per visualizzare le caselle di funzioni.

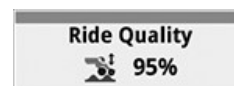


Scheda funzioni aggiuntive



Caselle funzioni aggiuntive

Scheda funzioni aggiuntive— selezionare la voce per visualizzare le caselle per le funzioni aggiuntive.



Casella Qualità sospensioni

A93481—UN—11MAY17

Qualità sospensioni— la casella mostra la percentuale di qualità sospensioni per i gruppi filari. Il valore è frutto di una media di tutti i filari. Selezionare la voce per visualizzare ulteriori dettagli sulla qualità di guida.

Voci ExactEmerge:



Casella giri/min

A93484—UN—11MAY17

Giri/min— nella casella vengono visualizzati i giri al minuto (RPM) dei motori del dosatore sementi e del BrushBelt. Il valore è frutto di una media di tutti i filari. Selezionare la voce per visualizzare ulteriori dettagli sui giri/min.



Casella coppia

A93485—UN—11MAY17

Coppia— la casella mostra la coppia dei motorini per il dosaggio delle sementi. Selezionare per visualizzare la tabella della barra di coppia relativa per i motori del dosatore e i motori della cinghia della spazzola.

MaxEmerge 5e>



Casella giri/min

A94271—UN—11MAY17

Giri/min— nella casella vengono visualizzati i giri al minuto (giri/min) dei motori del dosatore sementi. Il valore è frutto di una media di tutti i filari. Selezionare la voce per visualizzare ulteriori dettagli sui giri/min.



Casella coppia

A94272—UN—11MAY17

Coppia— la casella mostra la coppia dei motorini per il dosaggio delle sementi. Selezionare per visualizzare la tabella della barra di coppia relativa per i motori del dosatore.



Pulsante strumenti

A95597—UN—22JUN17

Strumenti— dà accesso a una pagina con link rapidi che aprono funzioni utili e usate di frequente.



A93486—UN—11MAY17
Casella Compensazione curva

Compensazione curva— L'icona all'interno del riquadro cambia per indicare il percorso dell'attrezzo corrente. Selezionare la voce per visualizzare ulteriori dettagli e abilitare o disabilitare la compensazione curva.

Stato funzione — La parte superiore di ciascuna casella e la scheda cambiano il colore in base ai parametri e ai limiti di gamma della funzione.



A93489—UN—11MAY17

- **Verde**— indica che il valore di quella funzione rientra nell'intervallo specificato.



A93487—UN—11MAY17

- **Ambra**— indica che il valore di quella funzione è quasi fuori specifica.

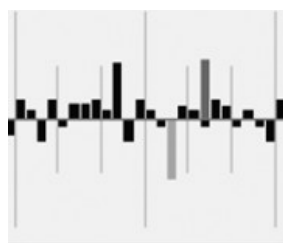


A93488—UN—11MAY17

- **Rosso**— indica che il valore di quella funzione è fuori specifica.

NOTA: I valori sono evidenziati anche da un riquadro rosso se si trovano fuori specifica. Viene visualizzato il numero del filare associato al valore.

Stato grafico a barre— viene indicato per ogni filare usando tre colori diversi per le barre.



A94196—UN—11MAY17
Stato grafico a barre

- **Nero**— indica che una lettura è vicina alla dose prefissata.
- **Ambra**— indica che una lettura si avvicina a un limite di allarme.
- **Rosso**— indica che una lettura ha superato un limite di allarme.



Sementi

A104385—UN—09MAY19

Sementi— area dello schermo che mostra le sementi di tutti i filari attivati. Selezionare la voce per visualizzare ulteriori dettagli sulle sementi e regolare le dosi prefissate.



Impostazioni avanzate

N118004—UN—22OCT15

Impostazioni avanzate— consentono l'accesso ad ulteriori regolazioni e impostazioni meno comuni.

ae77568,1670957020314-39-11APR23

SeedStar | Panoramica | Sementi

Sementi mostra le sementi di ogni filare, dà accesso alle dosi previste e consente di ingrandire i dettagli di specifici filari.

Voci disponibili sulla pagina Sementi:

Area schermo sementi previste:

Sementi previste— appare in maniera diversa a seconda della modalità di sementi previste selezionata in Impostazione sementi in Impostazioni avanzate.



Sementi previste (di base)

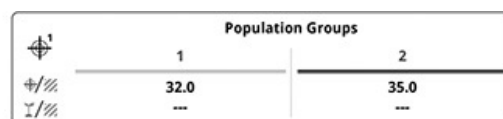
A117104—UN—15DEC22



Modifica sementi

A103268—UN—09MAY19

Sementi previste (base)— L'area dello schermo visualizza la popolazione target. Selezionare un valore target per abilitare la quantità di sementi per l'intero attrezzo. Seleziona Modifica sementi per modificare i valori delle sementi previste.



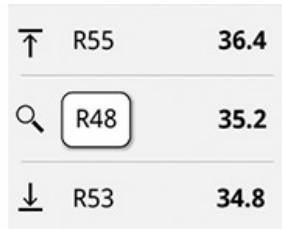
Sementi

A117105—UN—15DEC22

Sementi previste avanzate— L'area dello schermo con

le sementi previste e quelle attuali per ciascuna varietà di semi impostata. Selezionare l'area dello schermo per modificare le dosi.

Area dello schermo specifica per filare:



A117100—UN—27APR23

Sementi specifiche per filare

Selezionare un qualunque segmento nell'area dello schermo per visualizzare i dettagli del numero di filare visualizzato.

Livello sementi elevato— (segmento superiore dello schermo) mostra il numero del filare (R_) e le sementi del filare con il livello di sementi più elevato.

Selezionato dall'utente— (segmento centrale dello schermo) mostra il numero del filare (R_) e le sementi del filare inserito nella casella di immissione.

Livello sementi basso— (segmento inferiore dello schermo) mostra il numero del filare (R_) e le sementi del filare con il livello di sementi più basso.

NOTA: I valori delle sementi che si avvicinano al limite di allarme sono evidenziati in giallo. I valori al di fuori dei limiti di allarme sono evidenziati in rosso.



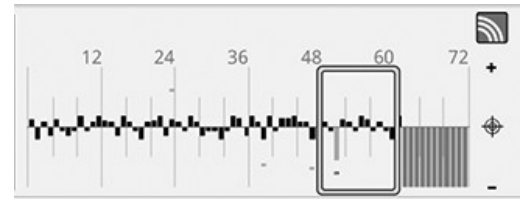
A91629—UN—25JUN20

Grafico a barre sementi

Area dello schermo Grafico a barre sementi:

Sementi— le barre all'interno del grafico rappresentano il livello di sementi di ogni gruppo filare. Con il variare delle sementi, le barre cambiano dimensione, andando a superare (+) o a essere inferiori (-) rispetto alle sementi previste. I numeri dei filari vengono visualizzati lungo la parte superiore per separare le aree del grafico.

Funzione di ingrandimento grafico a barre:



A93572—UN—02MAY19

Grafico sementi con area selezionata



H115035—UN—14MAR16

Manopola di regolazione

Ingrandimento sezione— consente di ingrandire un'area del grafico sementi tra i numeri dei filari visualizzati. Selezionare un'area del grafico. I filari nell'area selezionata si espandono nell'area superiore dello schermo. L'area selezionata viene inserita in un riquadro giallo che su alcuni display è possibile spostare con una manopola di regolazione.



A93574—UN—25JUN20

Area espansa

Area espansa— mostra ogni filare all'interno dell'area selezionata.



A93573—UN—25JUN20

Grafico sementi con filare selezionato

Ingrandimento filare— selezionare un filare dall'area espansa. Un riquadro giallo delimita il filare selezionato sul grafico sementi. I dettagli sul filare selezionato appaiono nella parte superiore dello schermo.

Row 53	Target	Actual	Target	Actual
Population (ksds/ac)	36.0	35.8	70	70
Spacing (in)	6	6.5	Down Force (lb)	154
Spacing (CV)		0.17	Ground Contact	97%
Singulation (%)		99.2%	Ride Quality	92%
Multiples (%)		2.0		
Skips (%)		12.2		

A117106—UN—15DEC22

Dettagli filare selezionato

Dettagli filare— mostra valori specifici relativi al filare selezionato. Il sensore sementi è collocato sul lato sinistro. La pressione sul terreno è collocata sul lato

destro. È possibile trovare descrizioni di questi componenti alle pagine di configurazione [Allarmi](#) e [Ruote di profondità](#).

NOTA: I valori delle sementi che si avvicinano al limite di allarme sono evidenziati in giallo. I valori al di fuori dei limiti di allarme sono evidenziati in rosso.

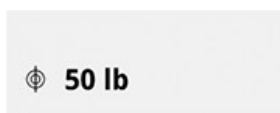
ae77568,1670957056158-39-11APR23

SeedStar™ | Descrizione generale | Ruote di profondità

Ruote di profondità mostra le letture di pressione sul terreno e contatto al suolo eseguite dai sensori dei gruppi filari. Da questa pagina è possibile accedere al comando della pressione sul terreno.

Voci disponibili sulla pagina Ruote di profondità:

Margine pressione sul terreno, Pressione sul terreno e Contatto al suolo



A93578—UN—11MAY17

Margine pressione su terreno

Margine pressione sul terreno— mostra il margine prefissato per la pressione attiva sul terreno. Selezionare la voce per regolare le impostazioni del margine.

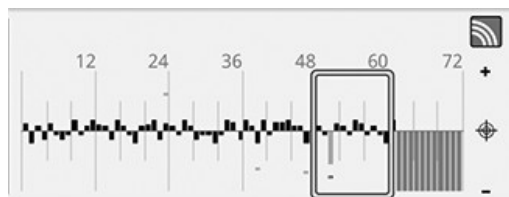
NOTA: I valori del margine sono valori di riferimento (non regolabili) durante la modalità punto di regolazione.

Al di sopra del grafico— vengono mostrati il numero del filare (R_) e il margine di pressione sul terreno del filare con il valore maggiore e di quello con il valore minore.



A93577—UN—25JUN20

Grafico pressione sul terreno



A93572—UN—02MAY19

Grafico sementi con area selezionata



H115035—UN—14MAR16

Manopola di regolazione

Grafico a barre— visualizza il margine della pressione sul terreno per ogni unità filare. Ogni barra rappresenta un margine superiore (+) o inferiore (-) a quello prefissato. Selezionare un'area del grafico del margine di pressione sul terreno per ingrandirla. I filari nell'area selezionata si espandono nell'area superiore dello schermo. L'area selezionata viene inserita in un riquadro giallo che è possibile spostare con la manopola di regolazione.

NOTA: Selezionare la scheda per uscire dall'area di ingrandimento in ogni momento. Selezionare un singolo filare per ingrandire una pagina con i dettagli ad esso relativi.



A94262—UN—11MAY17

Pressione sul terreno selezionata



A93580—UN—11MAY17

Contatto al suolo selezionato

Pressione sul terreno e contatto sul terreno:

Selezionare il commutatore Pressione sul terreno/ Contatto al suolo per passare dall'una all'altro e viceversa. Il grafico dell'opzione selezionata viene visualizzato accanto al commutatore.

Pressione sul terreno— indica la forza media applicata.

Contatto al suolo— mostra la percentuale media (Avg) di contatto per tutti i filari e il numero del filare (R_) con il contatto al suolo più basso.

Grafico a barre— un grafico per la selezione commutata. Ciascuna barra rappresenta la percentuale di contatto rispetto al valore previsto o la pressione sul terreno applicata. Selezionare un'area del grafico per ingrandirla. I filari nell'area selezionata si espandono nell'area superiore dello schermo. L'area selezionata viene inserita in un riquadro giallo che è possibile spostare con la manopola di regolazione.

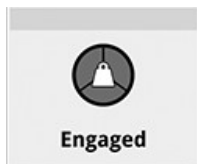
NOTA: Selezionare la scheda per uscire dall'area di ingrandimento in ogni momento. Selezionare un singolo filare per ingrandire una pagina con i dettagli ad esso relativi.

PR79369,0000072-39-10MAY19

SeedStar™ | Descrizione generale | Pressione sul terreno della ruota di profondità

Pressione sul terreno ruote di profondità fornisce il comando sia della pressione attiva sul terreno sia di quella applicata (punto di riferimento).

Voci disponibili sulla pagina Pressione sul terreno ruote di profondità:



Stato

A94167—UN—11MAY17

Stato— Visualizza lo stato del sistema di pressione sul terreno.



Pausa

A92890—UN—22JUN17

Pausa— interrompe le regolazioni alla pressione sul terreno quando la modalità attiva è impostata su ON. Selezionare la voce per mettere in pausa il sistema durante l'attraversamento di corsi d'acqua o altre aree che non richiedono una regolazione da parte del sistema. Viene visualizzato un messaggio che indica che il sistema viene messo in pausa quando il temporizzatore conta a zero.

NOTA: È possibile regolare il temporizzatore sulla pagina Impostazioni avanzate.



Pausa inattiva

A93594—UN—11MAY17

Pausa inattiva— appare durante la modalità punto di regolazione. Non è possibile selezionare il pulsante quando è inattivo.



Riprendi

A93595—UN—22JUN17

Riprendi— consente alle regolazioni di continuare. Selezionare la voce per arrestare il temporizzatore di pausa prima che raggiunga lo zero. Un pulsante per la ripresa è disponibile anche sul messaggio che appare insieme al temporizzatore.



ON/OFF

A92133—UN—06MAY19

PDF attiva— consente di passare dalla modalità attiva a quella di regolazione e viceversa. Selezionare il pulsante commutatore per attivare o disattivare il sistema pressore attivo.

- **Modalità attiva**— regola automaticamente la pressione sul terreno per mantenere il margine prefissato.
- **Modalità punto di regolazione**— consente di impostare la pressione applicata sul terreno a un valore specifico.

NOTA: Contatto al suolo, margine e forza vengono visualizzati una volta sulle attrezzature a fila singola e separatamente su attrezzi a doppia fila. Nella modalità punto di regolazione la pressione applicata è regolabile separatamente per ogni filare.



Contatto al suolo

A94164—UN—11MAY17

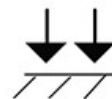
Contatto al suolo— mostra la percentuale media di contatto per i filari.



Margine

A94165—UN—11MAY17

Margine— mostra il margine di pressione sul terreno medio dei filari. Selezionare la casella di testo o i pulsanti per regolare il margine (nella modalità attiva).



Pressione

A94166—UN—11MAY17

Pressione— mostra accanto al commutatore la pressione media esercitata sui filari. Selezionare la casella di testo o i pulsanti per regolare la pressione applicata sul terreno (nella modalità punto di regolazione).

Allarmi margine— mostra i limiti di allarme per i margini prefissati superiore e inferiore. Selezionare l'area dello

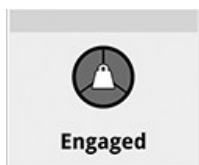
schermo al di sotto degli Allarmi margine per regolarne i livelli.

PR79369,0000073-39-01OCT19

SeedStar™ | Descrizione generale | Stato della pressione sul terreno della ruota di profondità

Lo stato della pressione sul terreno ruote di profondità varia in base alla condizione di semina e alla modalità di pressione sul terreno impostata su ON.

Modalità attiva:



Stato

A94167—UN—11MAY17

Stato— mostra lo stato della pressione attiva sul terreno. Selezionare l'area dello schermo al di sotto di Stato per visualizzare i requisiti del dosatore che devono essere soddisfatti prima di attivare la pressione attiva sul terreno.



Attivato

A94160—UN—11MAY17

- **Attivato**— indica che sono stati soddisfatti tutti i requisiti e la pressione sul terreno è attiva.



In pausa

A94159—UN—11MAY17

- **In pausa**— indica che il sistema è stato attivato e manterrà la pressione sul terreno corrente fino all'esaurimento del temporizzatore o alla selezione del pulsante Riprendi.



Pronto

A93598—UN—11MAY17

- **Pronto**— indica che i sensori stanno rispondendo in

maniera corretta, ma gli altri requisiti non sono soddisfatti. Il sistema non è attivato.



Pronto

A93599—UN—11MAY17

- **Pronto**— indica che i sensori rispondono correttamente e l'attrezzo è abbassato, ma il requisito di velocità non è soddisfatto. Il sistema non è attivato.



Pronto

A93600—UN—11MAY17

- **Pronto**— indica che i sensori rispondono correttamente e il requisito della velocità alle ruote è soddisfatto, ma l'attrezzo non è abbassato. Il sistema non è attivato.

Modalità punto di regolazione:



Attivato

A94162—UN—11MAY17

- **Attivato**— indica che sono stati soddisfatti tutti i requisiti e la pressione sul terreno è attiva.



Pronto

A94161—UN—11MAY17

- **Pronto**— indica che i sensori stanno rispondendo in maniera corretta, ma gli altri requisiti non sono soddisfatti. Il sistema non è attivato.



Errore

A94163—UN—11MAY17

- **Errore rilevato**— indica che i sensori hanno rilevato un guasto.

PR79369,0000074-39-08MAY19

SeedStar™ | Descrizione generale | Regolazione della pressione sul terreno

Regolazione pressione sul terreno consente di modificare il margine di pressione sul terreno (in modalità attiva) o la pressione applicata sul terreno (in modalità punto di regolazione).

Procedura per modifica:



Casella di testo

A92148—UN—15NOV17

1. Selezionare la casella di testo.
2. Inserire il valore della pressione usando il tastierino numerico.



OK

A92055—UN—20MAR18



Annulla

A92067—UN—16MAR18

3. Selezionare OK per salvare i dati selezionati o Annulla per chiudere la pagina senza salvare.

Procedura alternativa per modifica:



Aumenta

A94168—UN—22JUN17

Pulsante Aumenta— aumenta il valore della pressione in base alla quantità inserita in Impostazioni avanzate ogni volta che viene premuto il pulsante.



Diminuisce

A94169—UN—22JUN17

Pulsante Diminuisce— diminuisce il valore della pressione in base alla quantità inserita in Impostazioni avanzate ogni volta che viene premuto il pulsante.

PR79369,0000075-39-09MAY19

SeedStar™ | Descrizione generale | Pulitori di filari

Pulitori di filari consente il comando dei pulitori di filari Easy Adjust.

NOTA: Evitare di influire negativamente sulla pressione sul terreno dei gruppi filari. Non impostare un valore troppo elevato per la pressione sul terreno dei pulitori di filari. Eseguire un controllo sul campo dopo le regolazioni dei pulitori di filari per verificare che la collocazione del seme non sia stata modificata.

Voci disponibili sulla pagina Pulitori di filari:

ATTENZIONE: Evitare lesioni dovute a movimenti dei pulitori di filari. Verificare che nessuno si trovi di fronte ai pulitori di filari prima di impostarli su ON/OFF o prima di eseguire regolazioni.



Impostazioni avanzate

N118004—UN—22OCT15

NOTA: Vedere Pulitori di filari nelle Impostazioni avanzate per impostare i pulitori di filari su ON/OFF.

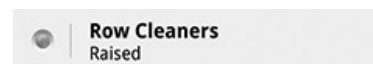


Preimpostazioni

A94170—UN—11MAY17

Preimpostazioni— consente di regolare rapidamente tre posizioni. Selezionare una preimpostazione che rimuova i residui dal campo al grado desiderato.

NOTA: Regolare un qualunque valore di pressione salva automaticamente il cambiamento per la preimpostazione selezionata. Vedere Pulitori di filari nelle Impostazioni avanzate per ripristinare i valori predefiniti.



Pulitori di filari

A94171—UN—11MAY17

Pulitori di filari— mostra la posizione e lo stato correnti

dei pulitori di filari. Selezionare l'area dello schermo Pulitori di filari per visualizzare ulteriori dettagli sullo Stato.



A93587—UN—22JUN17
Commutatore Sollevamento/Abbassamento

Sollevamento/Abbassamento— modifica la posizione del pulitore di filari da sollevato (inattivo) ad abbassato (attivo) e viceversa. Selezionare il pulsante commutatore per modificare la posizione.

NOTA: Se i pulitori di filari non sono al momento utilizzati, sollevarli e bloccarli in posizione. (Per ulteriori informazioni, vedere il manuale dell'operatore dell'attrezzo.)

IMPORTANTE: Modificare la pressione verso l'alto e verso il basso usando lo stesso incremento regola la rigidità mantenendo al contempo la posizione. Modificare i valori di pressione verso l'alto e verso il basso separatamente ha un effetto combinato su posizione e rigidità. Vedere la pagina [Posizione](#) per alcuni esempi.

 35	 35	 35
36	36	36

A106826—UN—25JUN20
Impostazione

Impostazione alette, centro e pressione verso l'alto— mostra la pressione prefissata (numero in alto) e quella corrente (numero in basso) dei pulitori di filari. I pulitori di filari situati sulle alette e il telaio centrale sono regolabili separatamente a meno che non siano stati sincronizzati. Selezionare l'area dello schermo al di sotto di Alette, Centro e Pressione verso l'alto per regolare la pressione prefissata e modificare la sincronizzazione.

NOTA: Apparirà una freccia verso l'alto o verso il basso accanto alla pressione corrente quando il sistema la sta modificando. L'indicatore di stato cambia colore finché il valore non raggiungerà un intervallo accettabile.

NOTA: Pressione verso l'alto appare solo se la Regolazione pressione verso l'alto è stata abilitata nelle [Impostazioni avanzate](#).

PR79369,0000076-39-25JUN20

SeedStar™ | Descrizione generale | Stato pulitori di filari



H114655—UN—05JAN17
Grigio



H114656—UN—05JAN17
Verde



H113786—UN—30JAN17
Ambra



H114657—UN—05JAN17
Rosso



A92084—UN—09MAY19
Segno di spunta



A92083—UN—11MAY17
Punto esclamativo

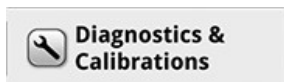
Stato pulitori di filari indica lo stato corrente del sistema dei pulitori di filari ed eventuali errori rilevati.

Indicatore di stato— mostra lo stato corrente dei pulitori di filari.

- **Sollevati**— (Grigio) indica che i pulitori di filari sono retratti all'altezza completa e non sono in funzione.
- **Preimpostazione 1**— (Verde) indica che i pulitori di filari funzionano secondo la Preimpostazione 1.
- **Preimpostazione 2**— (Verde) indica che i pulitori di filari funzionano secondo la Preimpostazione 2.
- **Preimpostazione 3**— (Verde) indica che i pulitori di filari funzionano secondo la Preimpostazione 3.
- **Pressione bassa**— (Ambra) indica che la pressione applicata ai pulitori di filari è inferiore (vicina) alla preimpostazione.
- **Pressione elevata**— (Ambra) indica che la pressione applicata ai pulitori di filari è superiore (vicina) alla preimpostazione.
- **Pressione bassa**— (Rosso) indica che la pressione applicata al pulitore di filari è altamente inferiore alla preimpostazione.
- **Pressione elevata**— (Rosso) indica che la pressione applicata al pulitore di filari è altamente superiore alla preimpostazione.
- **Errore**— (Rosso) indica che è stato rilevato un errore. Selezionare l'area dello schermo Pulitori di filari per visualizzare il messaggio di errore.
- **Pressione serbatoio**— (Rosso) indica che la pressione del serbatoio è troppo bassa per mettere in funzione i pulitori di filari.
- **Segno di spunta**— indica uno stato normale per pressione verso l'alto e verso il basso applicate ai

pulitori di filari, pressione del serbatoio del compressore aria e sensori.

- **Punto esclamativo**— indica un errore all'interno del sistema di pulitori di filari. Appare un messaggio che indica l'origine dell'errore.



Diagnosi e calibrazioni

A91621—UN—11MAY17

Diagnosi e calibrazioni— selezionare la voce per visualizzare le informazioni della Diagnosi per i pulitori di filari.



Impostazioni avanzate

N118004—UN—22OCT15

Impostazioni avanzate— consentono l'accesso ad ulteriori regolazioni e impostazioni meno comuni.

NOLMWLO.000031D-39-25JUN20

SeedStar™ | Descrizione generale | Pulitore di filari | Impostazioni

Pulitore di filari | Impostazioni consente di regolare il valore prefissato per la preimpostazione del pulitore di filari selezionato al momento sulla pagina Pulitori di filari.

Voci disponibili sulla pagina Pulitore di filari | Impostazioni:

⚠ ATTENZIONE: Evitare lesioni dovute a movimenti dei pulitori di filari. Verificare che nessuno si trovi di fronte ai pulitori di filari prima di eseguire regolazioni.

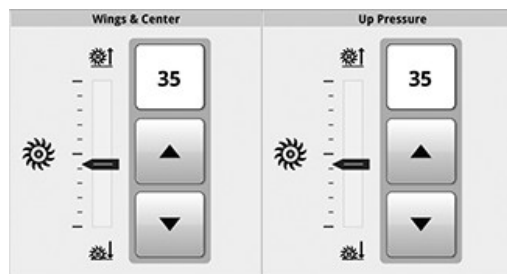
La barra di scorrimento fornisce una rappresentazione visiva dell'impostazione della pressione mostrata nella casella di immissione, non della posizione dei pulitori di filari. Le regolazioni ai pulitori di filari situati sulle alette e sul telaio centrale sono visualizzate separatamente a meno che i pulitori di filari non siano stati sincronizzati.

NOTA: Pressione verso l'alto appare solo se la Regolazione pressione verso l'alto è stata abilitata nelle Impostazioni avanzate.



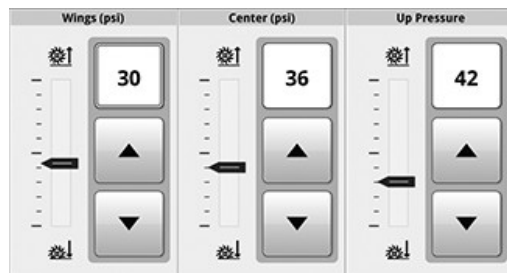
Pressione effettiva

A92871—UN—11MAY17



Alette e centro sincronizzati

A92898—UN—11MAY17



Alette e centro non sincronizzati

A94197—UN—11MAY17

Pressione corrente— è l'indicatore visivo della pressione attuale esercitata sul pulitore di filari, non la posizione del pulitore di filari.



Sincronizzare alette e telaio centrale

A94173—UN—11MAY17

Sincronizza— mostra e regola la pressione verso il basso sui pulitori di filari di aletta e telaio centrale portandola allo stesso valore. Selezionare la voce per sincronizzare.



Desincronizzare alette e telaio centrale

A94174—UN—11MAY17

Desincronizza— mostra e regola la pressione verso il basso sui pulitori di filari di aletta e telaio centrale separatamente. Selezionare la voce per desincronizzare.

Procedura per modifica:

Selezionare un pulsante freccia in su o freccia in giù per regolare il valore. Sia la barra di scorrimento sia il valore nel riquadro cambiano in base all'incremento inserito nelle Impostazioni avanzate.

Procedura alternativa per modifica:



Campo di immissione

A94192—UN—22JUN17

1. Selezionare la casella (con l'impostazione della pressione) in modo che il riquadro giallo venga visualizzato intorno alla casella.
2. Usare la manopola sulla barra di navigazione per regolare il valore.



H115035—UN—14MAR16

Manopola di regolazione su barra di navigazione

- Ruotare la manopola in senso orario per aumentare il valore.
- Ruotare la manopola in senso antiorario per diminuirlo.

PR79369,0000078-39-01OCT19

Posizione pulitori di filari

Posizione pulitori di filari mostra vari esempi di impostazione della posizione e il modo in cui i pulitori di filari rispondono.

Regolazioni dell'altezza:



A95573—UN—11MAY17

Risposta— Posizione più elevata

Descrizione

Pressione verso il basso bassa rispetto alla pressione verso l'alto = minore attivazione residua. I pulitori di filari sono in una posizione più elevata.

Impostazione		
Alette	Centro	Pressione verso l'alto
20	25	35



A95574—UN—11MAY17

Risposta— Posizione media

Descrizione

Pressione verso il basso simile alla pressione verso l'alto = attivazione residua media. I pulitori di filari sono in una posizione di livello medio.

Impostazione		
Alette	Centro	Pressione verso l'alto
30	35	35



A95575—UN—11MAY17

Risposta— Posizione più bassa

Descrizione

Pressione verso il basso elevata rispetto alla pressione verso l'alto = attivazione residua maggiore. I pulitori di filari sono in una posizione più bassa.

Impostazione		
Alette	Centro	Pressione verso l'alto
50	55	35

Regolazioni flottazione



A95579—UN—11MAY17

Risposta— Maggiore flottazione

Descrizione

Pressione verso il basso simile alla pressione verso l'alto = livello posizione medio. Tutti i valori sono bassi = minore rigidità (maggiore flottazione).

Impostazione		
Alette	Centro	Pressione verso l'alto
20	25	25



A95571—UN—11MAY17

Risposta— Flottazione media

Descrizione

Pressione verso il basso simile alla pressione verso l'alto = livello posizione medio. Tutti i valori sono medi = rigidità media (parziale flottazione).

Impostazione		
Alette	Centro	Pressione verso l'alto
30	35	35



Risposta— Minore flottazione

A95572—UN—11MAY17

Descrizione

Pressione verso il basso simile alla pressione verso l'alto = livello posizione medio. Tutti i valori sono alti = maggiore rigidità (minore flottazione).

Impostazione		
Alette	Centro	Pressione verso l'alto
50	55	55

Regolazioni combinate:



Risposta— Minore flottazione

A95576—UN—11MAY17

Descrizione

Tutte le impostazioni della pressione sono basse = maggiore flottazione. Pressione verso il basso elevata rispetto alla pressione verso l'alto = attivazione maggiore.

Impostazione		
Alette	Centro	Pressione verso l'alto
20	25	10



Risposta— Posizione bassa con flottazione

A95578—UN—11MAY17

Descrizione

Tutte le impostazioni della pressione sono elevate = minore flottazione. Pressione verso il basso elevata rispetto alla pressione verso l'alto = attivazione maggiore.

Impostazione		
Alette	Centro	Pressione verso l'alto
50	55	40



Risposta— Posizione elevata con flottazione

A95577—UN—11MAY17

Descrizione

Tutte le impostazioni della pressione sono basse = maggiore flottazione. Pressione verso il basso bassa rispetto alla pressione verso l'alto = attivazione minore.

Impostazione		
Alette	Centro	Pressione verso l'alto
10	15	30



Risposta— Posizione elevata meno flottazione

A95572—UN—11MAY17

Descrizione

Tutte le impostazioni della pressione sono elevate = minore flottazione. Pressione verso il basso bassa rispetto alla pressione verso l'alto = attivazione minore.

Impostazione		
Alette	Centro	Pressione verso l'alto
40	45	55

PR79369,0000079-39-01OCT19

SeedStar™ | Descrizione generale | Singolazione

Singolazione consente di visualizzare la frequenza di semi multipli e semi saltati rilevati dal sensore sementi.

Voci disponibili sulla pagina Singolazione:

Multiples	
Avg	1.1%
↑ R35	6.3%

Multipli

A93582—UN—11MAY17

Multipli— mostra il numero medio generale (Avg) di semi multipli rilasciati contemporaneamente dai dosatori. La voce visualizza anche il numero del filare (R_) con la percentuale di multipli più elevata.

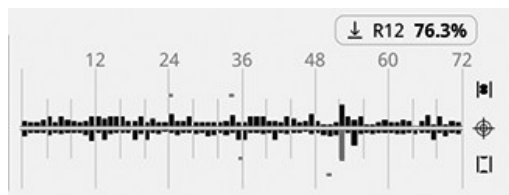
Skips	
Avg	1.3%
↑ R53	10.8%

Salti

A93583—UN—11MAY17

Salti— mostra il numero medio generale (Avg) di semi saltati dai dosatori. La voce visualizza anche il numero del filare (R_) con la percentuale di salti più elevata.

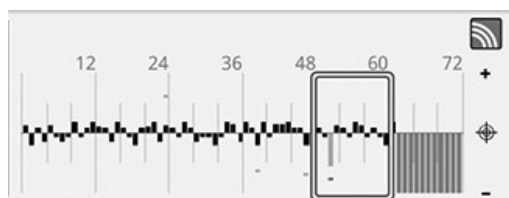
NOTA: I valori in corrispondenza di un limite di allarme sono evidenziati in ambra. I valori al di fuori dei limiti di allarme sono evidenziati in rosso.



A93581—UN—25JUN20

Grafico singolazione

Singolazione— mostra il numero del filare (R_) (in alto rispetto al grafico a barre) con la singolazione generale più bassa.



A93572—UN—02MAY19

Grafico sementi con area selezionata



H115035—UN—14MAR16

Manopola di regolazione

Grafico a barre— mostra la singolazione di ogni gruppo filare. Ogni barra al di sopra della linea della quantità prevista rappresenta un aumento nella percentuale dei multipli. Ogni barra al di sotto della linea della quantità prevista rappresenta un aumento nella percentuale dei salti. Selezionare un'area del grafico per ingrandirla. I filari nell'area selezionata si espandono nell'area superiore dello schermo. L'area selezionata viene inserita in un riquadro giallo che è possibile spostare con la manopola di regolazione.

NOTA: Selezionare la scheda per uscire dall'area di ingrandimento in ogni momento.

PR79369,000007A-39-01OCT19

SeedStar™ | Descrizione generale | Distanza

Distanza consente di visualizzare la coerenza della distanza di semina rilevata dal sensore sementi.

Voci disponibili sulla pagina Distanza:

Multiples	
Avg	1.1%
↑ R35	6.3%

A93582—UN—11MAY17

Multipli

Multipli— mostra il numero medio generale (Avg) di semi multipli rilasciati contemporaneamente dai dosatori. La voce visualizza anche il numero del filare (R_) con la percentuale di multipli più elevata.

Skips	
Avg	1.3%
↑ R53	10.8%

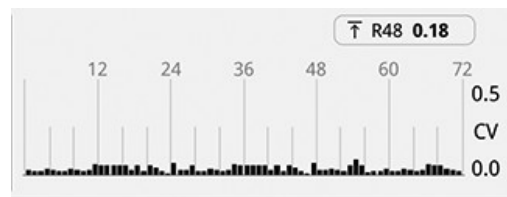
A93583—UN—11MAY17

Salti

Salti— mostra il numero medio generale (Avg) di semi saltati dai dosatori. La voce visualizza anche il numero del filare (R_) con la percentuale di salti più elevata.

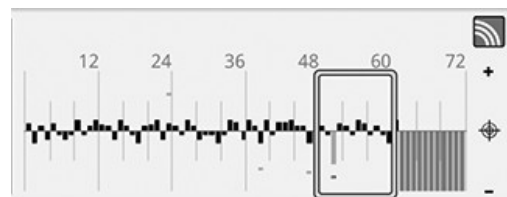
NOTA: I valori al di fuori dei limiti di allarme sono evidenziati in rosso. Valori vicini ai limiti di allarme sono evidenziati in giallo.

Distanza di semina— mostra il numero del filare (R_) (in alto rispetto al grafico a barre) con la coerenza più bassa nella distanza di semina.



A93584—UN—25JUN20

Grafico CV



A93572—UN—02MAY19

Grafico sementi con area selezionata



H115035—UN—14MAR16

Manopola di regolazione

Grafico a barre— mostra la coerenza nella distanza di semina di ogni gruppo filare. Ogni barra al di sopra della

linea dello zero rappresenta il grado di diminuzione nella distanza coerente. Zero è la distanza di semina perfetta. Selezionare un'area del grafico per ingrandirla. I filari nell'area selezionata si espandono nell'area superiore dello schermo. L'area selezionata viene inserita in un riquadro giallo che è possibile spostare con la manopola di regolazione.

NOTA: Il coefficiente di variazione (CV) è l'unità di misura della distanza di semina. È possibile trovare una descrizione del CV in Allarmi.

NOTA: Selezionare la scheda per uscire dall'area di ingrandimento in ogni momento.

PR79369,000007B-39-01OCT19

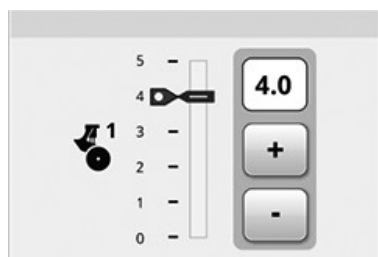
SeedStar™ | Descrizione generale | Ruote di chiusura

Ruote di chiusura fornisce il comando delle ruote di chiusura a comando pneumatico.

NOTA: Evitare di influire negativamente sulla pressione sul terreno dei gruppi filari. Verificare l'applicazione della pressione sul terreno dei gruppi filari dopo la regolazione della pressione delle ruote di chiusura.

Voci disponibili sulla pagina Ruote di chiusura:

Indicatori di stato— indica lo Stato corrente del sistema ruote di chiusura ed eventuali errori rilevati.



A95552—UN—15NOV17

Pressione verso il basso

Pressione verso il basso— la barra di scorrimento fornisce una rappresentazione visiva della posizione di regolazione mostrata nella casella al di sopra dei pulsanti positivo e negativo. I pulsanti e la casella di immissione consentono di regolare la pressione.

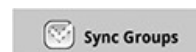


A95554—UN—11MAY17

Sincronizza gruppi

Sincronizza— consente di regolare entrambi i gruppi ruote di chiusura usando un singolo valore.

NOTA: I gruppi ruote di chiusura sono visualizzati separatamente a meno che non siano stati sincronizzati.



A95553—UN—11MAY17

Desincronizza gruppi

Desincronizza— consente di regolare ogni gruppo ruote di chiusura in maniera indipendente.



A92871—UN—11MAY17

Pressione attuale

Pressione attuale— mostra la pressione corrente dell'impostazione della ruota di chiusura.

Valore minimo - la posizione 0 applica approssimativamente 9 kg (20 lb) di pressione con le ruote di chiusura in gomma e 27 kg (60 lb) di pressione con le ruote di chiusura in ghisa.

NOTA: La posizione 0 mantiene una pressione d'aria minima nella molle pneumatiche.

Posizione intermedia da 1 a 4 indica le 4 posizioni delle ruote di chiusura meccaniche.

Valore massimo - la posizione 5 applica 32 kg (75 lb) di pressione sul terreno aggiuntiva oltre alla capacità della posizione 4 delle ruote di chiusura meccaniche.



A95560—UN—11MAY17

Nuovo obiettivo

Nuova posizione target— indica che la pressione dell'aria si sta regolando in base a una nuova posizione target.

NOTA: L'indicatore di Stato lampeggia mentre il sistema regola la pressione dell'aria. Vedere Ruote di chiusura nella Impostazioni avanzate per impostare la funzione di identificazione perdite.



A95561—UN—11MAY17

Obiettivo ottenuto

Posizione target ottenuta— indica che posizione target e quella corrente coincidono.



Impostazioni avanzate

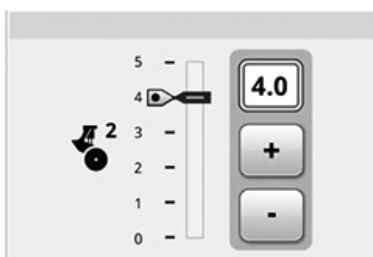
N118004—UN—22OCT15

NOTA: Vedere Ruote di chiusura nelle Impostazioni avanzate per impostare i gruppi su ON e OFF.

Procedere alla modifica nei seguenti casi:

- Cambiano le condizioni del suolo. Un terreno leggero e poco compatto richiede una pressione minore per chiudere il solco dei semi.
- Viene modificata la profondità di semina. Una collocazione poco profonda del seme richiede una pressione minore per richiudere il solco dei semi.

Procedura per modifica:



Ruote di chiusura

A95551—UN—16NOV17

Selezionare un pulsante positivo o negativo per regolare il valore. Sia l'indicatore barra di scorrimento sia il valore nel riquadro cambiano in base all'incremento inserito nelle Impostazioni avanzate.

NOTA: La pressione sul terreno delle ruote di chiusura può influire sulla collocazione e la profondità di semina. Non applicare più della forza necessaria per chiudere l'assolcatore dei semi, specialmente in terreni morbidi.

Procedura alternativa per modifica:

1. Selezionare la casella (con la posizione di impostazione) in modo che il riquadro giallo venga visualizzato intorno alla casella.



Manopola di regolazione su barra di navigazione

H115035—UN—14MAR16

2. Usare la manopola sulla barra di navigazione o sul bracciolo per regolare il valore.

- Ruotare la manopola in senso orario per aumentare il valore.
- Ruotare la manopola in senso antiorario per diminuirlo.

PR79369,000007C-39-10MAY19

SeedStar | Panoramica | Cintro disco (solo produzione Brasile)

Il coltro a disco fornisce il comando dei coltri a dischi a trasmissione pneumatica.

Opzioni disponibili sulla pagina del coltro a disco

Indicatori di stato — indica lo Stato corrente del sistema coltro a disco ed eventuali errori rilevati.



Pressione verso il basso

PC28209—UN—05MAY22

Pressione verso il basso — la barra di scorrimento fornisce una rappresentazione visiva della posizione di regolazione mostrata nella casella al di sopra dei pulsanti positivo e negativo. I pulsanti e la casella di testo consentono di regolare la pressione.

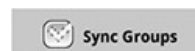


Sincronizza gruppi

A95554—UN—11MAY17

Sincronizza — consente di regolare entrambi i gruppi di coltri a dischi che utilizzano un singolo ingresso.

NOTA: I gruppi ruote di chiusura sono visualizzati separatamente a meno che non siano stati sincronizzati.



Desincronizza gruppi

A95553—UN—11MAY17

Non sincronizzare — consente di regolare ogni gruppo di coltri a dischi in modo indipendente.



Pressione attuale

A92871—UN—11MAY17

Pressione corrente — mostra la pressione corrente dell'impostazione del coltro a disco.



Nuovo obiettivo

A95560—UN—11MAY17

Nuova posizione target— indica che la pressione dell'aria si sta regolando in base a una nuova posizione target.

NOTA: L'indicatore di Stato lampeggia mentre il sistema regola la pressione dell'aria. Vedere coltro a disco in Impostazioni avanzate per impostare la funzione di rilevamento perdite.



Obiettivo ottenuto

A95561—UN—11MAY17

Posizione target ottenuta— indica che posizione target e quella corrente coincidono.



Impostazioni avanzate

N118004—UN—22OCT15

NOTA: Vedere coltro a disco in Impostazioni avanzate per attivare/disattivare i gruppi.

Procedere alla modifica nei seguenti casi:

- Cambiano le condizioni del suolo. Un terreno leggero e poco compatto richiede una pressione minore per raggiungere la profondità ottimale del coltro.
- Viene modificata la profondità di semina. Il posizionamento del seme richiede meno pressione per raggiungere la profondità ottimale del coltro.

Procedura per modifica:



Coltri a dischi

PC28209—UN—05MAY22

Selezionare un pulsante positivo o negativo per regolare il valore. Sia l'indicatore barra di scorrimento sia il valore nel riquadro cambiano in base all'incremento inserito nelle Impostazioni avanzate.

Procedura alternativa di modifica:

1. Selezionare la casella (con la posizione di impostazione) in modo che il riquadro giallo venga visualizzato intorno alla casella.



Manopola di regolazione su barra di navigazione

H115035—UN—14MAR16

2. Usare la manopola sulla barra di navigazione o sul bracciolo per regolare il valore.

- Ruotare la manopola in senso orario per aumentare il valore.
- Ruotare la manopola in senso antiorario per diminuirlo.

CZ76372,000092F-39-17APR23

SeedStar™ | Descrizione generale | Stato delle ruote di chiusura



H114656—UN—05JAN17
Verde



H113786—UN—30JAN17
Ambra



H114657—UN—05JAN17
Rosso



H114655—UN—05JAN17
Grigio

Lo stato della ruota di chiusura indica lo stato corrente del sistema delle ruote di chiusura e eventuali errori rilevati.

Indicatore di stato— mostra lo stato corrente dei pulitori di filari. Gli indicatori di stato lampeggiano mentre il sistema regola la pressione dell'aria.

- Verde— indica che i parametri rientrano in un intervallo normale.

Esempio: La pressione dell'aria è inferiore al 15% del valore prefissato.

- Ambra— indica che i parametri sono vicini a un intervallo normale.

Esempio: La pressione dell'aria è compresa tra 15 e 25% del valore target.

- Rosso— indica che i parametri sono fuori specifica.

Esempio: La pressione dell'aria è superiore al 25% del valore prefissato.

- Grigio — indica che l'attrezzo è sollevato e la forza della ruota di chiusura è disabilitata (indicatore grigio).
- Messaggio di stato— accompagna l'indicatore di stato.
- OK — indica che i requisiti sono soddisfatti (spia verde).
- Regolazione — indica che il sistema sta eseguendo una regolazione per raggiungere una nuova impostazione o per compensare la variazione di pressione (spia verde, gialla o rossa).
- Pressione bassa o alta — indica che la pressione della ruota di chiusura è superiore al 15% dal valore target (spia gialla).
- Pressione bassa o alta — indica che la pressione della ruota di chiusura è superiore al 25% rispetto al valore target (indicatore rosso).
- Pressione del serbatoio — indica che la pressione del serbatoio è troppo bassa (spia rossa).
- Errore — indica che una lettura del sensore è fuori specifica (indicatore rosso).



Segno di spunta

A92084—UN—09MAY19

Stati normali — mostrano un segno di spunta per indicare che la pressione del serbatoio compressore dell'aria, la pressione del gruppo e i sensori sono in stati normali.



Punto esclamativo

H114663—UN—05JAN17

Stati di errore— mostrano un punto esclamativo per indicare la presenza di un errore all'interno del sistema ruote di chiusura. Appare un messaggio che indica l'origine dell'errore.

Messaggio stato di errore— accompagna lo stato di errore.

Pressione gruppo bassa o elevata— indica che il sistema non ha raggiunto il valore previsto prima del time out della regolazione.



Riprova

A95694—UN—24AUG18

Riprova— selezionare per riattivare il tentativo di raggiungere la pressione target.

Errore sensore/attuatore— indica la necessità di diagnosi degli errori dei componenti del sistema.

Pressione serbatoio bassa— indica che il serbatoio dell'aria non mantiene abbastanza pressione da restare al passo con le regolazioni. Ricerca di perdite del sistema.



Diagnostica

A91619—UN—24AUG18

Diagnosi ruote di chiusura— selezionare la voce per visualizzare le informazioni della Diagnosi per le ruote di chiusura.



Impostazioni avanzate

N118004—UN—22OCT15

Impostazioni avanzate— consentono l'accesso ad ulteriori regolazioni e impostazioni meno comuni.

N0LMWLO,000031E-39-25JUN20

SeedStar | Panoramica | Stato del coltro a disco (solo produzione Brasile)



H114656—UN—05JAN17
Verde



H113786—UN—30JAN17
Ambra



H114657—UN—05JAN17
Rosso



H114655—UN—05JAN17
Grigio

Lo stato del coltro a disco indica lo stato attuale del sistema coltro a disco ed eventuali errori rilevati.

Indicatore di stato— mostra lo stato corrente dei pulitori di filari. Gli indicatori di stato lampeggiano mentre il sistema regola la pressione dell'aria.

- Verde— indica che i parametri rientrano in un intervallo normale.

Esempio: La pressione dell'aria è inferiore al 15% del valore prefissato.

- Ambra— indica che i parametri sono vicini a un intervallo normale.

Esempio: La pressione dell'aria è compresa tra 15 e 25% del valore target.

- Rosso— indica che i parametri sono fuori specifica.

Esempio: La pressione dell'aria è superiore al 25% del valore prefissato.

- Grigio— indica che l'attrezzatura è sollevata e la forza del coltro a disco è disabilitata (indicatore grigio).
- Messaggio di stato — accompagna l'indicatore di stato.
- OK — indica che i requisiti sono soddisfatti (spia verde).
- Regolazione — indica che il sistema sta eseguendo una regolazione per raggiungere una nuova impostazione o per compensare la variazione di pressione (spia verde, gialla o rossa).
- Pressione bassa o alta — indica che la pressione del coltro a disco è superiore al 15% rispetto al target (indicatore color ambra).
- Pressione bassa o alta — indica che la pressione del coltro a disco è superiore al 25% dal target (indicatore rosso).
- Pressione del serbatoio — indica che la pressione del serbatoio è troppo bassa (spia rossa).
- Errore — indica che una lettura del sensore è fuori specifica (indicatore rosso).



Segno di spunta

A92084—UN—09MAY19

Stati normali — mostrano un segno di spunta per indicare che la pressione del serbatoio compressore dell'aria, la pressione del gruppo e i sensori sono in stati normali.



Punto esclamativo

H114663—UN—05JAN17

Stati di errore— mostrano un punto esclamativo per indicare un errore all'interno del sistema del coltro a disco. Appare un messaggio che indica l'origine dell'errore.

Messaggio stato di errore— accompagna lo stato di errore.

Pressione gruppo bassa o elevata— indica che il sistema non ha raggiunto il valore previsto prima del time out della regolazione.



Riprova

A95694—UN—24AUG18

Riprova— selezionare per riattivare il tentativo di raggiungere la pressione target.

Errore sensore/attuatore— indica la necessità di diagnosi degli errori dei componenti del sistema.

Pressione serbatoio bassa— indica che il serbatoio dell'aria non mantiene abbastanza pressione da restare al passo con le regolazioni. Ricerca di perdite del sistema.



Diagnostica

A91619—UN—24AUG18

Diagnostica del coltro a disco— selezionare per visualizzare le informazioni di diagnosi del coltro a disco.



Impostazioni avanzate

N118004—UN—22OCT15

Impostazioni avanzate— consentono l'accesso ad ulteriori regolazioni e impostazioni meno comuni.

CZ76372.0000930-39-17APR23

SeedStar™ | Descrizione generale | Qualità sospensione

Qualità sospensioni consente di visualizzare il grado di vibrazione che colpisce il gruppo filare secondo le rilevazioni dei sensori su ogni gruppo filare.

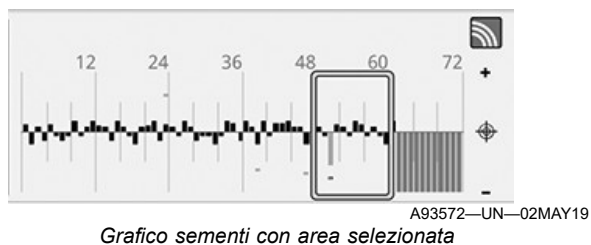
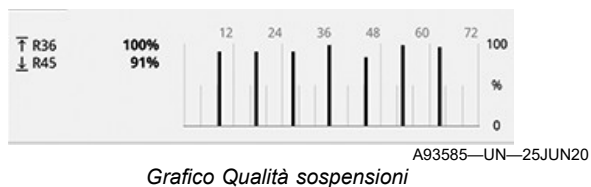
NOTA: Una bassa qualità delle sospensioni influenza il dosatore MaxEmerge™ più del dosatore ExactEmerge™. La pressione sul terreno, le condizioni del terreno e la velocità alle ruote sono strettamente collegate alla qualità delle sospensioni.

Voci disponibili sulla pagina Qualità sospensioni:

Qualità sospensioni— mostra il numero del filare (R_)

MaxEmerge™ è un marchio commerciale Deere & Company
ExactEmerge™ è un marchio commerciale Deere & Company

con la qualità sospensioni maggiore e il numero del filare (R_) con la qualità sospensioni minore.



Manopola di regolazione

Grafico a barre— la casella mostra la percentuale di qualità sospensioni per i filari dotati di sensori. La qualità di guida perfetta (regolare) è indicata al 100%. Selezionare un'area del grafico per ingrandirla. L'area selezionata viene inserita in un riquadro giallo che è possibile spostare con la manopola di regolazione.

NOTA: Selezionare la scheda per uscire dall'area di ingrandimento in ogni momento.

PR79369,000007E-39-01OCT19

SeedStar™ | Descrizione generale | Giri/min

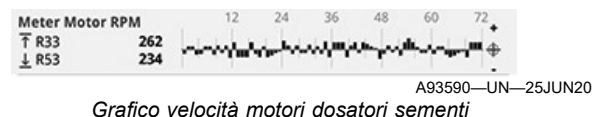
Giri/min consente di visualizzare le velocità dei motori dei dosatori sementi.

Componenti dosatore ExactEmerge™:

Giri/min consente di visualizzare le velocità dei BrushBelt™ motori.

Voci disponibili sulla pagina Giri/min:

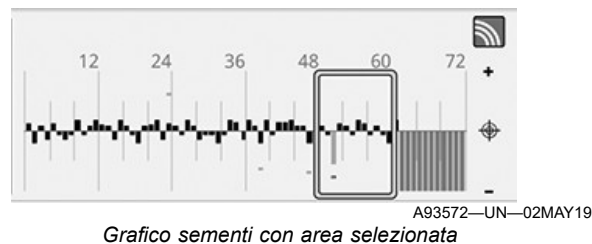
Giri/min motore dosatori— mostra la velocità del motore del dosatore per il numero del filare (R_) con la velocità maggiore e il numero del filare (R_) con la velocità minore.



Componenti dosatore ExactEmerge™:

Giri/min motore BrushBelt™— mostra la velocità del motore della BrushBelt™ per il numero del filare (R_) con la velocità maggiore e il numero del filare (R_) con la velocità minore.

Grafico a barre— mostra le velocità dei motori di ogni gruppo filare. La linea del valore prefissato viene calcolata in base alle sementi e alle impostazioni dei dosatori. Ogni barra rappresenta le velocità dei motori che superano quella prefissata. Selezionare un'area del grafico per ingrandirla. L'area selezionata viene inserita in un riquadro giallo che è possibile spostare con la manopola di regolazione.



Manopola di regolazione

H115035—UN—14MAR16

Componenti dosatore ExactEmerge™:

NOTA: Selezionare la scheda per uscire dall'area di ingrandimento in ogni momento.

PR79369,000007F-39-06MAY19

SeedStar™ | Descrizione generale | Coppia

Coppia consente di visualizzare la resistenza del motore esercitata sui motori dei dosatori di semi.

Componenti coppia ExactEmerge™:

Coppia consente di visualizzare la resistenza del motore esercitata sui motori della BrushBelt™.

Voci disponibili sulla pagina Coppia:

Coppia motore-dosatore— è la quantità di resistenza esercitata sul motore durante la rotazione del dosatore sementi.

Componenti coppia motore BrushBelt™
ExactEmerge™:

Coppia motore-BrushBelt™— è la quantità di resistenza esercitata sul motore durante la rotazione della BrushBelt™.

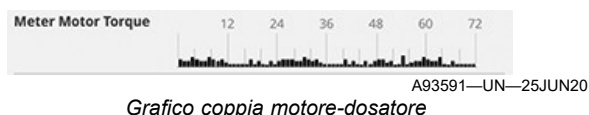
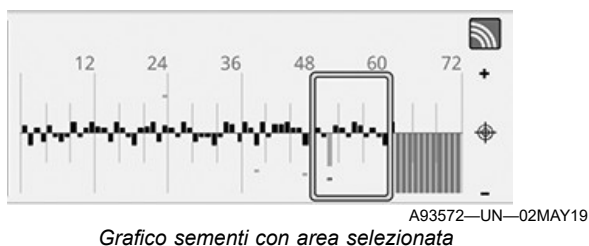
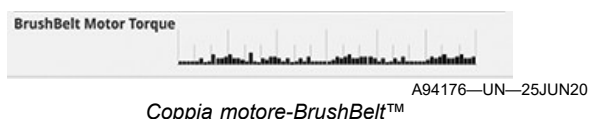


Grafico a barre— mostra la coppia del motore di ogni gruppo filare. Fare attenzione a una barra stranamente alta per un gruppo filare, in quanto potrebbe indicare la presenza di un problema. Selezionare un'area del grafico per ingrandirla. L'area selezionata viene inserita in un riquadro giallo che è possibile spostare con la manopola di regolazione.



Manopola di regolazione

Componenti coppia motore BrushBelt™
ExactEmerge™:

NOTA: Selezionare la scheda per uscire dall'area di ingrandimento in ogni momento.

PR79369,0000080-39-09MAY19

SeedStar | Panoramica | Strumenti

Gli strumenti consentono di accedere a collegamenti

rapidi che aprono le funzioni utili e usate frequentemente.

Voci disponibili sulla pagina Strumenti:



Passa a

A94228—UN—23JUN17

Configurazione semi e allarme— selezionare la voce per l'accesso rapido alle seguenti voci:

- Selezione disco di semina
- Selezione tipo di seme
- Accesso a Impostazione lavoro
- Configurazione delle file di semina
- Allarmi per livello sementi elevato o basso
- Allarme singolazione bassa
- Allarme della distanza di semina
- Allarme pressione elevata per il fertilizzante liquido
- Allarme margine elevato, margine basso e margine pressione sul terreno previsto
- Allarmi contatto al suolo basso e bassa qualità sospensioni
- Accesso alle impostazioni della pressione sul terreno



Passa a

A94228—UN—23JUN17

Configurazione— selezionare per accedere rapidamente alle seguenti voci:

- Impostazione per le sementi previste di base o avanzate
- Impostazioni avvio rapido
- Selezione sorgente velocità trattore
- Regolazioni altezza telaio per l'attivazione dei dosatori sementi
- Incrementi di regolazione per la pressione sul terreno e temporizzatore di pausa
- Incrementi di regolazione per il vuoto e assegnazioni del sistema idraulico
- Attivazione pneumatica e incremento di regolazione pulitori di filari
- Attivazione pneumatica e incremento di regolazione ruote di chiusura
- Attivazione e incremento di regolazione del coltro a disco pneumatico (solo produzione Brasile)
- Esclusione sistema di distribuzione centralizzato e comando agitatore



Passa a

A94228—UN—23JUN17

Comando telaio— selezionare la voce per l'accesso rapido alle seguenti voci:

- Procedure di piegamento e dispiegamento manuali
- Procedure di piegamento e dispiegamento agevolati
- Funzioni telaio di semina



Procedura di deflusso

A94229—UN—22JUN17

Procedure di deflusso— selezionare per accedere rapidamente alle seguenti voci:

- Singola prova delle prestazioni del dosatore
- Deflusso filari
- Deflusso attrezzo



Diagnostica

A91619—UN—24AUG18

Diagnosi dell'attrezzo e calibrazioni— selezionare per accedere rapidamente alle seguenti voci:

- Allarme pressione elevata per il fertilizzante liquido
- Calibrazione sensore di altezza
- Calibrazione altezza attacco
- Diagnosi compensazione curva
- Diagnosi ruota di chiusura
- Diagnostica del coltro a disco (solo produzione Brasile)
- Diagnosi generazione di alimentazione elettrica
- Diagnosi sensore di pressione fertilizzante
- Diagnosi sensore pressione sul terreno
- Diagnosi del sistema idraulico
- Diagnosi sorgenti velocità
- Diagnosi dosatore sementi
- Diagnosi pressione pneumatica sul terreno
- Diagnosi sensore qualità sospensioni
- Diagnosi pulitori di filari
- Diagnosi pressione sul terreno gruppo filare
- Indirizzo di diagnosi unità di comando elettroniche

- Diagnosi sensore sementi
- Diagnosi tensione sistema
- Diagnosi sensore del vuoto
- Prova dell'accumulatore IRHD Gen 1
- Prova di spurgo dell'aria dal sistema idraulico
- Prova sensore sementi
- Prova di lavaggio valvola idraulica
- Prova valvola idraulica



Diagnostica

A91619—UN—24AUG18

Centro diagnostico— selezionare la voce per l'accesso rapido alla sezione Centro diagnostico.



Avvio rapido

A94230—UN—22JUN17

Avvio rapido— selezionare la voce per l'accesso rapido alle impostazioni dell'Avvio rapido.

MM95366,0000579-39-02MAY24

SeedStar™ | Descrizione generale | Compensazione della curva

Compensazione curva mostra la velocità corrente di ogni gruppo filare. Quando la compensazione della curva è innestata e l'attrezzo gira, è possibile osservare il grado di sterzata (tasso di imbardata) e la variazione della velocità dell'unità filare. Le velocità del dosatore sementi si regolano automaticamente per mantenere una dose adeguata per ogni filare.

Voci disponibili sulla pagina Compensazione curva:



ON/OFF

A91623—UN—06MAY19

Compensazione curva— mostra lo stato della compensazione. Usare il pulsante commutatore per abilitare o disabilitare la Compensazione curva. L'icona della compensazione curva indica lo stato corrente della funzione.



Svolta a sinistra

A92127—UN—05APR19

Svolta a sinistra— l'icona appare quando la

compensazione è impostata su ON durante una svolta a sinistra.



Svolta a destra

A92116—UN—05APR19

Svolta a destra— l'icona appare quando la compensazione è impostata su ON durante una svolta a destra.



Diritto

A92128—UN—05APR19

Diritto— l'icona appare quando la compensazione è impostata su ON durante un movimento in linea retta.

Icona No— compare quando la compensazione è disattivata. Tutti i dosatori rispecchiano la velocità del trattore indipendentemente da una svolta.



Tasso di imbardata

A92944—UN—24AUG18

Tasso di imbardata— visualizza la direzione attuale e il grado di sterzata in cui si trova l'attrezzo.

NOTA: Il tasso di imbardata non è attivo quando la compensazione curva è impostata su off.

Velocità gruppo filare— mostra i due filari con la velocità maggiore e minore, la velocità del trattore e quella di ogni gruppo filare in un grafico a barre.



Filare più lento

A92945—UN—24AUG18

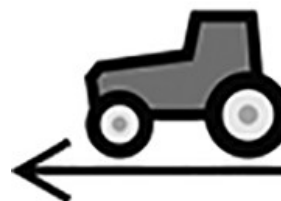
Filare più lento— mostra il numero del filare (R_) del gruppo filare più lento e la velocità corrente.



Filare più veloce

A92947—UN—24AUG18

Filare più veloce— mostra il numero del filare (R_) del gruppo filare più veloce e la velocità corrente.



Velocità trattore

A92882—UN—24AUG18

Velocità trattore— è fornita dalla sorgente selezionata in Impostazioni avanzate.

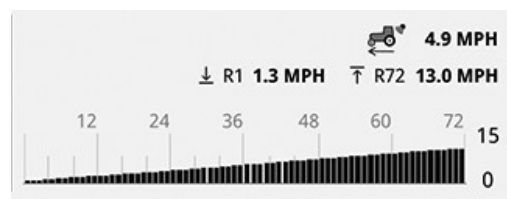


Grafico velocità gruppo filare

A93586—UN—25JUN20

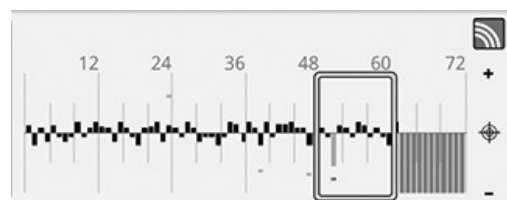


Grafico sementi con area selezionata

A93572—UN—02MAY19



Manopola di regolazione

H115035—UN—14MAR16

Grafico a barre— mostra la velocità di ogni gruppo filare. L'altezza di ogni barra del grafico aumenta all'aumentare della velocità di un gruppo filare. Selezionare un'area del grafico per ingrandirla. L'area selezionata viene inserita in un riquadro giallo che è possibile spostare con la manopola di regolazione.

NOTA: Selezionare la scheda per uscire dall'area di ingrandimento in ogni momento.

PR79369,0000082-39-01OCT19

Spostamento del cilindro



Icona spostamento del cilindro

A106366—UN—11AUG20

Lo spostamento del cilindro è disponibile quando il trattore è dotato di cingolatura e consente alla cingolatura di mantenere l'aderenza al fondo stradale anche su strade a pendenza trasversale. Lo spostamento del cilindro aiuta a distribuire l'usura in modo uniforme su tutte le quattro cingolature. Ciò consente velocità di trasporto fino a 32 km/h (20 mph) per 2 ore a metà della capacità dell'attrezzo.

NOTA: Se una macchina dotata di cingolatura è in modalità strada e questa icona non è visibile, la funzione di spostamento del cilindro non è abilitata.

MM95366,000057A-39-18NOV20

Freccia a sinistra— selezionare la freccia per impostare le sezioni su OFF a partire da quella destra.

NOTA: Vengono visualizzate frecce a destra e a sinistra opzionali nell'angolo destro o sinistro quando una sezione viene impostata su OFF manualmente. Selezionare questi tasti con frecce per impostare nuovamente le sezioni su ON.

Enable All

Abilita tutto

A91616—UN—22JUN17

Abilita tutto— selezionare la voce per impostare tutte le sezioni su ON.

Enable All

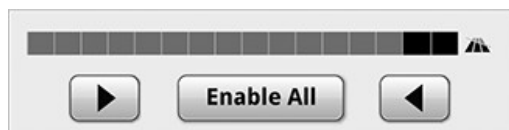
Abilita tutto

A91616—UN—22JUN17

Stato sezione

Stato sezione consente di visualizzare lo stato delle sezioni del dosatore e di attivare e disattivare.

Voci disponibili su Stato sezione:



Stato sezione

A91613—UN—15MAY17

Stato sezione— consiste in due aree che è possibile selezionare. Selezionare l'area in alto contenente gli indicatori di stato per accedere all'applicazione Comando sezione. Selezionare i pulsanti nell'area in basso per impostare manualmente le sezioni su ON e OFF.

NOTA: Se un segnale GPS è marginale, raggruppare le file esterne per ottenere le migliori prestazioni. Vedere Comando sezione nell'applicazione Gestione attrezzo.



Freccia a destra

A91614—UN—22JUN17

Freccia a destra— selezionare la freccia per impostare le sezioni su OFF a partire da quella sinistra.



Freccia a sinistra

A91615—UN—22JUN17



Comando sezione On

A95583—UN—11MAY17

Comando sezione ON— indica che l'applicazione Comando sezione comanda le sezioni.



Comando sezione OFF

A95584—UN—11MAY17

Comando sezione OFF— indica che l'applicazione Comando sezione è disabilitata.



Comando manuale

A95585—UN—11MAY17

Comando manuale— indica che l'applicazione Comando sezione non è disponibile o non è attiva.

Stati sezione:



Attivo

A94212—UN—11MAY17

Attivo— le sezioni verdi indicano che i dosatori nella sezione stanno fornendo semi.



Off (manuale)

A94214—UN—11MAY17

Off (Manuale)— Le sezioni nere indicano che la sezione è stata impostata su OFF manualmente.



Off (automatico)

A94213—UN—11MAY17

Off (Auto)— Le sezioni verdi e bianche indicano che il comando sezione ha impostato la sezione su OFF.



Attivo

A94211—UN—11MAY17

Abilitato— le sezioni nere indicano che i dosatori nella sezione sono abilitati, ma non stanno fornendo semi.



Disabilitato

A94215—UN—11MAY17

Disabilitato— le sezioni grigie indicano che i dosatori nella sezione sono disabilitati.

PR79369,0000083-39-01OCT19

Profilo attrezzatura

Le impostazioni del Profilo attrezzo sono importanti per una prestazione ottimale delle applicazioni John Deere, quali mappatura e comando sezione. L'unità di comando attrezzo imposta automaticamente la maggior parte delle impostazioni del profilo attrezzo. Dopo aver immesso e salvato tutte le impostazioni del profilo, tutte le impostazioni vengono caricate ogni volta che l'attrezzo è collegato.

Voci disponibili sulla pagina Profilo attrezzo:

Implement Name

Nome profilo

A106818—UN—21MAY21

Nome profilo— viene impostato in modo automatico in base all'attrezzo rilevato automaticamente. Visualizzare il tipo di macchina, il numero del modello, il numero di serie e l'ultima modifica al profilo.



Scorri in alto

H118284—UN—30JAN17

Scorri in alto— consente di scorrere in alto nella lista.



Scorri in basso

H118282—UN—30JAN17

Scorri in basso— consente di scorrere in basso nella lista.



Salva

A92068—UN—16MAR18

Salva— salva tutti i dati inseriti.



Annulla

A92067—UN—16MAR18

Annulla— ignora tutti i dati inseriti.



Ripristina profilo

A94288—UN—23JUN17

Ripristina profilo— restituisce tutti gli ingressi impostati alla fabbrica valori predefiniti di fabbrica memorizzati sull'unità di comando attrezzo.



Rear 3-Point



Pivot Offset

6 ft

Tipo di connessione

A106819—UN—21MAY21

Tipo di collegamento— è il tipo di attacco che collega l'attrezzo al trattore. Il tipo di collegamento determina anche come il trattore e l'attrezzo si spostino sullo schermo.



Row Layout

Split Row

	Total	Half
Number of Rows	16 rows	8 rows
Row Width	15 in	30 in

Larghezza di lavoro

A106820—UN—21MAY21

Larghezza di lavoro— è la larghezza complessiva dell'attrezzo e il tipo di configurazione dell'unità filare sull'attrezzo.

C	Lateral Offset	0 in
D	Center of Rotation	15 ft

A106821—UN—21MAY21

Dimensioni

Dimensioni— stabilisce il centro della rotazione dell'attrezzo e lo sfalsamento del sollevatore.

► —	18 ft
------------	--------------

A106822—UN—21MAY21

Punto di lavoro

Punto di lavoro — è la distanza dal collegamento del sollevatore (perno della barra di traino o sollevatore) al punto di erogazione dei semi.

	Seed Placement	On: 0.80 sec Off: 0.30 sec
--	----------------	---

AX1401526—UN—21APR25

Ritardo meccanico—Posizionamento dei semi

	Implement Timing	Raise: 6.50 sec Lower: 5.30 sec
--	------------------	--

AX1401528—UN—21APR25

Ritardo meccanico—Fasatura attrezzo

Section Sensors		Row Assignments	
1	Row 2	1-9	
2	Row 10	10-13	
3	Row 14	14-20	
4	Row 23	22-24	

AX1400787—UN—14APR25

Impostazione del vuoto

Impostazione vuoto— È per l'assegnazione dei filari a ciascuna sezione del soffiatore e per l'assegnazione dei filari che rilevano il livello di vuoto in ciascuna sezione del soffiatore.

Downforce Ranks	2
	Rows
Gauge Wheel Downforce Sensors	2, 5, 8, 11, 14

	Fertilizer
Number of Sensors	2

AX1400790—UN—14APR25

Impostazione sensore

Configurazione sensore— Consente di impostare il numero di file sulla seminatrice, la quantità e la posizione dei sensori di pressione sul terreno e la quantità dei sensori del fertilizzante.

Ritardo meccanico posizionamento seme— serve a impostare il tempo necessario ai semi per arrivare dal disco di semina (coppa) al terreno.

Fasatura dell'attrezzo con ritardo meccanico— Serve a impostare il tempo necessario per sollevare e abbassare completamente la seminatrice.

☒	Group Outer Rows
-------------------------------------	------------------

A95698—UN—03MAY19

Comando sezione

Comando sezione— selezionare se un segnale GPS è marginale. Quando è abilitata, le sezioni dell'unità filare esterna sono raggruppate per evitare l'attivazione involontaria del segnale GPS.

Procedere alla modifica nei seguenti casi:

Modificare il Punto di lavoro quando si passa tra interfilare largo e stretto se l'attrezzatura è una configurazione a file di semina. Le altre impostazioni devono essere regolate solo se la configurazione della seminatrice è modificata.

Procedura per modifica:

IMPORTANTE: Eseguire questa procedura all'inizio della stagione oppure ogni volta che la configurazione della macchina o dell'attrezzo viene cambiata. La verifica della precisione dei valori assicura una corretta funzione dell'attrezzo e può risolvere i problemi di altre funzioni, come il comando sezione. Dopo aver misurato e inserito le dimensioni, è possibile impostare il comando sezione e regolarlo di precisione.



Menu

H113668—UN—22OCT15

1. Selezionare il pulsante Menu .



Applicazioni

A106813—UN—21MAY21

2. Selezionare la scheda Applicazioni.



Gestione attrezzatura

A106814—UN—21MAY21

3. Accedere all'applicazione Gestione attrezzatura.
4. Vedere le singole procedure in questa sezione per ciascun profilo.
5. Se necessario, aggiungere o modificare le impostazioni del ricevitore dell'attrezzo. Per ulteriori informazioni, vedere Gestione attrezzatura.
6. Dopo aver misurato e modificato i valori secondo necessità, determinare come vengono elaborati gli ingressi selezionando uno dei seguenti elementi:



Salva

A92068—UN—16MAR18

- Selezionare Salva per confermare le modifiche al profilo dell'attrezzo.



Annulla

A92067—UN—16MAR18

- Selezionare Annulla per ignorare le modifiche recenti e uscire dal Profilo attrezzo.



Ripristina profilo

A94288—UN—23JUN17

- Selezionare Ripristina profilo per cancellare tutti i

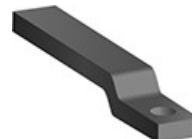
dati inseriti e tornare ai valori predefiniti di fabbrica.

NOLMWLO,0000557-39-05MAY22

Profilo attrezzo | Tipo di collegamento

Tipo di collegamento consente di selezionare il tipo di attacco che collega l'attrezzo al trattore.

Voci disponibili all'interno di Tipo di collegamento:



Barra di traino

A95543—UN—11MAY17

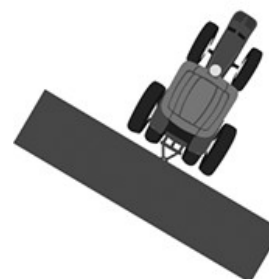
Barra di traino— viene utilizzato quando l'attrezzo è collegato alla barra di traino del trattore.



Posteriore a 3 punti

A95544—UN—11MAY17

Posteriore a 3 punti— viene utilizzato quando l'attrezzo è collegato al sollevatore del trattore. Esistono due tipi di collegamenti usati con il posteriore a 3 punti: non articolato e articolato.



Non articolato

A94285—UN—11MAY17

Non articolato— quando l'attrezzo ha una connessione solida al sollevatore. La funzione Non articolato viene solitamente usata con un attrezzo completamente integrale o con alcuni attrezzi integrali dotati di ruote di sollevamento.



Articolato

A94286—UN—11MAY17

Articolato— quando l'attrezzo ha un punto di articolazione dietro la connessione del sollevatore. Il collegamento articolato viene spesso usato su una seminatrice trainata semi-integrale.

Procedura per modifica:

1. In qualunque momento: selezionare Salva per confermare le modifiche, Annulla per ignorare le modifiche recenti o Ripristina profilo per rimuovere tutti i dati inseriti.
2. Selezionare la casella di immissione e scegliere un tipo di collegamento dalla lista.
3. Se si seleziona Posteriore a 3 punti, selezionare la seconda casella di testo che appare per l'inserimento dell'Attacco posteriore a 3 punti in uso.

PR79369,0000085-39-01OCT19

Tipo di collegamento – Attacco posteriore a 3 punti

L'attacco a 3 punti posteriore consente di selezionare il tipo di attacco a 3 punti sull'attrezzo.

Voci disponibili sulla pagina Attacco posteriore a 3 punti:



Non articolato

A94285—UN—11MAY17

Non articolato— quando l'attrezzo ha una connessione solida al sollevatore.



Articolato

A94286—UN—11MAY17

Articolato— quando l'attrezzo ha un punto di articolazione dietro la connessione del sollevatore.

Procedura per modifica:



Pulsante opzione

A94261—UN—24AUG18

1. Selezionare il pulsante opzione accanto al tipo di attacco che corrisponde alla configurazione dell'attrezzo.

NOTA: Se si seleziona Attacco articolato, è necessario inserire lo Sfalsamento di articolazione.



A92067—UN—16MAR18
Annulla

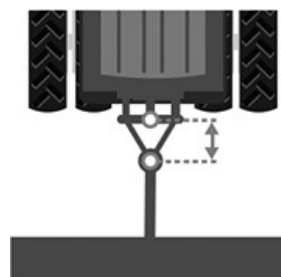


A92055—UN—20MAR18
OK

2. Selezionare Annulla per chiudere la pagina senza salvare o OK per salvare il tipo di attacco selezionato.

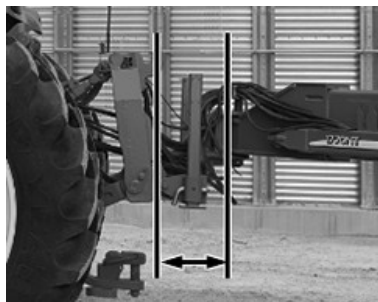
PR79369,0000086-39-09MAY19

Tipo di collegamento | Sfalsamento di articolazione



Sfalsamento di articolazione

A94287—UN—11MAY17



A95545—UN—11MAY17

Sfalsamento di articolazione

Tipo di collegamento | Sfalsamento di articolazione è il punto in cui è possibile inserire la misura dello sfalsamento di articolazione dell'attacco.

Sfalsamento di articolazione— è la distanza tra il collegamento del sollevatore e il punto di articolazione sul sollevatore dell'attrezzo.

Procedura per modifica:

1. Immettere il campo e guidare in linea retta per una breve distanza con l'attrezzo abbassato in caso di semina.

IMPORTANTE: Misurare seguendo la linea centrale del trattore e della seminatrice o in parallelo.

2. Misurare la distanza tra il collegamento dell'attacco al punto di articolazione dell'attacco della seminatrice.



A92067—UN—16MAR18
Annulla



A92055—UN—20MAR18
OK

3. Inserire la misura usando il tastierino numerico, quindi selezionare OK per salvare i dati inseriti o Annulla per chiudere la pagina senza salvare.

PR79369,0000087-39-06MAY19

Profilo attrezzo | Larghezza di lavoro

La larghezza di lavoro è la larghezza complessiva dell'attrezzo e il tipo di configurazione dell'unità filare sull'attrezzo.

Voci disponibili all'interno di Larghezza di lavoro:

Disposizione filari— è il modo in cui sono configurati i filari.



A94289—UN—11MAY17

Filare individuale

- Le configurazioni con Filare individuale seminano usando tutti i filari.



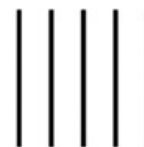
A94294—UN—11MAY17

Larghezza file di semina

- Le configurazioni con File di semina consentono di seminare usando tutti i filari (distanza stretta) o filari alterni (distanza ampia).

NOTA: Quando il gancio viene spostato tra lo spazio largo e stretto su un attrezzo per file di semina, non modificare la Dimensione dello Sfalsamento laterale. I filari vengono centrati nuovamente quando il gancio viene spostato.

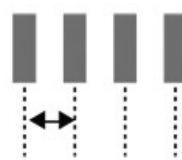
Di norma le file di semina sono più distanti dal trattore rispetto alle file standard. Regolare il punto di lavoro quando si passa da interfilare stretto a largo e viceversa.



A94290—UN—11MAY17

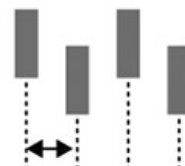
Numero di filari

Numero di filari— mostra il numero totale di filari sull'attrezzo. Se l'attrezzo presenta una disposizione con file di semina, mostra anche il numero di filari utilizzati quando le file di semina sono Disabilitate (metà filari).



A94291—UN—11MAY17

Larghezza filare individuale



A94293—UN—11MAY17

Larghezza file di semina

Larghezza filare— mostra la larghezza fra ogni filare (filari totali). Se l'attrezzo presenta una disposizione a file divise, mostra anche la larghezza del filare utilizzata quando le file di semina sono Disabilitate (metà filari).

Procedura per modifica:

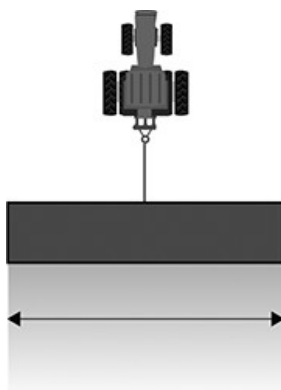
1. Selezionare la casella di testo Disposizione file e

scegliere (nell'elenco) la disposizione dei filari corrispondente alla configurazione dell'attrezzo.

2. Selezionare la casella di testo Numero di filari / Larghezza filari per immettere la voce Larghezza di lavoro dell'attrezzo.

PR79369,0000088-39-27APR21

Larghezza di lavoro

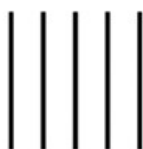


Larghezza di lavoro

A94292—UN—11MAY17

Larghezza di lavoro— viene usata per stabilire la larghezza dell'area seminata.

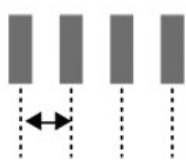
Voci disponibili sulla pagina Larghezza di lavoro:



Numero di filari

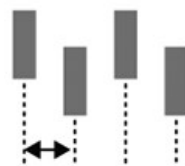
A94290—UN—11MAY17

Numero di filari— è il numero totale di file sull'attrezzo indipendentemente dalla configurazione.



Larghezza filare
individuale

A94291—UN—11MAY17



Larghezza file di semina

A94293—UN—11MAY17

Larghezza filari— è la distanza tra un filare e l'altro indipendentemente dal loro allineamento.

Procedura per modifica:

1. Selezionare la casella di immissione Numero di filari per inserire il valore.

2. Selezionare la casella di immissione Larghezza filari per inserire il valore.



A92055—UN—20MAR18
OK



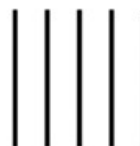
A92067—UN—16MAR18
Annulla

3. Selezionare OK per salvare i dati inseriti o Annulla per chiudere la pagina senza salvare.

NOLMWLO,000031F-39-25JUN20

Larghezza di lavoro | Numero di filari

Larghezza di lavoro | Numero di filari è il punto in cui è possibile inserire il numero di gruppi filari della seminatrice.



Numero di filari

A94290—UN—11MAY17

Numero di filari— è il numero totale di file sull'attrezzo indipendentemente dalla configurazione.

Procedura per modifica:

1. Conteggio ogni unità filare sull'attrezzo.



A92055—UN—20MAR18
OK

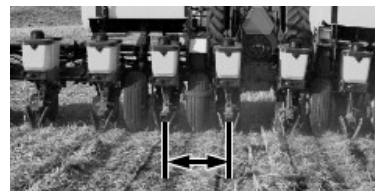


A92067—UN—16MAR18
Annulla

2. Inserire il valore usando il tastierino numerico, quindi selezionare OK per salvare i dati inseriti o Annulla per chiudere la pagina senza salvare.

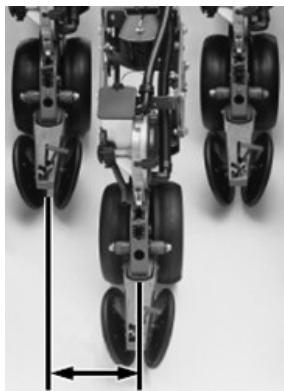
NOLMWLO,0000320-39-25JUN20

Larghezza di lavoro | Larghezza filari



Larghezza filare individuale

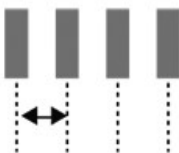
A95547—UN—11MAY17



A95546—UN—11MAY17

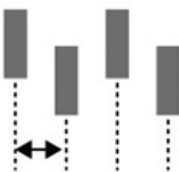
Larghezza file di semina

Larghezza di lavoro | Larghezza filare è il punto in cui è possibile inserire la distanza tra i gruppi filari.



A94291—UN—11MAY17

Larghezza filare individuale



A94293—UN—11MAY17

Larghezza file di semina

Larghezza filari— è la distanza tra un filare e l'altro indipendentemente dal loro allineamento.

Procedura per modifica:

IMPORTANTE: Misurare perpendicolare al percorso dell'attrezzo, non ad angolo.

1. Misurare dal centro di un gruppo filare fino al centro di quello successivo.



A92055—UN—20MAR18
OK



A92067—UN—16MAR18
Annulla

2. Inserire la misura usando il tastierino numerico, quindi selezionare OK per salvare i dati inseriti o Annulla per chiudere la pagina senza salvare.

NOLMWLO.0000322-39-25JUN20

macchina di tracciare l'attrezzo e regolare la risposta dei dosatori sementi quando si sposta nel campo.

Voci disponibili all'interno di Dimensioni:

Sfalsamento laterale — Come l'attrezzo e le linee centrali del trattore sono allineate.

Centro di rotazione— è determinato dalla distanza tra il perno dell'attacco e gli assali delle ruote dell'attrezzo.

Modificare lo Sfalsamento laterale se:

Questo valore rimane pari a zero anche quando il gancio viene spostato su un modello di file di semina divise. I filari vengono centrati nuovamente quando il gancio è sfalsato.

Procedura per modifica:

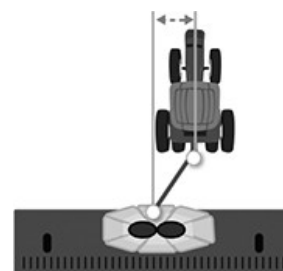
Selezionare la casella di immissione per inserire le Dimensioni.

PR79369.000008C-39-27APR21

Dimensioni

Le dimensioni consentono alle unità di comando della macchina di tracciare l'attrezzo e regolare la risposta dei dosatori sementi quando si sposta nel campo.

Voci disponibili sulla pagina Dimensioni:



A94296—UN—11MAY17

Sfalsamento laterale

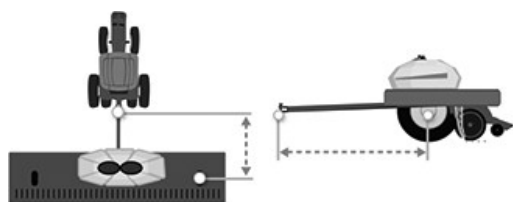
NOTA: Quando il gancio viene spostato tra lo spazio largo e stretto su un attrezzo per file di semina, non modificare la Dimensione dello Sfalsamento laterale. I filari vengono centrati nuovamente quando il gancio viene spostato.

Di norma le file di semina sono più distanti dal trattore rispetto alle file standard. Regolare il punto di lavoro quando si passa da interfilare stretto a largo e viceversa.

Sfalsamento laterale — Come l'attrezzo e le linee centrali del trattore sono allineate.

Profilo attrezzo | Dimensioni

Le dimensioni consentono alle unità di comando della



A94295—UN—25JUN20

Centro di rotazione

Centro di rotazione— è determinato dalla distanza tra il perno dell'attacco e gli assali delle ruote dell'attrezzo.

Procedura per modifica:

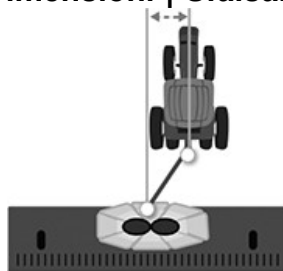
1. Abbassare l'attrezzo mentre è esteso e nell'orientamento della semina.

NOTA: Quando il gancio viene spostato nello spazio tra una distanza stretta e ampia su un attrezzo per file di semina, lo sfalsamento laterale rimane pari a zero.

2. Selezionare la casella di testo Sfalsamento laterale per inserire la direzione e il grado di sfalsamento.
3. Selezionare la casella di testo Centro di rotazione per immettere la distanza di rotazione.

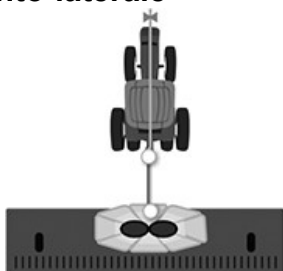
PR79369,000008D-39-27APR21

Dimensioni | Sfalsamento laterale



A94296—UN—11MAY17

Sfalsamento sinistro



A94297—UN—11MAY17

Sfalsamento centrale

IMPORTANTE: Se la seminatrice è un modello con file di semina divise e il gancio è sfalsato durante la semina di file divise, non regolare il valore di sfalsamento laterale nel software. Il valore di sfalsamento rimane pari a zero perché i filari della seminatrice vengono centrati nuovamente quando si sposta il gancio.

NOTA: Di norma le file di semina sono più distanti dal trattore rispetto alle file standard. Regolare il punto di lavoro quando si passa da interfilare stretto a largo e viceversa.

Sfalsamento laterale consente di selezionare la direzione e la distanza dello sfalsamento.

Procedura per modifica:

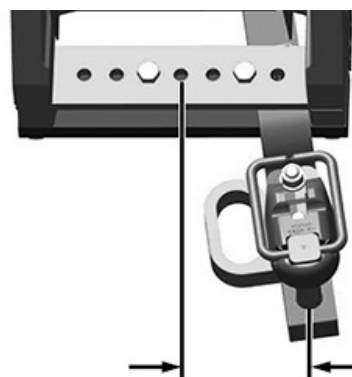
1. Regolare il sollevatore in modo che corrisponda all'orientamento corretto dell'attrezzo. (Per ulteriori informazioni, vedere il manuale dell'operatore dell'attrezzo.)



Pulsante opzione

A94261—UN—24AUG18

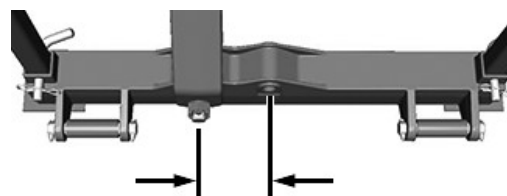
2. Selezionare il pulsante opzione che si adatti all'orientamento dell'attrezzo.
3. Per uno sfalsamento destro o sinistro, misurare lo sfalsamento nel modo seguente:



A95542—UN—11MAY17

Attacco barra di traino

- **Attacco a barra di traino**— Misurare dalla linea centrale del trattore alla spina della barra di traino.



A95541—UN—11MAY17

Attacco a 2 punti

- **Sollevatore a 2 punti**— Misurato dal centro del sollevatore dell'attrezzo al centro dell'attacco a 2 punti.



A92055—UN—20MAR18
OK



A92067—UN—16MAR18
Annulla

4. Inserire il valore usando il tastierino numerico, quindi selezionare OK per salvare i dati inseriti o Annulla per chiudere la pagina senza salvare.

PR79369,000008E-39-07MAY21

Profilo attrezzo | Punto di lavoro

Il punto di lavoro consente all'unità di comando

dell'attrezzo di conoscere la posizione della consegna dei semi e di regolare la risposta dei dosatori sementi durante lo spostamento nel campo.

Procedere alla modifica nei seguenti casi:

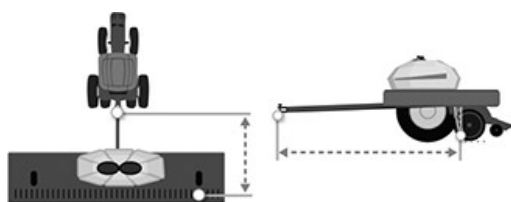
Passaggio tra distanza filari ampia e stretta se l'attrezzo dispone di due unità filare o unità filare sfalsate.

Procedura per modifica:

1. Misurare la distanza tra spina della barra di traino o perno di articolazione dell'attrezzo al punto in cui si abbassa la granella.
2. Selezionare la casella di testo per inserire la dimensione del Punto di lavoro.

PR79369,000008F-39-06MAY19

Punto di lavoro



Punto di lavoro

A94298—UN—06MAY19

Il punto di lavoro consente all'unità di comando dell'attrezzo di conoscere la posizione della consegna dei semi e di regolare la risposta dei dosatori sementi durante lo spostamento nel campo.

Comando sezione disattiva i dosatori sementi in base al punto di lavoro. Su attrezzi dotati di due gruppi file sfalsati, è possibile impostare il punto di lavoro alla fila anteriore, la fila posteriore o tra le file.

NOTA: Se si imposta il punto di lavoro alla fila anteriore o posteriore su due attrezzi a fila, modificare la dimensione quando si passa da un interfilare ampio a uno stretto.

Procedura per modifica:

1. Abbassare l'attrezzo mentre è esteso e nell'orientamento della semina.

IMPORTANTE: Eseguire la misurazione lungo la linea centrale dell'attrezzo, non in corrispondenza di un angolo.

2. Misurare la distanza dal collegamento del sollevatore al punto di fornitura dei semi.



A92055—UN—20MAR18
OK



A92067—UN—16MAR18
Annulla

3. Inserire il valore usando il tastierino numerico, quindi

selezionare OK per salvare i dati inseriti o Annulla per chiudere la pagina senza salvare.

PR79369,00000AD-39-01OCT19

Profilo attrezzo | Sezioni

Le sezioni consentono di assegnare le testate di raccolta alle sezioni RowCommand. Il software controlla l'attivazione e la disattivazione delle sezioni filari per evitare la semina tra le aree precedentemente piantate.

Voci disponibili in Sezioni:

Sezioni— è la quantità di sezioni configurate.

Minimo - 1 sezione

Massimo - 48 unità filari totali

Filare di avvio— è il numero di filare della fila più sinistra in una sezione.

Filare terminale— è il numero di filare della fila destra in una sezione.



Avanti

A92895—UN—22JUN17

Avanti— per passare alla schermata successiva.



Indietro

A92894—UN—22JUN17

Indietro— per tornare alla schermata precedente.



Annulla

A92067—UN—16MAR18

Annulla— per ignorare le modifiche e chiudere la schermata.



OK

A92055—UN—20MAR18

OK— per salvare tutte le modifiche e chiudere la schermata.

Procedere alla modifica nei seguenti casi:

- Si desidera aumentare o diminuire il numero di file controllate da ciascuna sezione di comando.

Procedura per modifica:

1. Selezionare l'area della schermata delle sezioni.

IMPORTANTE: Coordinate dei gruppi sementi con sezioni RowCommand. Non dividere una sezione RowCommand tra due gruppi sementi.

NOTA: Per ottenere le migliori prestazioni, raggruppare insieme i filari esterni se un segnale GPS è marginale (il raggruppamento impedisce l'arresto involontario del filare quando il segnale GPS si sposta).

2. Selezionare la casella Numero di sezioni e immettere il numero di sezioni usando il tastierino numerico.

3. Selezionare Avanti.

NOTA: Le file di avvio sono predefinite nella fila successiva in una sequenza. Le file predefinite non sono selezionabili per la configurazione.

4. Selezionare la casella di testo Filare terminale e immettere un numero di filare usando il tastierino numerico.

5. Selezionare Avanti per immettere il filare terminale per ciascuna delle sezioni.

6. Dopo aver impostato tutte le sezioni, passare alla schermata finale e confermare la configurazione selezionando OK o tornare alle schermate delle sezioni selezionando Indietro.

PR79369,0000094-39-16OCT25

Profilo attrezzo | Impostazione sensore

Impostazione sensore consente di inserire la posizione e la quantità dei sensori sull'attrezzo. Selezionare l'opzione attrezzo a una o due file per una risposta precisa del sensore.

Voci disponibili all'interno di Impostazione sensore:

Gruppi di pressione sul terreno— Consente di selezionare il numero di file di semina sull'attrezzo.

Sensori di pressione sul terreno ruote di profondità— Consente di selezionare i filari dotati di sensori di pressione sul terreno.

Sensori fertilizzante— Consente di selezionare il numero di sensori del fertilizzante installati.

Next »

A92895—UN—22JUN17

Avanti

Avanti— per passare alla schermata successiva.

« Back

A92894—UN—22JUN17

Indietro

Indietro— per tornare alla schermata precedente.

Procedere alla modifica nei seguenti casi:

Queste impostazioni sono impostate in fabbrica e devono essere regolate solo se l'attrezzo viene riconfigurato.

Downforce Ranks	2
	Rows
Gauge Wheel Downforce Sensors	2, 5, 8, 11, 14

 Fertilizer	
Number of Sensors	2

AX1400790—UN—14APR25

Impostazione sensore

Procedura per modificare la configurazione del sensore:

1. Selezionare l'area della schermata della pressione sul terreno e selezionare il numero di file sull'attrezzo.
2. Immettere la quantità di sensori di pressione sul terreno nella casella di testo utilizzando il tastierino numerico.
3. Selezionare Avanti.
4. Selezionare la casella di testo per ciascun sensore e immettere i numeri dei gruppi filari dotati di sensore pressione sul terreno utilizzando il tastierino numerico.
5. Selezionare l'area dello schermo del fertilizzante e selezionare il numero di sensori del fertilizzante sull'attrezzo.

✓ OK

A92055—UN—20MAR18
OK

✗ Cancel

A92067—UN—16MAR18
Annulla

6. Selezionare OK per Salvare la modifica o Annulla per ignorarla.

PR79369,0000091-39-02MAY24

Ritardo meccanico—Posizionamento dei semi



A94299—UN—24AUG18
Ritardo On



A94300—UN—24AUG18
Ritardo OFF

Ritardo meccanico consente di regolare l'attivazione e la disattivazione dei dosatori sementi in risposta al Comando sezione.



AX1401526—UN—21APR25
Ritardo meccanico—Posizionamento dei semi

Voci disponibili sulla pagina Ritardo meccanico:

Questo ritardo viene usato per calcolare la risposta del comando sezione.

Ritardo meccanico— è il tempo necessario ai semi per arrivare dal punto di fornitura (sul gruppo filare) al terreno.



Ritardo On

A94299—UN—24AUG18

Ritardo meccanico On— è il tempo necessario a rilasciare il primo seme dopo aver abbassato la seminatrice e impostato il dosatore sementi su ON.



Ritardo OFF

A94300—UN—24AUG18

Ritardo meccanico Off— è il tempo necessario a rilasciare l'ultimo seme dopo aver alzato la seminatrice e impostato il dosatore sementi su OFF.

Ritardi minimi: 0.10 secondi

Impostazione predefinita: varia per attrezzo e configurazione del dosatore sementi

Ritardi massimi: 15 secondi



Messa a punto prestazioni

A99030—UN—20MAR18

Messa a punto prestazioni— l'icona apre l'applicazione Comando sezione La messa a punto delle prestazioni viene utilizzata per correggere salti e sovrapposizioni nei punti in cui i filari si incrociano, ad esempio a finecampo. ed usa la distanza e la velocità per regolare le impostazioni del ritardo meccanico.

Procedura per modificare il posizionamento dei semi:

IMPORTANTE: I tempi di ritardo sono impostati di fabbrica. L'accuratezza dei tempi inseriti influisce direttamente sull'accuratezza del Comando sezione.

1. Seguire l'impostazione della messa a punto delle prestazioni. Se è necessaria una regolazione aggiuntiva, modificare il ritardo meccanico come segue.
2. Dispiegare e sollevare la seminatrice.
3. Attivare tutte le funzioni in preparazione per la semina.
4. Stare vicino a un gruppo filari in cui è visibile la caduta delle sementi.

NOTA: Utilizzare la procedura Deflusso filari dalla pagina Diagnosi e calibrazioni per innestare il dosatore sementi.

5. Avviare un cronometro e innestare contemporaneamente il dosatore sementi, quindi

arrestare il cronometro quando il primo seme esce dal gruppo filari.



Ritardo On

A94299—UN—24AUG18

6. Selezionare la casella di testo Ritardo meccanico On e inserire il tempo registrato usando il tastierino numerico.
7. Resettare il cronometro e innestare il dosatore sementi.
8. Avviare il cronometro e disinserire contemporaneamente il dosatore sementi. Arrestare il timer quando l'ultimo seme esce dal gruppo filare.



Ritardo Off

A94300—UN—24AUG18

9. Selezionare la casella di testo Ritardo meccanico Off e inserire il tempo registrato usando il tastierino numerico.



A92055—UN—20MAR18
OK



A92067—UN—16MAR18
Annulla

10. Selezionare OK per Salvare la modifica o Annulla per ignorarla.

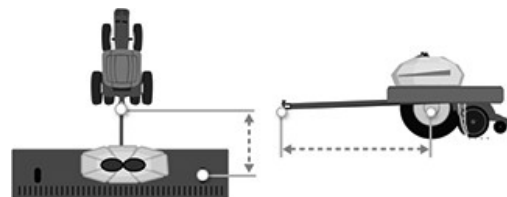
PR79369,00000AE-39-25JUN20

Dimensioni | Centro di rotazione

Dimensioni | Centro di rotazione è la distanza laterale dal punto di articolazione della barra di traino alle ruote posteriori.

Procedura per modifica:

IMPORTANTE: Eseguire la misurazione lungo la linea centrale dell'attrezzo, non in corrispondenza di un angolo.



Centro di rotazione

A94295—UN—25JUN20

1. Misurare la distanza tra i perni dell'attacco dell'attrezzo, vicino al trattore, agli assali delle ruote dell'attrezzo.



A92055—UN—20MAR18
OK



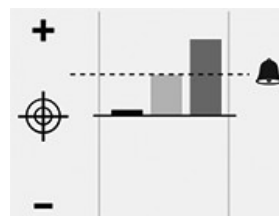
A92067—UN—16MAR18
Annulla

2. Inserire il valore usando il tastierino numerico, quindi selezionare OK per salvare i dati inseriti o Annulla per chiudere la pagina senza salvare.

PR79369,00000AF-39-25JUN20

Configurazione | Avvisi

Configurazione | Allarmi consente di definire i limiti di allarme per diverse funzioni della seminatrice.



Esempio di grafico

A92057—UN—08MAY19

È possibile modificare i valori quando le barre del grafico passano dal colore nero al color ambra. Non è possibile modificare i valori quando le barre del grafico passano dal colore ambra al colore rosso.

Opzioni disponibili su Impostazione | Avvisi:

Livello sementi elevato— consente di definire un allarme a una percentuale superiore ai sementi previsti. Le dosi di sementi che eccedono tale percentuale fanno scattare l'allarme.

Livello sementi basso— consente di definire un allarme a una percentuale inferiore ai sementi previsti. Le dosi di sementi al di sotto di tale percentuale fanno scattare l'allarme.

Singolazione bassa— consente di definire un allarme alla percentuale di singolazione semi che si desidera superare. Quando la singolazione semi si trova al di

sotto di tale percentuale scatta l'allarme. La singolazione è il collocamento dei singoli semi nel solco.

Distanza di semina CV— consente di definire un allarme che scatta quando una distanza scorretta raggiunge un livello non desiderato. Il coefficiente di variazione (CV) è un valore che rappresenta la correttezza della distanza di semina in base alle letture dei sensori.



N118004—UN—22OCT15

Impostazioni avanzate

Impostazioni avanzate— consentono l'accesso ad ulteriori regolazioni e impostazioni meno comuni.

Pressione fertilizzante elevata— consente di definire un allarme per la pressione massima nel sistema del fertilizzante liquido.

NOLMWLO,0000323-39-25JUN20

Fila-re		Mes-saggi Rx
1	Codice ricambio hardware— delle unità di comando sul telaio dell'attrezzo. Numero di serie hardware— dell'unità di comando. Codice ricambio software— installato sull'unità di comando. Numero versione software— installato sull'unità di comando.	43
2	Codice ricambio hardware— delle unità di comando sul telaio dell'attrezzo. Numero di serie hardware— dell'unità di comando. Codice ricambio software— installato sull'unità di comando. Numero versione software— installato sull'unità di comando.	26
3	Codice ricambio hardware— dell'unità di comando. Numero di serie hardware— dell'unità di comando. Codice ricambio software— installato sull'unità di comando. Numero versione software— installato sull'unità di comando.	29
4	Codice ricambio hardware— dell'unità di comando. Numero di serie hardware— dell'unità di comando. Codice ricambio software— installato sull'unità di comando. Numero versione software— installato sull'unità di comando.	17

Diagnosi | Hardware/Software RUC

Visualizza informazioni hardware/software unità di comando filare (RUC).

Procedura per accedere alla pagina RUC/Software:



N118004—UN—22OCT15

Impostazioni avanzate

1. Selezionare il pulsante Impostazioni avanzate.



A93502—UN—24AUG18

Scheda Informazioni

2. Selezionare la scheda Informazioni.



A93505—UN—11MAY17

Hardware/Software RUC

3. Scorrere per selezionare le informazioni hardware/software RUC.

NOTA: Viene mostrato il campione di informazioni.



A95599—UN—23JUN17

Chiudi

4. Selezionare per chiudere.

PR79369,000005D-39-02OCT19

Diagnosi | Acri e ore totali

Visualizza i totali di semina per l'attrezzo.

NOTA: Questi totali si accumulano sulla durata dell'attrezzo. Non è possibile ripristinare le ore di semina a lungo termine.

Voci disponibili sulla pagina Acri e ore totali:

Time Worked	0.0 h	🕒
Area Worked	0.0 ac	🌾

A103575—UN—25SEP23

Ore di semina totali

Ore di semina totali:

Ore di lavoro - numero totale di ore con una semina di almeno 1 filare.

Area lavorata — numero totale di acri che l'attrezzo ha seminato.

Conteggio ore — numero totale di ore con la chiave in posizione di attivazione.

PR79369,000005E-39-02OCT19

Diagnostica | Altezza trasmissioni

Diagnosi | Altezza trasmissione consente di configurare il sensore di comando altezza per avviarsi e arrestarsi in diversi punti nel ciclo di sollevamento e abbassamento.

Indicatori di stato:



Altezza attuale

A92871—UN—11MAY17

Altezza attuale— indica l'altezza dell'attrezzo e si sposta lungo la barra di scorrimento quando l'attrezzo viene sollevato e abbassato.



Altezza di avvio (blu)

A92872—UN—11MAY17

Altezza di avvio— indica la posizione dei motorini per il dosaggio delle sementi.



Altezza di arresto (verde)

A92873—UN—11MAY17

Altezza di arresto— indica la posizione dei motorini per il dosaggio delle sementi.

- Valore minimo: 0%-completamente abbassato
- Impostazione predefinita Altezza di avvio 50%
- Impostazione predefinita Altezza di arresto 25%
- Valore massimo: 100% - completamente sollevato

Procedere alla modifica nei seguenti casi:

- I semi si trovano sulla superficie del suolo quando si solleva l'attrezzo alle estremità del campo: ridurre il punto di riferimento dell'Altezza di arresto.
- I semi si trovano sulla superficie del suolo durante l'abbassamento dell'attrezzo alle estremità del campo: ridurre il punto di riferimento dell'Altezza di avvio.
- Si verificano salti quando si solleva l'attrezzo alle estremità del campo: viene aumentato il punto di riferimento dell'Altezza di arresto.
- Si verificano salti quando si abbassa l'attrezzo alle estremità del campo: per aumentare il punto di riferimento dell'Altezza di avvio.

Procedura per modifica:

1. Configurazione dell'attrezzo per il funzionamento sul campo.
2. Parcheggiare in un'area in cui gli assolcatori di semi possono penetrare nel suolo per rappresentare la posizione di semina.



Calibrazione

A92862—UN—24AUG18

3. Eseguire una calibrazione del sensore se sono state apportate regolazioni al sensore o alla configurazione dell'attrezzo. Selezionare Calibrazione e seguire le istruzioni sullo schermo.



Altezza attuale

A92871—UN—11MAY17

4. Abbassare l'attrezzo in posizione di semina. Osservare l'indicatore dell'altezza attuale.
5. Sollevare l'attrezzo alla posizione di disattivazione dei motorini per il dosaggio delle sementi. La posizione consigliata è solo quando le ruote di profondità perdono il contatto con il suolo.

NOTA: Si sconsigliano impostazioni inferiori al 20%.



Imposta

A94220—UN—22JUN17

6. Selezionare Imposta per stabilire l'altezza di arresto.



Altezza di arresto

A92873—UN—11MAY17

NOTA: La percentuale mostrata sul pulsante Imposta replica la posizione del telaio.



Altezza attuale

A92871—UN—11MAY17

7. Sollevare l'attrezzo alla massima altezza. Osservare l'indicatore dell'altezza attuale.
8. Abbassare il telaio alla posizione che si desidera per l'attivazione dei motorini per il dosaggio delle sementi. La posizione consigliata è solo come gli assolcatori di semi che entrano in contatto con il suolo.



Imposta

A92079—UN—22JUN17

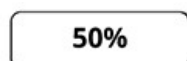
9. Selezionare Imposta per stabilire l'altezza di avvio.



Altezza di avvio

A92872—UN—11MAY17

NOTA: La percentuale mostrata sul pulsante Imposta replica la posizione del telaio.



Casella di testo

A92147—UN—22JUN17

10. Per effettuare piccole regolazioni al punto di riferimento senza modificare l'altezza dell'attrezzo, selezionare la casella di testo Altezza di avvio o Altezza di arresto e inserire un valore per la posizione dell'attrezzo.



OK

A92055—UN—20MAR18



Annulla

A92067—UN—16MAR18

11. Selezionare OK per salvare le impostazioni o Annulla per chiudere senza salvare.

PR79369,000005F-39-25JUN20

Informazioni e impostazioni | Notifica allarme



A92875—UN—11MAY17
Abilitato



A92874—UN—11MAY17
Disabilitato

Notifica allarme consente di abilitare o disabilitare l'allarme che indica l'avvenuta disattivazione dei filari da parte del comando della sezione. Se abilitato, l'avviso segnala all'operatore quando si semina nella copertura e non si visualizza una pagina con una tabella di sementi. L'allarme è abilitato per default. Selezionare per abilitare/disabilitare la notifica allarme.

NOLMWLO,0000321-39-25JUN20

Informazioni e impostazioni | Modifica impostazioni distributore idraulico

Modifica impostazioni distributore idraulico consente di configurare i distributori idraulici del trattore (SCV) per le funzioni specifiche dell'attrezzo. La configurazione corretta consente di facilitare il funzionamento e il corretto posizionamento dei semi.

Selezione modalità comando distributore idraulico:

- Selezione automatica quando si usa un trattore John Deere serie 30 o successivo.
- Selezionare il manuale quando si usa un trattore John Deere precedente o un trattore non John Deere.

Opzioni di comando distributore idraulico automatico:

Trattori John Deere serie 30 o successivi con Power Beyond		
Quando usarli	Tempo di trattenimento	Funzione
Tutte le operazioni di semina (metodo preferito)	Min — 10 s Valore predefinito — 20 s Max — 180 s	Power Beyond mantiene la pressione sul terreno dopo la scadenza del tempo di trattenimento. Le funzioni del distributore idraulico sono disponibili per il comando dell'assolcatore.
Questa modalità NON È CONSIGLIATA . Power Beyond non funziona correttamente.	Continuo	La pompa idraulica del trattore rimane a una pressione di stand-by elevata.

Trattori John Deere serie 30 o successivi senza Power Beyond		
Quando usarli	Tempo di trattenimento	Funzione
Il trattore non è dotato di Power Beyond.	Continuo	La pressione sul terreno viene mantenuta, ma la pompa idraulica del trattore rimane a una pressione di stand-by elevata.

Regolare il temporizzatore quando:

- Aumentare il temporizzatore se gli assolcatori non sono completamente sollevati o abbassati.
- Diminuire il temporizzatore se il ciclo non si conclude prima che sia necessaria la funzione successiva.

Opzioni di comando distributore idraulico manuali:

Trattori John Deere precedenti e trattori non John Deere con Power Beyond		
Quando usarli	Tempo in posizione di trattenimento (Il Timer deve essere configurato nelle impostazioni del trattore)	Funzione (deve essere configurato nelle impostazioni del trattore)
Tutte le operazioni di semina (metodo preferito)	20 secondi	Power Beyond mantiene la pressione sul terreno dopo la scadenza del tempo di trattenimento. Le funzioni del distributore idraulico sono disponibili per il comando dell'assolcatore. La flottazione deve essere inserita utilizzando la funzione su schermo.
NON AZIONARE in questa configurazione.	Continuo	NON AZIONARE in questa configurazione.

Trattori John Deere precedenti e trattori non John Deere senza Power Beyond		
Quando usarli	Tempo in posizione di trattenimento (Il Timer deve essere configurato nelle impostazioni del trattore)	Funzione (deve essere configurato nelle impostazioni del trattore)
Il trattore non è dotato di Power Beyond.	Continuo	La pressione sul terreno viene mantenuta, ma la pompa idraulica del trattore rimane a una pressione di stand-by elevata.
NON AZIONARE in questa configurazione.	A tempo	NON AZIONARE in questa configurazione.

Regolazione pressione di estensione e retrazione:

- Aumentare la pressione di estensione se il Power Beyond non mantiene la pressione sul terreno dopo la transizione dal distributore idraulico al Power Beyond.
- Diminuire la pressione di estensione per consentire al Power Beyond di portare più velocemente il comando pressione sul terreno.
- Aumentare la pressione di retrazione se il power beyond viene disattivato quando si semina su fossati o su terrapieni.
- Diminuire la pressione di retrazione se la risposta di sollevamento è troppo bassa.
- Mantenere una differenza minima di 2068 kPa (20,6 bar) (300 psi) tra le pressioni di estensione e retrazione.

Voci disponibili sulla pagina Modifica impostazioni distributore idraulico:

Voci Modalità automatica

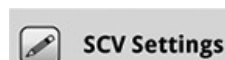


Modifica impostazioni

A92886—UN—11MAY17

Modifica impostazioni— consente di assegnare le funzioni dell'attrezzo a un distributore idraulico specifico.

Procedura per modifica:



Impostazioni distributore idraulico

A95598—UN—11MAY17

1. Selezionare per iniziare la configurazione.
2. Selezionare la modalità di comando distributore idraulico.



Successivo

H116293—UN—30JAN17

3. Premere il pulsante Avanti.



Modifica impostazioni

A92886—UN—11MAY17

4. Seleziona Modifica impostazioni per assegnare la funzione dell'attrezzo a un distributore idraulico.
5. Selezionare le impostazioni della modalità di comando distributore idraulico.



Successivo

H116293—UN—30JAN17

6. Premere il pulsante Avanti.



Salva

A99109—UN—24AUG18

7. Selezionare il pulsante Salva.
8. Per riavviare il display, seguire le istruzioni visualizzate.

PR79369,00000A9-39-25JUN20

Informazioni e impostazioni | Modifica assegnazioni distributori idraulici

Modifica assegnazioni distributore idraulico (SCV) consente di assegnare funzioni a un distributore idraulico specifico. Le assegnazioni del distributore idraulico devono essere eseguite in modo che il sistema pressore dell'attrezzo comandi correttamente il sistema idraulico del trattore. I tubi idraulici devono essere collegati al distributore idraulico corrispondente per ottenere i risultati desiderati.

Procedere alla modifica nei seguenti casi:



1. Selezionare il distributore idraulico desiderato.
2. Selezionare la funzione dell'attrezzo comandata.



3. Selezionare OK per salvare i dati selezionati o Annulla per chiudere la pagina senza salvare.

PR79369,00000AA-39-30JUL19

Applicazione Display fertilizzante ExactRate

Applicazione Display fertilizzante ExactRate

Le seguenti informazioni contengono l'aiuto in linea per ciascuna applicazione specifica per questa macchina. Le informazioni sono anche disponibili sul display. I titoli delle sezioni del manuale dell'operatore corrispondono ai nomi delle applicazioni reperibili sul display. Per trovare una funzione descritta nel manuale dell'operatore sul display, individuare il titolo della sezione nella parte superiore della pagina. Accedere all'applicazione con lo stesso nome sul display.

Per informazioni su come navigare all'applicazione desiderata sul display, fare riferimento alle informazioni di accesso all'inizio di ciascuna sezione.

ExactRate è un marchio commerciale Deere & Company

AZ06166,000073D-39-17OCT25

Navigazione nell'aiuto in linea

Esistono tre modi per accedere all'aiuto in linea tramite il display CommandCenter di 4a generazione:

Accesso all'aiuto contestuale



N118166—UN—30MAY17
Informazioni di supporto,
Display G4



AX1398598—UN—31MAR25
Informazioni di supporto,
Display G5

L'icona di aiuto si trova nella barra del titolo della maggior parte delle pagine del display a schermo. Selezionare l'icona Aiuto per accedere rapidamente alle informazioni sulle funzioni attualmente visualizzate sullo schermo.

Accesso al Centro assistenza



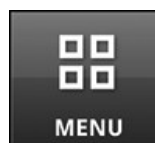
Guida

T8T8742—UN—20JAN20

I libri nel Centro assistenza sono organizzati in base alle applicazioni reperibili nel menu del display. Oltre alla guida specifica dell'applicazione, sono presenti libri nell'elenco con informazioni sul display, sulla macchina e sugli attrezzi. Questi libri contengono contenuti aggiuntivi non trovati nei manuali delle applicazioni e non possono essere accessibili utilizzando l'aiuto contestuale.

Per accedere al Centro assistenza, selezionare Guida dalla barra di accesso rapido alla parte inferiore della pagina avvio.

Procedura alternativa per accedere al Centro assistenza



Menu

H113668—UN—22OCT15

1. Selezionare Menu dalla barra di accesso rapido in fondo alla pagina avvio.



Applicazioni

T8T8741—UN—20JAN20

2. Selezionare la scheda Applicazioni.



Guida

T8T8740—UN—20JAN20

3. Selezionare Guida in linea.

Ricerca nel Centro assistenza

Utilizzare la barra di ricerca per cercare le parole o le frasi.



Barra di ricerca

H128813—UN—05FEB20

Barra di ricerca— selezionare per immettere il testo nella barra di ricerca.



Cerca

H128815—UN—05FEB20

Cerca— selezionare per cercare le pagine della guida che contengono il testo immesso nella barra di ricerca.

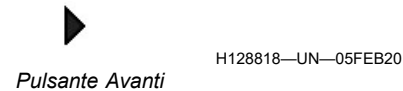
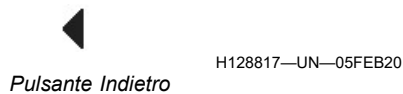


Cancella

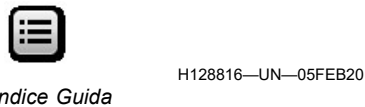
H128814—UN—05FEB20

Cancella— consente di eliminare il testo nella barra di ricerca.

Navigazione del Centro assistenza



Navigazione avanti e indietro verso pagine visualizzate in precedenza. Questi pulsanti funzionano in modo simile a quelli di un browser web.



Selezionare il pulsante Indice contenuti della guida per aprire un elenco completo dei libri nel Centro assistenza e navigare per ulteriori informazioni.

AZ06166,0000739-39-17OCT25

Avvisi e messaggi

Il software del display contiene diversi avvisi e messaggi progettati per informare su avvisi di sicurezza, avvertenze per la manutenzione, condizioni pericolose e messaggi generali.



Esempio di avviso

Avviso— una finestra del display normalmente attivata da un codice di errore diagnostico (DTC) e comunica le informazioni DTC.



Avvertimento

N148316—UN—21JAN20

Avviso informativo— è stata rilevata una condizione che può compromettere le prestazioni di determinate funzioni. La macchina o l'attrezzatura possono continuare a funzionare senza danni. Dovresti monitorare le condizioni e considerare l'azione raccomandata.



Avviso operatore

N148317—UN—21JAN20

Allerta operatore — è presente una condizione che richiede l'intervento dell'operatore per evitare danni, pericoli potenziali o una significativa riduzione delle prestazioni. La macchina o l'attrezzatura potrebbero essere danneggiate o si può verificare una significativa riduzione delle prestazioni se non si agisce. Il funzionamento deve essere eseguito in diversi modi oppure è necessario eseguire una manutenzione.



Avvertimento di arresto

N148318—UN—21JAN20

Avviso di arresto — Esiste una condizione grave o pericolosa che richiede l'intervento dell'operatore. Macchina o attrezzatura danneggiata. La funzione principale non può essere proseguita o deve arrestarsi a causa di un requisito legale. Arrestare immediatamente il motore o il sistema. Se il motore è spento, non avviare il motore.

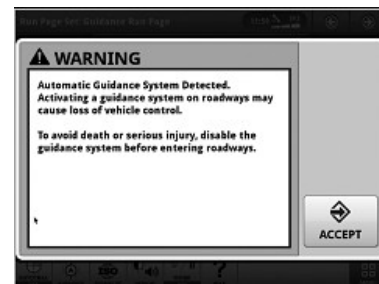


Messaggio di esempio

N148319—UN—21JAN20

Messaggio— un elemento dell'interfaccia utente che comunica le informazioni e richiede una risposta. Può essere visualizzato come una finestra piccola o a schermo intero.

- Esempio: Confermare l'uscita dalla sequenza di creazione di una nuova linea?



Esempio di avviso di sicurezza

N148320—UN—21JAN20

Avviso di sicurezza— un elemento dell'interfaccia utente che comunica un avviso e richiede di accettare l'avviso prima di continuare. Può essere visualizzato come una finestra piccola o a schermo intero.

- Esempio: L'attivazione del sistema di guida sulla strada può far perdere il controllo del veicolo.



N148321—UN—21JAN20

Esempio di messaggio temporaneo

Messaggio temporaneo— un elemento dell'interfaccia utente che scende dalla parte superiore dello schermo per comunicare un messaggio. Di norma, scompare dopo pochi secondi in modo da non bloccare l'interfaccia utente.

- Esempio: Comunicazione con il dispositivo ISOBUS interrotta. Se non si è scollegato il dispositivo, controllare il collegamento del cablaggio.

AZ06166,000073A-39-12JUN24

Applicazione ExactRate

Accesso ExactRate

Accesso all'applicazione dal display:



Menu

H113668—UN—22OCT15

1. Selezionare Menu.



Impostazioni macchina

N119118—UN—23SEP16

2. Selezionare la scheda Impostazioni macchina.



ExactRate

N140703—UN—03JUN19

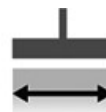
3. Selezionare l'applicazione Accesso ExactRate.

ExactRate è un marchio commerciale Deere & Company

MM95366,000037B-39-17OCT25

NOTA: La pagina principale mostrata è solamente esemplificativa. La specifica pagina principale può variare a seconda delle opzioni o delle attrezzature collegate.

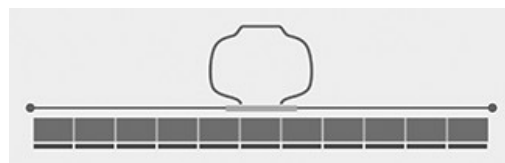
Opzioni disponibili sulla Pagina principale ExactRate:



Larghezza di lavoro

A98923—UN—15MAR18

Larghezza di lavoro— mostra la larghezza corrente dell'applicazione prodotto. La larghezza si regola quando le sezioni vengono attivate e disattivate. Selezionare per accedere ai dettagli della larghezza di lavoro.



Sezioni

A105162—UN—29JUL19

Sezioni — Visualizza lo stato di ciascuna sezione.

Impostazione predefinita: Ogni filare è una sezione quando si usa il Comando sezione.



Abilita tutto

A104091—UN—10APR19

Abilita tutto— selezionare per abilitare tutte le sezioni.



Disabilita tutto

A104092—UN—10APR19

Disabilita tutto— selezionare per disabilitare tutte le sezioni.

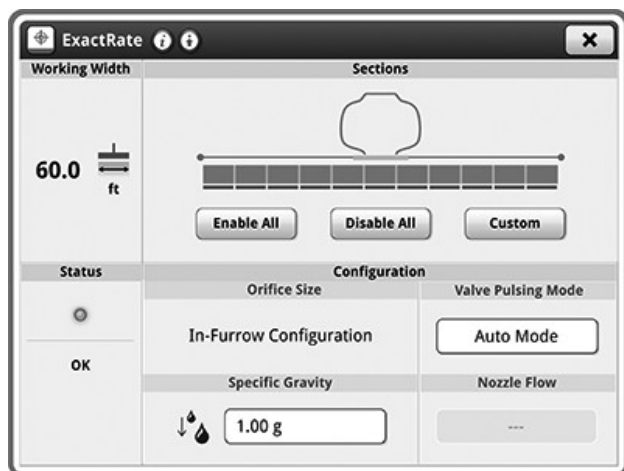


Impostazioni personalizzate

A104093—UN—10APR19

Personalizza— fornisce il controllo manuale delle sezioni specifiche. Selezionare per impostare manualmente le sezioni su ON e OFF.

ExactRate



A105161—UN—29JUL19

Pagina principale ExactRate

L'applicazione ExactRate mostra la larghezza di lavoro attuale, lo stato del corpo della valvola, lo stato della sezione e la configurazione del corpo valvola. Le configurazioni del corpo valvola e della sezione di consegna sono accessibili da questa pagina.



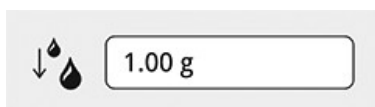
Stato

H114656—UN—05JAN17

Stato— indica se viene rilevato un guasto o tutto è OK. Seleziona per aprire una pagina di stato dettagliata.

Configurazione— indica il metodo di consegna, peso specifico, modalità pulsazione valvola e flusso dell'ugello.

Dimensione orifizio— indica il metodo di consegna. Ogni metodo ha la propria dimensione dell'orifizio.



Peso specifico

A104096—UN—10APR19

Peso specifico— consente al sistema di compensare e mantenere la dose prefissata quando la soluzione è più leggera o più pesante dell'acqua. Selezionare per immettere il peso specifico della soluzione.

Modalità pulsazione valvola— consente di regolare il modo in cui la valvola regola il flusso su ogni filare.



Impostazioni avanzate

N118004—UN—22OCT15

Impostazioni avanzate— consentono l'accesso ad ulteriori regolazioni e impostazioni meno comuni.

- Impostazione sezioni.
- Attivazione compensazione svolta.
- Controllo delle luci del corpo valvola.
- Sensibilità di rilevamento portata.

Moduli pagine funzioni

I moduli per quest'applicazione possono essere aggiunti alle pagine Run usando Gestione Layout.



Applicazione principale

A104822—UN—18JUN19

NOTA: Sono disponibili moduli aggiuntivi. Vedere Moduli di esecuzione disponibili per le relative descrizioni.

ExactRate è un marchio commerciale Deere & Company

PR79369,000064A-39-17OCT25

Peso specifico

Utilizzare la tabella per identificare il peso specifico per il peso della soluzione. Il peso specifico consente al sistema di compensare e mantenere la dose prefissata quando la soluzione è più leggera o più pesante dell'acqua.

Peso della soluzione kg/L (lb/gal)	Esempio	Peso specifico
0,84 (7)		0,84
0,96 (8)		0,96
1 (8,34)	Acqua	1,00
1,08 (9)		1,08
1,2 (10)		1,20
1,28 (10,65)	Soluzione di azoto del 28%	1,28
1,32 (11)	7-27-7 fertilizzante	1,32
1,33 (11,06)	32% della soluzione di azoto	1,33
1,37 (11,4)	10-34-0 fertilizzante	1,37
1,38 (11,5)	12-0-0-26 fertilizzante	1,38
1,39 (11,6)	11-37-0 fertilizzante	1,39
1,44 (12)		1,44
1,5 (12,5)		1,50
1,56 (13)		1,56
1,62 (13,5)		1,62
1,68 (14)		1,68

I pesi del fertilizzante variano a seconda delle cose come materie grezze e impurità nella soluzione. I valori di peso specifico nella tabella sono approssimativi. Per calcolare il peso specifico della soluzione, eseguire il seguente calcolo.

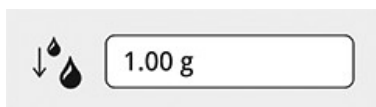
Pesare un volume specifico della soluzione fertilizzante. Pesare un volume di acqua identico. Dividere il peso del fertilizzante per il peso dell'acqua.

$$\frac{\text{Peso fertilizzante}}{\text{Peso dell'acqua}} = \text{Peso specifico}$$

Procedere alla modifica nei seguenti casi:

Immettere il peso specifico corrispondente quando si cambiano le soluzioni.

Procedura per modifica:



Peso specifico

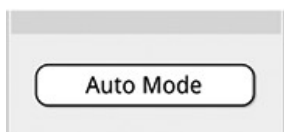
A104096—UN—10APR19

Selezionare la casella di testo e usare il tastierino per immettere il valore corrispondente dalla tabella.

Gamma predefinita: Da 0,84 a 1,96

MM95366,000037D-39-26JUN19

Modalità pulsaz. valvola



Modalità pulsaz. valvola

A98925—UN—19MAR18

Modalità pulsazione valvola consente di selezionare la modalità pulsante desiderata per l'applicazione. La modalità pulsazione valvola consente di regolare il comportamento della portata target a ogni filare. La pulsazione valvola consente inoltre di applicare una velocità uniforme quando la compensazione della svolta è attiva.

Selezionare il pulsante Modalità pulsazione valvola per cambiare la modalità.



OFF

A99056—UN—15MAR18

(Pulsazione) OFF— comanda la completa apertura della valvola. L'applicazione eccessiva è probabile in questa modalità poiché il sistema può ridurre la portata guidando la pressione del sistema al minimo.



Modalità automatica

A99054—UN—15MAR18

Modalità automatica— gestisce attivamente il ciclo di servizio dell'ugello e la pressione del sistema per raggiungere la gamma di portata più grande. La compensazione dello sterzo è attiva solo in questa modalità.



Modalità fissa

A99055—UN—15MAR18

Modalità fissa— gestisce attivamente la pressione del sistema ma non il ciclo di servizio dell'ugello. Il ciclo di servizio è definito dall'operatore. In questa modalità

potrebbe verificarsi una quantità eccessiva o insufficiente di applicazione se non è possibile raggiungere la portata target solo variando la pressione.

NOTA: La portata non viene regolata su ogni filare durante la svolta.

MM95366,000037E-39-20SEP19

Moduli pagine funzioni disponibili

I moduli per quest'applicazione possono essere aggiunti alle pagine Run usando Gestione Layout.

Moduli pagina funzioni ExactRate:



ExactRate

N140703—UN—03JUN19

I moduli ExactRate sono disponibili selezionando l'applicazione ExactRate nella Gestione schermata.



Attivazione/disattivazione pompa della soluzione

A99040—UN—16MAR18

Pompa della soluzione— controlla la pompa. Attiva e disattiva la pompa.



Attivazione/disattivazione applicazione principale

A104822—UN—18JUN19

Applicazione principale— fornisce il comando principale delle valvole nei corpi delle valvole. Attiva e disattiva tutte le valvole nelle sezioni abilitate.

NOTA: L'applicazione principale non può essere abilitata/disabilitata dall'utente. Il sistema della seminatrice attiva lo stato di attivazione/disattivazione principale in base allo stato di semina.

NOTA: EPG deve essere attivato.



Comandi ON/OFF

A104817—UN—17JUN19

Comandi—Selezionare per fornire il controllo della pompa (in alto) e dei corpi delle valvole (in basso). Attivare o disattivare la pompa o tutte le valvole nelle sezioni abilitate.



Comando sezione

A98962—UN—16MAR18

Comando sezione — Fornisce il controllo delle sezioni del corpo della valvola. Abilita tutto consente il controllo di tutti i corpi delle valvole utilizzando il comando principale ON/OFF. Disabilita tutto consente di disattivare tutte le sezioni. Personalizzare apre le Sezioni | Pagina personalizzata per abilitare o disabilitare sezioni specifiche.



Percentuale flusso sezione

A98978—UN—15MAR18

Percentuale flusso sezione— mostra la percentuale di flusso sezione. Questa percentuale non rappresenta la dose del prodotto.

NOTA: Le barre sono rappresentative della percentuale di flusso sezione. Il conteggio delle barre è uguale al numero totale di sezioni configurate nel sistema.

- La linea grigia indica la media di tutte le sezioni.
- La barra più a sinistra è una sezione.
- Le valvole associate alla sezione che sono completamente aperte presentano barre al 100%.

ExactRate è un marchio commerciale Deere & Company

PR79369,000064B-39-17OCT25

ExactRate | Stato

ExactRate | Stato visualizza lo stato delle sezioni e dei messaggi relativi ai filari associati alle sezioni.

Opzioni disponibili su Pagina di stato ExactRate:



Stato

A105163—UN—29JUL19

Stato— indica lo stato di ciascuna sezione e filare.

Stato filare— selezionare per accedere a ulteriori informazioni per lo stato del filare.



Guasti rilevati

H114657—UN—05JAN17

Guasti rilevati— indica un guasto elettrico, un errore di flusso (alto o basso) o un guasto al corpo della valvola.



OK

H114656—UN—05JAN17

OK— indica che non sono presenti errori.

NOTA: Lo stato OK è correlato a errori e errori di flusso, non flusso o portata del prodotto.



Scorri a sinistra

A94279—UN—22JUN17

Scorrimento sezione a sinistra— modifica l'elenco di stato per visualizzare la sezione successiva.



Numero sezione

A98947—UN—15MAR18

Selezione sezione— mostra lo stato della sezione selezionata. Selezionare per scegliere una sezione da una lista.



Scorri a destra

A94280—UN—22JUN17

Scorrimento sezione destra— modifica l'elenco di stato per visualizzare la sezione successiva.



Controllato

A92875—UN—11MAY17

Indicare le torrette guaste— illumina brevemente le torrette guaste per l'ispezione visiva dalla cabina.



Non spuntata

A92874—UN—11MAY17

Indicare le torrette guaste— stato predefinito di indicazione del processo della torretta guasta.

Procedura per modifica:

1. Selezionare i pulsanti di scorrimento fino a raggiungere la sezione che si desidera visualizzare.
2. Per visualizzare la pagina Filare | Stato selezionare un numero di filare all'interno della sezione.



Impostazioni avanzate

N118004—UN—22OCT15

Impostazioni avanzate— consentono l'accesso ad ulteriori regolazioni e impostazioni meno comuni.

ExactRate è un marchio commerciale Deere & Company

MM95366,0000380-39-17OCT25

Stato sezione



Impostazioni avanzate

N118004—UN—22OCT15

Ciascuna sezione può essere un filare singolo o più filari. Per configurare le sezioni, vedere Impostazioni avanzate.



Sezione pronta

N119616—UN—14NOV16

Sezione pronta— indica che la sezione è abilitata ed è pronta per la consegna del prodotto.



Sezione OFF

N125628—UN—14NOV16

Sezione OFF (automatica)— indica che il Comando sezione ha comandato la sezione OFF.



Sezione attiva

A99027—UN—15MAR18

Sezione attiva— indica che la sezione è stata comandata per l'applicazione del prodotto.



Applicazione filare

N119617—UN—14NOV16

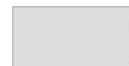
Applicazione filare— indica che la sezione (verde) è attiva e il filare (blu) applica il prodotto.



Errore filare

N122954—UN—14NOV16

Errore filare— indica che la sezione (verde) è attiva ma il filare (rosso) presenta un guasto o un errore di flusso. Il filare non si applica alla dose prefissata.



Sezione disabilitata

N122955—UN—14NOV16

Sezione disabilitata— indica che la sezione è bloccata dai comandi del sistema.

MM95366,0000381-39-29JUL19

Filare | Stato

Filare |Stato visualizza lo stato delle sezioni e dei messaggi relativi ai filari associati alle sezioni.

Opzioni disponibili sulla pagina Filare | Stato



Guasti rilevati

H114657—UN—05JAN17

Guasti rilevati— indica un guasto elettrico o un errore di flusso nel corpo della valvola.



OK

H114656—UN—05JAN17

OK— indica che non vi sono errori o errori di flusso nei corpi delle valvole.



Segno di spunta

H114662—UN—05JAN17

Segno di spunta— indica uno stato normale per il corpo della valvola.



Punto esclamativo

H114663—UN—05JAN17

Punto esclamativo— indica una condizione di guasto nel corpo della valvola.

Condizioni di errore:

- Rilevato errore di runtime della linea di sincronizzazione sottorete 1
- Rilevata alta corrente sensore tappo valvola
- Valvola bassa corrente rilevata
- Valvola bloccata in posizione di apertura
- Il solenoide della valvola si blocca



Letture diagnostiche

A99030—UN—20MAR18

Letture diagnostiche— fornisce ulteriori informazioni sul corpo della valvola selezionata. Selezionare per visualizzare i numeri di identificazione hardware, le tensioni di alimentazione e altro.



Impostazioni avanzate

N118004—UN—22OCT15

Impostazioni avanzate— consentono l'accesso ad ulteriori regolazioni e impostazioni meno comuni.

MM95366,0000382-39-01OCT19

Sezioni | Personalizz.

Le sezioni |Pagina personalizzata consentono di abilitare e disabilitare singole sezioni o tutte le sezioni. Queste sono sezioni virtuali che costituiscono la configurazione della macchina. Esiste anche un link alla pagina di impostazione della sezione.

Opzioni disponibili sulla pagina Sezioni | Personalizzazione:



A104879—UN—25JUN19

Anteprima stato sezione

Il riquadro di delimitazione giallo mostra le sezioni visualizzate per la personalizzazione. Per spostare il riquadro di delimitazione giallo, selezionate una sezione diversa.

NOTA: Le sezioni sono numerate da sinistra a destra.

Enable All

Abilita tutto

A104091—UN—10APR19

Abilita tutto— selezionare per abilitare tutte le sezioni.

Disable All

Disabilita tutto

A104092—UN—10APR19

Disabilita tutto— selezionare per disabilitare tutte le sezioni.



Disabilitato

A98953—UN—16MAR18

Disabilita— selezionare per disabilitare tutti i filari nella sezione selezionata.



Abilitato

A98954—UN—16MAR18

Abilita— selezionare per abilitare tutti i filari nella sezione selezionata.



Modifica

A91605—UN—23JUN17

Personalizza sezioni— selezionare per configurare il numero di sezioni e il numero di filari per sezione.



Impostazioni avanzate

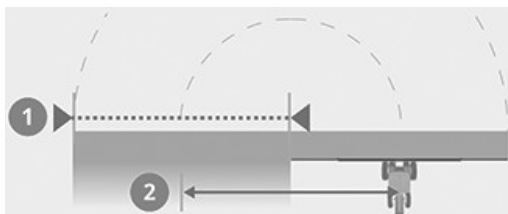
N118004—UN—22OCT15

Impostazioni avanzate— Consentono di accedere a ulteriori regolazioni e impostazioni meno comuni.

PR79369,000064C-39-27APR21

Larghezza di lavoro

La larghezza di lavoro viene calcolata automaticamente dall'unità di comando ExactRate in base al numero di sezioni e alla configurazione della sezione.



Larghezza di lavoro

A105532—UN—23AUG19

Le regolazioni della larghezza di lavoro (1) possono richiedere modifiche nella larghezza passata (2) come risultato.

Procedura per modifica:

Se la larghezza di lavoro visualizzata non corrisponde alla larghezza prevista, verificare che:



Impostazioni personalizzate

A99029—UN—16MAR18

- Il numero corretto di **Sezioni** sono abilitate. Torna alla pagina principale e selezionare Personalizza per modificare la configurazione.



Impostazioni avanzate

N118004—UN—22OCT15

- Il numero corretto di sezioni sono configurati nelle impostazioni avanzate. Seleziona **Impostazioni avanzate**, quindi Immettere sezioni totali.
- Le informazioni relative a Impostazioni sezione vengono immesse correttamente nelle impostazioni avanzate. Selezionare Impostazioni avanzate, quindi Impostazioni sezione.

ExactRate è un marchio commerciale Deere & Company

MM95366,0000384-39-17OCT25

Informazioni e impostazioni | ExactRate

Informazioni e impostazioni | La pagina ExactRate consente di regolare le impostazioni meno comuni.

Opzioni disponibili su Informazioni e impostazioni | ExactRate:



Regolazioni

A93500—UN—24AUG18

Scheda Impostazioni

Impianto idraulico del sistema— consente di stabilire il numero sezioni ExactRate sulla seminatrice e il numero dei corpi delle valvole in ciascuna sezione.

NOTA: *Impostazioni sezione si applica solo alla configurazione filari che utilizza il fertilizzante. Ignorare i filari senza fertilizzante sulle seminatrici a file di semina.*



Casella di testo

A105199—UN—29JUL19

Sezioni totali— è il numero di sezioni in cui sono divisi i filari con fertilizzante. Per selezionare il numero di sezioni da un elenco, selezionare la casella di testo.



Configurazione sezione

A104099—UN—10APR19

Configurazione sezione— consente di configurare il numero di filari in ciascuna sezione. Selezionare per accedere alla pagina di configurazione.

Larghezza totale— viene calcolato utilizzando gli ingressi in Impostazione lavoro.



Controllato

A92875—UN—11MAY17

Compensazione svolta— consente al sistema di mantenere la dose prefissata in ogni filare durante la sterzata. Selezionare la casella di spunta per abilitare la compensazione della svolta.

Illuminazione corpo valvola— consente di accendere la spia sulle valvole e regolare la luminosità.

Rilevamento del flusso— rileva la deviazione della portata all'interno di un corpo della valvola e visualizza un messaggio di errore della portata. La sensibilità è regolabile.

ExactRate è un marchio commerciale Deere & Company

PR79369,000064D-39-17OCT25

Impostazione sezioni

Impostazioni sezione consente di configurare il numero di filari in ciascuna sezione.

Voci disponibili sulla pagina Impostazione sezione

Section	Row Count	Row Spacing	Section Width
5	2	30.0 in	60 in

Impostazione sezioni

A104880—UN—25JUN19

Sezione— indica ogni numero di sezione da sinistra a destra lungo la seminatrice.



Casella di testo

A99053—UN—16MAR18

Conteggio filari— consente di inserire il numero di filari in una sezione. Selezionare per immettere il numero di filari.

Interfilare— è la distanza tra ciascun filare in base all'Impostazione lavoro.

Larghezza sezione— viene calcolata automaticamente in base all'interfilare e al numero di filari nella sezione.



Salva

A92068—UN—16MAR18

Salva— salva la configurazione.



Annulla

A92067—UN—16MAR18

Annulla— chiude la pagina senza salvare le modifiche.



Ripristina

A94288—UN—23JUN17

Ripristina— restituisce la configurazione alle impostazioni di fabbrica. Modifiche precedenti perse.



Impostazioni avanzate

N118004—UN—22OCT15

Impostazioni avanzate— consentono l'accesso ad ulteriori regolazioni e impostazioni meno comuni.

MM95366,0000386-39-25JUN19

Impostazione boost

Impostazione boost consente a filari specifici di applicare una dose superiore o inferiore alla destinazione.

Opzioni disponibili su Impostazione boost



Spuntata

A92875—UN—11MAY17

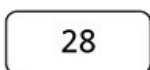
Abilitato— indica che la velocità boost è attiva. Selezionare per cambiare lo stato.



Non spuntata

A92874—UN—11MAY17

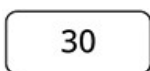
Disabilitato— indica che la velocità boost è inattiva. Selezionare per cambiare lo stato.



Casella di testo

A99048—UN—16MAR18

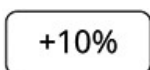
Inizio filari— indica il numero di filare iniziale che il boost influenza quando abilitato. Selezionare per immettere il numero filari.



Casella di testo

A99049—UN—16MAR18

Estremità filare— indica il numero di filare finale che il boost influenza quando abilitato. Selezionare per immettere il numero filari.



Casella di testo

A99050—UN—16MAR18

%dose— indica la percentuale superiore o inferiore alla dose prefissata applicata quando il boost è abilitato. Selezionare per scegliere la percentuale da un elenco.

NOTA: Le percentuali sono in incrementi di cinque. Zero non disponibile. Disabilitare il boost per effetto zero.

MM95366,0000387-39-25JUN19

Luci corpo valvola

Illuminazione corpo valvola consente di accendere la luce sulle valvole e regolare la luminosità. Tutte le luci si accendono indipendentemente dallo stato.

NOTA: Il sistema di generazione alimentazione deve essere inserito per accendere le luci.

Opzioni disponibili su Illuminazione corpo valvola:



Spuntata

A92875—UN—11MAY17

Uso delle luci manuali—Selezionare la casella di spunta per accendere le luci.



(Basso, medio, alto)

A98970—UN—16MAR18

Luminosità— determina il livello di illuminazione. Selezionare la luminosità bassa, media o alta.

PR79369,000064E-39-27APR21

Rilevamento portata

Rilevamento portata rileva una deviazione dalla dose prefissata all'interno di un corpo della valvola. Viene visualizzato un messaggio di errore di portata quando la dose di applicazione supera o è inferiore alla dose prefissata.

Opzioni disponibili su Rilevamento portata



Abilitazione

A92875—UN—11MAY17

Abilitazione— Selezionare la casella di spunta per abilitare il rilevamento portata.



Basso, medio, alto

A98972—UN—16MAR18

Sensibilità— selezionare per modificare la sensibilità del rilevamento del flusso. Ad esempio, un'impostazione di sensibilità bassa attende una deviazione maggiore o inferiore alla dose prefissata prima di aver segnalato un errore di portata.



Segnalatore

H116289—UN—27JAN17

Allarme— Il tipo di allarme selezionato si attiva quando un errore di rilevamento portata è attivo. Selezionare il pulsante della radio accanto al tipo di allarme che si desidera ricevere.

PR79369,000064F-39-27APR21

Allarme rilevamento portata

L'allarme rilevamento portata consente di impostare il tipo di allarme che scatta quando è attivo un errore di rilevamento portata.

Avvisi di rilevamento portata disponibili:

Messaggio temporaneo e segnale acustico— Selezionare se si desidera ricevere un messaggio a comparsa e un segnale acustico quando è attivo un errore di rilevamento portata. Questa è l'impostazione predefinita.

Solo segnale acustico— Selezionare se si desidera ricevere un segnale acustico.

Solo messaggio temporaneo— Selezionare se si desidera ricevere un messaggio temporaneo.

Nessun avviso— Selezionare se non si desidera ricevere alcun avviso quando è attivo un errore di rilevamento portata.

Procedura per modifica:



Pulsante di opzione

H116289—UN—27JAN17

Selezionare il pulsante radio accanto al tipo di avviso che si desidera ricevere.

PR79369,0000647-39-27APR21

Filare | Letture

Filare | Letture visualizza le informazioni hardware e software per ciascun filare.

Opzioni visualizzate su Filare | Pagina Letture:

Indirizzo sorgente— visualizza l'identificatore di rete per ciascuna unità di comando elettronica/funzioni.

Codice ricambio hardware— visualizza il codice ricambio dell'hardware.

Numero di matricola hardware— visualizza il numero di serie dell'hardware.

Data di produzione hardware— visualizza la data di produzione dell'hardware.

Codice ricambio software— visualizza il codice ricambio del software della macchina.

Versione software— visualizza il numero versione software corrente.

Tensione di alimentazione— visualizza la tensione di alimentazione misurata per ciascun filare in unità di V.

Corrente valvola A— visualizza la corrente in unità di milliampere per la valvola a solenoide A sul filare selezionato.

Corrente valvola B— visualizza la corrente in unità di milliampere per la valvola a solenoide B sul filare selezionato.

Valore PWM valvola A— visualizza il valore del ciclo di servizio per la valvola a solenoide A sul filare selezionato in una percentuale.

Valore PWM valvola B— visualizza il valore del ciclo di servizio per la valvola a solenoide B sul filare selezionato in una percentuale.

Opzioni disponibili su Corpo ugello | Pagina Letture:



Impostazioni avanzate

N118004—UN—22OCT15

Impostazioni avanzate— consentono l'accesso ad ulteriori regolazioni e impostazioni meno comuni.

N0LMWLO,0000094-39-07NOV19

Rilevamento portata | Diagnosi

Rilevamento del flusso | La pagina diagnosi mostra dati relativi agli stati dell'unità di comando portata liquidi, letture del sensore di pressione e comandi del sensore di pressione.



Descrizione generale

A104149—UN—17APR19

Informazioni generali— visualizza un rapporto di stato dai moduli di rilevamento del flusso.



Letture sensore

A104148—UN—17APR19

Letture del sensore— visualizza le letture dei sensori di pressione per ciascuna fila.



Com. sensore

A104147—UN—17APR19

Comando sensore— visualizza lo stato dei sensori di pressione del flusso di filari e consente di abilitare/disabilitare ciascun filare.

PR79369,0000650-39-27APR21

Rilevamento del flusso | Diagnosi | Informazioni generali

Rilevamento portata | Diagnosi | La pagina generale visualizza un rapporto di stato dai moduli di rilevamento portata.

Opzioni visualizzate su rilevamento del flusso | Diagnosi | Informazioni generali:

Moduli di rilevamento portata— Visualizza lo stato dei moduli di rilevamento portata. I moduli che segnalano problemi hanno un **Indicatore di stato**. Selezionare l'unità di comando che segnala problemi per visualizzare lo stato dell'unità di comando.

Stato— visualizza il numero di unità di comando selezionate e ulteriori informazioni sullo stato dell'unità di comando portata liquido selezionata che ha segnalato problemi.

PR79369,0000651-39-27APR21

Rilevamento del flusso | Diagnosi | Letture sensore

Rilevamento portata | Diagnosi | La pagina letture sensori visualizza i valori dei sensori di pressione per ciascun filare.

Opzioni visualizzate sulla pagina Rilevamento del flusso | Diagnosi | Letture sensori:

Filare— indica a quale filare corrispondono le letture dei sensori di pressione.

Alimentazione (V)— visualizza la tensione di alimentazione misurata per ciascun filare in unità di V.

Segnale (V)— visualizza la tensione di segnale misurata per ciascun filare in unità di V.

Pressione (kPa)— visualizza la pressione corrente misurata per ogni filare in unità di kilopascal.

PR79369,0000652-39-27APR21

Rilevamento del flusso | Diagnosi | Comando sensore

Rilevamento portata | Diagnosi | La pagina controllo

sensore visualizza lo stato dei sensori di pressione del flusso nei filari e consente di abilitare/disabilitare ciascun filare.

Opzioni visualizzate sulla pagina rilevamento del flusso | Diagnosi | Comando sensore:

Filare— indica il filare corrispondente a ciascun sensore di pressione del flusso.



Indicatore di stato

A104146—UN—17APR19

Stato— visualizza un pulsante indicatore di stato per ciascun filare che segnala un problema. Selezionare l'indicatore di stato per visualizzare l'errore o gli errori segnalati dal sensore selezionato.



Casella di spunta

A92875—UN—11MAY17

Abilitato— Visualizza una casella di spunta per abilitare/disabilitare ciascun filare corrispondente.

NOTA: Quando un sensore è disabilitato, rimane nello stato disabilitato fino a quando non è stato abilitato nuovamente.

Enable All

Abilita tutto

A104151—UN—17APR19

Abilita tutto— consente di abilitare tutti i filari quando si seleziona il pulsante.

Disable All

Disabilita tutto

A104152—UN—17APR19

Disabilita tutto— consente di disabilitare tutti i filari quando selezionate il pulsante.

PR79369,0000653-39-27APR21

Rilevamento portata | Stato

Rilevamento portata | La pagina di stato visualizza lo stato dell'unità di comando/sensore selezionata.

Opzioni disponibili sulla pagina rilevamento portata | Pagina di stato:



Guasti rilevati

A104146—UN—17APR19

Guasti rilevati— indica che uno o più guasti sono presenti. Unità di comando/sensori con guasti selezionabili. Premere l'indicatore di stato per visualizzare ulteriori dettagli relativi all'unità di comando/sensore guasto.



OK

H114656—UN—05JAN17

OK— indica che non sono presenti errori.

PR79369,0000654-39-27APR21

Filare | Sensore pressione flusso di filari

La pagina filare | Sensore di pressione del flusso di filari viene visualizzata quando si seleziona l'indicatore di stato di errori rilevati sulla tab Comando sensore. Il motivo o le ragioni che causano il guasto sono elencati su schermo.

Opzioni visualizzate sulla pagina Filare | Sensore pressione flusso di filari:



Guasti rilevati

H114657—UN—05JAN17

Guasti rilevati— Indica che il sensore di pressione segnala un guasto.



Punto esclamativo

H114663—UN—05JAN17

Punto esclamativo— indica una condizione di guasto nel sensore di pressione.

PR79369,0000655-39-27APR21

Sistema di diluizione ExactRate | Diagnosi

Sistema di diluizione ExactRate | Diagnosi visualizza informazioni per le letture dell'interruttore e del sensore del sistema di diluizione.

Opzioni disponibili sulla pagina Sistema di diluizione ExactRate | Diagnosi:

Switch Readings ▶

Letture interruttore

H127663—UN—08OCT19

Letture dell'interruttore— visualizza le letture dei vari ingressi digitali del sistema di diluizione.

Sensor Readings ▶

Letture sensore

H127664—UN—08OCT19

Letture del sensore— visualizza le letture dei sensori analogici del sistema di diluizione.

NOLMWLO,0000095-39-24OCT25

Sistema di diluizione ExactRate | Diagnosi | Letture dell'interruttore

Sistema di diluizione ExactRate | Diagnostica | La pagina Letture dell'interruttore visualizza informazioni per gli ingressi digitali del sistema di diluizione.

Opzioni disponibili sulla pagina sistema di diluizione ExactRate | Diagnosi | Letture dell'interruttore:

Stato EPG— visualizzato come on o off.

Stato valvola di isolamento braccio— visualizzato come aperto o chiuso.

Comando valvola di isolamento braccio— visualizzato come aperto o chiuso.

Alimentazione flussometro— visualizzato come on o off.

Stato altezza— visualizzato come giù o su.

PR79369,0000656-39-17OCT25

Sistema di diluizione ExactRate | Diagnosi | Letture del sensore

Sistema di diluizione ExactRate | Diagnosi | La pagina letture sensori visualizza informazioni per i sensori analogici del sistema di diluizione.

Opzioni disponibili sulla pagina sistema di diluizione ExactRate | Diagnosi | Letture sensori:

Portata— visualizza il valore in unità di galloni al minuto (gal/min).

Frequenza del flussometro— visualizza il valore in unità di hertz (Hz).

Velocità alle ruote— visualizza il valore in unità di miglia all'ora (mph).

Velocità pompa— visualizza il valore in unità di giri al minuto (giri/min).

Frequenza velocità pompa— visualizza il valore in unità di hertz (Hz).

Corrente comandata pompa— visualizza il valore in milliampere (mA).

Corrente effettiva pompa— visualizza il valore in milliampere (mA).

Tensione sensore di pressione braccio— visualizza il valore in unità di volt (V).

Pressione— Visualizza il valore in unità di libbre per pollice quadrato (psi).

Tasso di imbardata— Visualizza il valore in unità di gradi al secondo (gradi/sec).

PR79369,0000657-39-27APR21

Applicazione del sistema liquido

Accesso al sistema liquido

Accesso all'applicazione dal display:



Menu

H113668—UN—22OCT15

1. Selezionare Menu.



Impostazioni macchina

N119118—UN—23SEP16

2. Selezionare la scheda Impostazioni macchina.



Impianto a liquido

A99009—UN—16MAR18

3. Selezionare l'applicazione Sistema liquido.

MM95366,000038A-39-20SEP19

Impianto a liquido

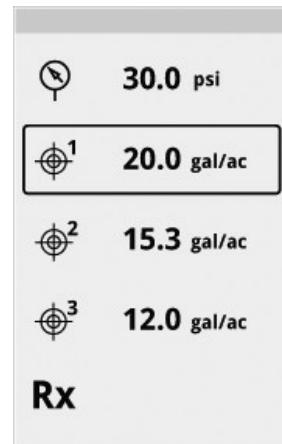


Pagina principale Sistema liquido

A107202—UN—09JUL20

L'applicazione del sistema del liquido mostra le selezioni delle dosi prefissate e le pressioni del sistema.

Opzioni disponibili sulla pagina principale dell'impianto liquido



Dose prefissata

A105841—UN—30SEP19

Dose prefissata— evidenzia la dose prefissata selezionata e mostra le altre impostazioni predefinite. Selezionare per modificare le impostazioni predefinite.

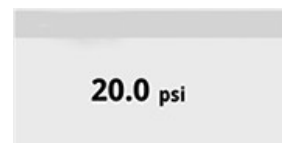


Pressione minima

A107203—UN—09JUL20

Pressione minima— mostra la pressione mantenuta nel sistema anche se una bassa velocità alle ruote comanda una pressione inferiore.

NOTA: La pressione minima viene mantenuta a meno che tutte le sezioni siano disattivate o che la pompa della soluzione sia disattivata. Il valore della pressione minima non è modificabile dall'operatore.



Applicare pressione OFF

A107204—UN—09JUL20

Applica pressione OFF— mostra la pressione della pompa target quando non si esegue l'irrorazione. Selezionare per immettere un livello di pressione.

NOTA: Se il prodotto non viene applicato per 30 minuti, il temporizzatore della pompa arresta la pompa.

Impostazione massima: 380 kPa (3,8 bar) (50 psi)

Impostazione consigliata: Impostare leggermente sotto la pressione di esercizio. La pressione di esercizio viene visualizzata nel modulo pagina avvio applicazione serbatoio.



A99004—UN—16MAR18

Scarico pressione

Scarico pressione— rilascia la pressione del braccio aprendo le valvole dei filari in posizione ON. La pompa deve essere spenta.



N118004—UN—22OCT15

Impostazioni avanzate

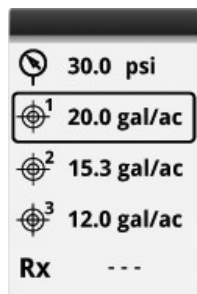
Impostazioni avanzate— Consentono di accedere a ulteriori regolazioni e impostazioni meno comuni.

- Risposta dell'impianto a liquido

Moduli pagina avvio:

I moduli per quest'applicazione possono essere aggiunti alle pagine Run usando Gestione Layout.

Esempio:



A105842—UN—30SEP19

Dose prefissata

Dose prefissata— visualizza le dosi prefissate impostate. La velocità attuale è indicata. Per modificare la selezione della velocità, selezionare il modulo.

NOTA: Sono disponibili moduli aggiuntivi. Vedere Moduli di esecuzione disponibili per le relative descrizioni.

PR79369,000065B-39-27APR21

Scarico pressione

La pressione di sicurezza consente il rilascio della pressione trattenuta tra la pompa e i corpi delle valvole quando la pompa è disattivata.

Procedura per modifica:

1. Accendere il generatore di alimentazione elettrico (EPG).
2. Si consiglia di sollevare la seminatrice. Il sollevamento della seminatrice consente di vedere il fluido proveniente dai corpi delle valvole. Se non si desidera sollevare la seminatrice, non è necessario per scaricare la pressione.



A99040—UN—16MAR18

Pompa della soluzione disattivata

3. Disattivare la pompa della soluzione dall'applicazione del sistema del serbatoio o con il modulo pagina avvio della pompa della soluzione.



A99057—UN—16MAR18

Scarico pressione ON

4. Attivare la funzione di sicurezza della pressione dall'applicazione del sistema liquido.

I corpi delle valvole si aprono per 6 secondi per scaricare la pressione. Si consiglia di eseguire questa procedura almeno due volte per assicurarsi che tutta la pressione venga rilasciata.

ExactRate è un marchio commerciale Deere & Company

PR79369,000065C-39-27APR21

Moduli pagina avvio disponibili

I moduli per quest'applicazione possono essere aggiunti alle pagine avvio usando Gestione schermata.

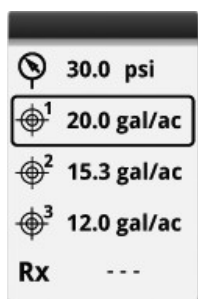
Moduli pagina avvio del sistema del liquido



A99009—UN—16MAR18

Impianto a liquido

I moduli del sistema del liquido sono disponibili selezionando l'applicazione Sistema liquido in Gestione schermata.



Dose prefissata

A105842—UN—30SEP19

Dose prefissata— visualizza le dosi prefissate impostate. La velocità attuale è indicata. Per modificare la selezione della velocità, selezionare il modulo.



Pressione OFF

A105845—UN—30SEP19

Applica pressione OFF— visualizza la pressione che il sistema mantiene quando la pompa è attivata e il comando principale è disattivato. Per impostare una pressione, selezionare il modulo.



Scarico pressione

A99014—UN—16MAR18

Scarico pressione— attiva una modalità che rilascia la pressione tra la pompa e i corpi delle valvole quando la pompa viene arrestata.

NOTA: I corpi delle valvole si aprono per 6 secondi per scaricare la pressione.

MM95366,000038D-39-09OCT19

Informazioni e impostazioni | Sistema liquido

L'applicazione Informazioni e impostazioni | Sistema liquido consente di impostare il tempo di risposta del sistema del liquido.

Opzioni disponibili su Informazioni e impostazioni | Sistema liquido



Impostazioni

A93500—UN—24AUG18

Scheda Impostazioni



A99006—UN—16MAR18

Risp. dell'impianto a liquido

Risposta dell'impianto liquido— determina la velocità di regolazione del sistema per mantenere la dose prefissata in base alla velocità alle ruote. La posizione 3 è tipica per la maggior parte delle dosi di applicazione. Per regolare l'impostazione in alto e in basso, selezionare i più (+) e meno (-).

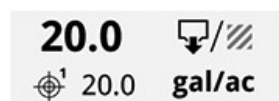
NOTA: Il valore non è in secondi. L'impostazione rappresenta una velocità di risposta.

Aumentare la velocità di risposta in caso di:

- Il tempo di risposta è superiore a 4 secondi.

Diminuire la velocità di risposta in caso di:

- Il sistema varia in modo irregolare la velocità di applicazione vicino alla dose prefissata.



Impostazioni

A99058—UN—20MAR18

NOTA: Osservare il tempo di risposta della dose effettiva durante le variazioni della velocità alle ruote. Le dosi sono visibili sul modulo pagina avvio del sistema del serbatoio.

MM95366,000038E-39-20SEP19

Dose prefissata

Dose prefissata memorizza la dose prefissata o le dosi di prescrizione immesse.

IMPORTANTE: L'applicazione errata può causare danni al raccolto o contaminazione dell'ambiente.

Voci disponibili sulla pagina Dose prefissata:



Pulsante di opzione

A94261—UN—24AUG18

Pulsante Radio— consente di abilitare e disabilitare una dose prefissata o una pressione statica.

NOTA: Dopo aver selezionato il pulsante della radio, la dose verrà applicata prima della chiusura della sovrapposizione.

20.0 gal/ac

Casella di testo

A99059—UN—16MAR18

Casella di immissione— consente di modificare una dose prefissata.



Prescrizione dosi prefissate

A99060—UN—16MAR18

Prescrizione dosi prefissate— Selezionare per consentire l'uso di una dose finale prefissata.

NOTA: Per utilizzare le dosi prefissate nella prescrizione, si consiglia di attivare il comando sezione. In questo modo il sistema eroga una dose di 0,0 gal/ac quando è indicato dalla prescrizione di questa dose.

Se il comando sezione viene disattivato quando la prescrizione indica 0,0 gal/ac, il sistema continuerà a irrorare al valore più basso possibile.

¹ 20.0 gal/ac

Dose selezionata

A99061—UN—16MAR18

Stato dose prefissata:

Dose prefissata selezionata— indica che la dose è abilitata.

² 15.3 gal/ac

Dose disponibile

A99062—UN—16MAR18

Dose prefissata disponibile— indica che è possibile selezionare la dose.

³ ---

Dose disabilitata

A99063—UN—16MAR18

Dose prefissata disabilitata— indica che la dose è disabilitata perché non è stata inserita una dose o perché la dose è stata disabilitata.

Procedura per modifica:



Pulsante di opzione

A94261—UN—24AUG18

- Selezionare il pulsante radio accanto alla dose prefissata visualizzata per abilitare la dose.

20.0 gal/ac

Casella di testo

A99059—UN—16MAR18

- Per modificare o disabilitare una dose prefissata, selezionare la casella di testo.



Impostazioni avanzate

N118004—UN—22OCT15

Impostazioni avanzate— consentono di accedere a ulteriori regolazioni e impostazioni meno comuni.

PR79369,000065D-39-27APR21

Applicazione del sistema del serbatoio

Accesso al sistema del serbatoio

Accesso all'applicazione dal display:



Menu

H113668—UN—22OCT15

1. Selezionare Menu.



Impostazioni macchina

N119118—UN—23SEP16

2. Selezionare la scheda Impostazioni macchina.



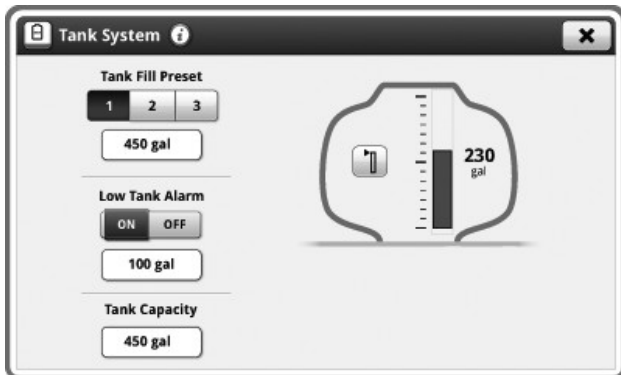
Sistema del serbatoio

A99069—UN—20MAR18

3. Selezionare l'applicazione Sistema serbatoio.

MM95366,0000390-39-20SEP19

Sistema del serbatoio



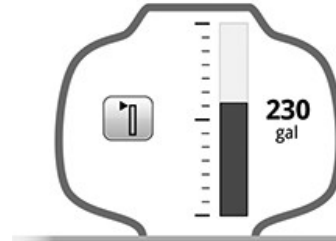
Pagina principale Sistema serbatoio

A104872—UN—25JUN19

L'applicazione del sistema del serbatoio mostra informazioni sul livello del serbatoio e fornisce un'impostazione dell'allarme.

NOTA: La pagina principale mostrata è solamente esemplificativa. La specifica pagina principale può variare a seconda delle opzioni o delle attrezzature collegate.

Opzioni disponibili sulla pagina principale del sistema del serbatoio:



Livello serbatoio stimato

A99046—UN—21MAR18

Livello serbatoio— mostra il livello del serbatoio calcolato in base al livello di riempimento predefinito e alla dose di applicazione.

NOTA: La precisione del valore visualizzato dipende dalla precisione del livello di riempimento predefinito. Verificare il livello effettivo del serbatoio usando il calibro sul serbatoio.



Rabb. serb. predef.

A99043—UN—21MAR18

Rabbocco serbatoio predefinito— consente di scegliere tra tre valori predefiniti.

450 gal

Livello predefinito

A99045—UN—21MAR18

- Casella di testo — mostra il livello di riempimento predefinito. Selezionare per immettere un nuovo valore usando un tastierino.



ON/OFF

A99044—UN—21MAR18

Allarme serbatoio basso— consente di abilitare e disabilitare l'allarme del serbatoio basso. Selezionare per attivare e disattivare l'allarme.

100 gal

Livello di allarme

A99064—UN—21MAR18

- Casella di immissione — mostra il livello del serbatoio che attiva un allarme. Selezionare per immettere un nuovo valore usando un tastierino.

NOTA: Verificare il livello effettivo del serbatoio usando il calibro sul serbatoio.

450 gal

A99045—UN—21MAR18

Capacità del serbatoio

Capacità serbatoio— è il livello massimo di riempimento del serbatoio. Selezionare per immettere un valore usando un tastierino.

Modulo pagina avvio

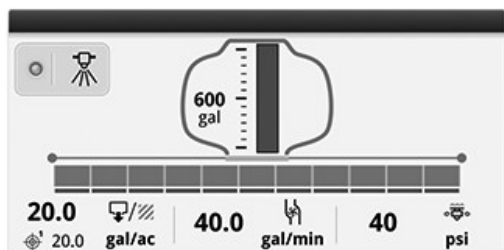
I moduli per quest'applicazione possono essere aggiunti alle pagine avvio usando Gestione schermata.

NOTA: Sono disponibili moduli aggiuntivi. Vedere Moduli pagina avvio disponibili per le relative descrizioni.

MM95366,0000391-39-10SEP19

Moduli pagina avvio sistema serbatoio

Modulo pagina avvio sistema serbatoio:



A99066—UN—20MAR18

Modulo pagina Run

È possibile aggiungere un modulo per questa applicazione alle pagine avvio usando Gestione schermata.



A99069—UN—20MAR18

Sistema del serbatoio

Il modulo del sistema del serbatoio è disponibile selezionando l'applicazione Sistema del serbatoio in Gestione schermata.

Opzioni disponibili sul modulo pagina avvio:



A98995—UN—20MAR18

Comando sistema

Controllo del sistema— mostra lo stato del sistema del liquido e apre la pagina di controllo per Applicazione in solco e Applicazione fertilizzante montata sul telaio.

Selezionare per abilitare (verde)/disabilitare (grigio) il sistema liquido e per attivare e disattivare la pompa.



A99065—UN—20MAR18

Sistema del serbatoio

Sistema del serbatoio— mostra il livello del serbatoio calcolato e apre l'applicazione del sistema del serbatoio. Selezionare per modificare l'impostazione predefinita del riempimento o impostare l'allarme del serbatoio.



A99067—UN—20MAR18

Comando sezione

Comando sezione— mostra lo stato di ciascuna sezione e apre la pagina Sezioni | Personalizzazione in cui è possibile comandare manualmente e configurare le sezioni.



A99058—UN—20MAR18

Velocità di applicazione

Dose applicazione— mostra la velocità attuale (superiore) e la dose prefissata (inferiore) e apre la pagina Dose prefissata. Selezionare per cambiare la dose prefissata.



A103017—UN—03JUN19

Impianto a liquido

Sistema liquido— mostra la velocità di uscita e la pressione della pompa. Selezionare per aprire l'applicazione Sistema liquido e regolare le pressioni del sistema.

MM95366,0000392-39-20SEP19

Applicazione assolcatore con fertilizzante montato sul telaio

L'Applicazione assolcatore con fertilizzante montato sul telaio fornisce il comando ON/OFF della pompa e il sistema di erogazione.

Opzioni disponibili sulla pagina Applicazione assolcatore con fertilizzante montato sul telaio

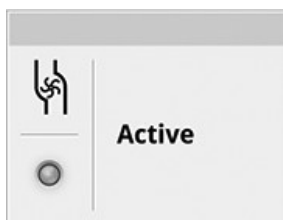


ON/OFF

A99072—UN—20MAR18

Pompa della soluzione— mostra lo stato della pompa e fornisce il controllo della pompa. Per comandare la pompa, selezionare il commutatore ON/OFF.

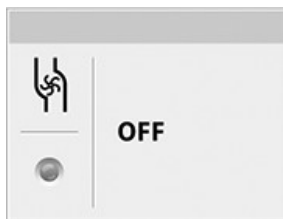
Stato pompa:



Attivo

A99074—UN—20MAR18

Verde — indica che la pompa è attiva e in funzione.

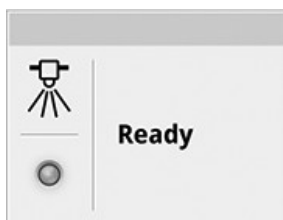


OFF

A99077—UN—20MAR18

Grigio — indica che la pompa è disattivata.

Stato sistema:



Pronto

A99078—UN—20MAR18

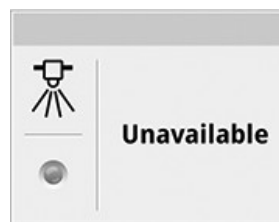
Verde (Pronto)— indica che la pompa è in funzione, il comando del sistema in posizione ON e il sistema in attesa di iniziare la semina.



Attivo

A99079—UN—20MAR18

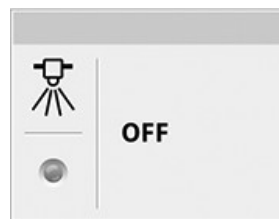
Verde (attivo)— indica che il prodotto viene applicato.



Non disponibile

A99075—UN—20MAR18

Grigio (non disponibile)— indica che la pompa non è in funzione.



OFF

A99076—UN—20MAR18

Grigio (OFF)— indica che la pompa è in funzione ma l'unità di comando del sistema è disattivato.

MM95366.0000393-39-20SEP19

Applicazione In solco

L'applicazione nell'assolcatore fornisce il comando di attivazione/disattivazione della pompa e del sistema di distribuzione.

Opzioni disponibili sulla pagina Applicazione nell'assolcatore:

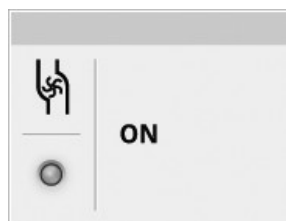


ON/OFF

A99072—UN—20MAR18

Pompa della soluzione— mostra lo stato della pompa e fornisce il controllo della pompa. Per comandare la pompa, selezionare il commutatore ON/OFF.

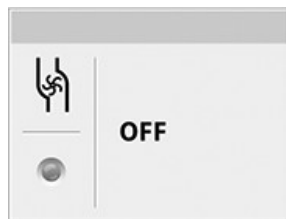
Stato pompa:



A104818—UN—17JUN19

ON

- Verde (ON)— indica che la pompa è attiva e in funzione.

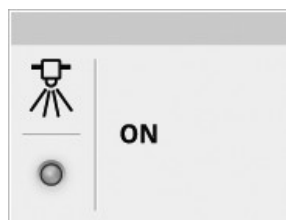


A99077—UN—20MAR18

OFF

- Grigio (OFF)— indica che la pompa è disattivata.

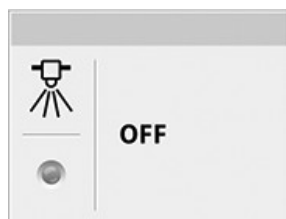
Stato sistema:



A104819—UN—17JUN19

ON

- Verde (ON)— indica che la pompa è in funzione, il comando del sistema in posizione ON e il sistema in attesa di iniziare la semina.



A99076—UN—20MAR18

OFF

- Grigio (OFF)— indica che la pompa è in funzione ma l'unità di comando del sistema è disattivato.

MM95366,0000394-39-20SEP19

Applicazione sistema di risciacquo

Accesso all'impianto di risciacquo

Accesso all'applicazione dal display:



Menu

H113668—UN—22OCT15

1. Selezionare Menu.



Impostazioni macchina

N119118—UN—23SEP16

2. Selezionare la scheda Impostazioni macchina.



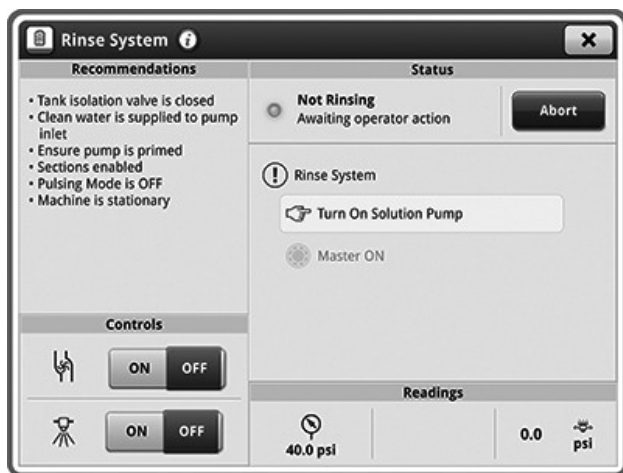
Sistema di risciacquo

A99757—UN—19MAR18

3. Selezionare l'applicazione Sistema di risciacquo.

MM95366,0000395-39-20SEP19

Sistema di risciacquo



Pagina principale Sistema di risciacquo

A105165—UN—29JUL19

L'applicazione Sistema di risciacquo consente di sciacquare i componenti della pompa e del sistema di distribuzione.

Opzioni disponibili sulla pagina principale del sistema di risciacquo

Consigli— mostra i passaggi che aiutano con una procedura di risciacquo riuscita.



Stato

A99751—UN—20MAR18

Stato— mostra lo stato del processo di risciacquo durante la procedura.



ON/OFF

A99072—UN—20MAR18

Comandi— consente di attivare e disattivare la pompa e il sistema di distribuzione. Quando entrambe sono ON, il ciclo di risciacquo inizia.



Letture

A99771—UN—19MAR18

Letture— mostra la pressione prefissata e la pressione effettiva. Selezionare la pressione prefissata per modificare il valore.

Procedura per modifica:

1. Arrestare la valvola di alimentazione per il serbatoio del fertilizzante. Vedere il manuale dell'operatore della seminatrice per informazioni.
2. Fornire un'alimentazione di acqua fresca alla pompa. Vedere il manuale dell'operatore della seminatrice per informazioni.
3. Aprire l'applicazione ExactRate, abilitare tutte le sezioni e disattivare la modalità pulsazione valvola.
4. Aprire l'applicazione Sistema di risciacquo.

NOTA: I messaggi relativi alla procedura appaiono sullo schermo durante la procedura.



ON/OFF

A99754—UN—19MAR18

5. Selezionare l'interruttore di attivazione per avviare la pompa.



ON/OFF

A99755—UN—19MAR18

6. Per attivare il comando principale, selezionare il commutatore. Questo passaggio inizia il processo di risciacquo.



Interrompi

A99037—UN—19MAR18

NOTA: Selezionare *Interrompi* in qualsiasi momento per arrestare la procedura di risciacquo.

7. Dopo aver completato il ciclo di risciacquo, aprire l'applicazione ExactRate. Successivamente, disabilitare tutte le sezioni, selezionare le sezioni personalizzate e abilitare i corpi delle valvole collegati ai raccordi dell'aspiratore.

NOTA: I raccordi dell'aspiratore sono installati sull'estremità dei tubi flessibili di alimentazione e dei tubi di alimentazione.



ON/OFF

A99755—UN—19MAR18

8. Selezionare il commutatore per attivare il comando principale.



ON/OFF

A99770—UN—19MAR18

9. Dopo aver completato il ciclo di risciacquo, spegnere la pompa.

ExactRate è un marchio commerciale Deere & Company

MM95366,0000396-39-17OCT25

Stato

Lo stato indica varie condizioni e messaggi sul processo di risciacquo.

Gli stati e i messaggi sono i seguenti:



Ambra

H113786—UN—30JAN17

Giallo (in attesa di azione operatore)— indica che la pompa è disattivata o il comando principale è disattivato.



Avviso

H114663—UN—05JAN17

Avviso— indica una parte del sistema che richiede attenzione.



Attenzione

A99756—UN—19MAR18

Attenzione— suggerisce un'azione per risolvere il problema.



Conferma

H114662—UN—05JAN17

Conferma— indica che un'azione richiesta è completa.



Blu

A99036—UN—19MAR18

Blu— indica che si verifica il risciacquo.



Indicatore di progresso

H113801—UN—04JAN17

Indicatore di avanzamento— indica che il ciclo di risciacquo è in corso.

MM95366,0000397-39-20SEP19

Applicazione calibrazioni e procedure

Accesso a Calibrazioni

Accesso all'applicazione dal display:



Menu

H113668—UN—22OCT15

1. Selezionare Menu.



Impostazioni macchina

N119118—UN—23SEP16

2. Selezionare la scheda Impostazioni macchina.



Calibraz. e procedure

A99081—UN—21MAR18

3. Selezionare l'applicazione Calibrazioni.

MM95366,0000399-39-20SEP19

Panoramica delle calibrazioni e procedure

L'applicazione Calibrazioni e procedure offre l'accesso centralizzato alle procedure di manutenzione e alle calibrazioni per la macchina.

NOTA: Il testo sottolineato indica che sono disponibili ulteriori informazioni in questa o in un'altra sezione di questa pubblicazione.

Alcune voci vengono visualizzate soltanto se sulla macchina è installata la relativa opzione.



Procedure

A93497—UN—24AUG18

Scheda Procedura

Controllo flusso ugelli



Com. sensore

A104147—UN—17APR19

Scheda Comando sensore

Calibrazione sensore di pressione flusso filare



Applica

A104825—UN—19JUN19

Scheda Applica calibrazione

Flussometro

Sensore di pressione

Pompa della soluzione

Reset calibrazioni

MM95366,000039A-39-01MAY20

Controllo flusso ugelli

Questa procedura consente di determinare se il sistema esegue correttamente la velocità alle ruote prevista, la dose prefissata e le impostazioni degli impulsi delle valvole.

IMPORTANTE: Il prodotto nel serbatoio verrà applicato al suolo durante questa procedura. Si raccomanda di raccogliere il prodotto se il prodotto è danneggiato o si sposta in un'area con meno problemi.

Eeguire in caso di:

- Preparazione per l'applicazione del prodotto per la prima volta in una stagione.
- Preparazione alla modifica del prodotto o regolazione significativa della velocità o della velocità di spostamento.
- Determinare se la velocità, la velocità alle ruote e la pressione pianificate presentano i risultati previsti.

Come interpretare i risultati della prova:

Guarda gli indicatori di stato per rilevare segni di errore di flusso.

Confronta la dose di applicazione con la dose prefissata.



Inizia procedura

N119102—UN—23FEB16

Opzioni disponibili sulla pagina Controllo portata ugello

Inizia procedura— inizia la procedura.

MM95366,000039B-39-10JUL20

Procedura di controllo del flusso dell'ugello

Requisiti della procedura:

Stato macchina	Posizione di parcheggio in cui è accettabile spruzzare prodotto o acqua sul suolo Attrezzatura sollevata
Stato del serbatoio della soluzione	Contiene acqua pulita
Stato motore	Funzionamento a regime di massimo a vuoto (consigliato)
Stato EPG	ON
Dose prefissata/Dose prefissata prescrizione	Dose prefissata selezionata (non è possibile disporre della dose prefissata della prescrizione selezionata)

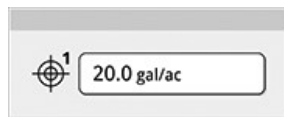
Opzioni disponibili sulla pagina Procedura | Prova portata ugello:



Velocità di prova

A105200—UN—29JUL19

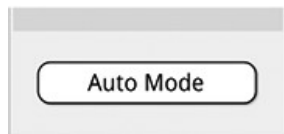
Velocità di prova— è la velocità dell'applicazione pianificata.



Dose prefissata attiva

A99086—UN—19MAR18

Dose prefissata attiva— è il tasso di applicazione pianificato.



Modalità automatica pulsazione valvola

A98925—UN—19MAR18

Pulsazione valvola— è la modalità su cui i corpi delle valvole sono impostati.

NOTA: Modalità pulsazione AUTO non disponibile quando in modalità pressione prefissata. Quando impostato su off significa che la pulsazione viene disattivata e la valvola è completamente aperta consentendo un flusso illimitato.

Opzioni visualizzate nella pagina:



Stato

H114656—UN—05JAN17

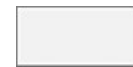
Indicatore di stato— visualizza lo stato della prova.



Volume serbatoio

A99065—UN—20MAR18

Volume serbatoio— visualizza il volume del serbatoio rimanente o il valore immesso.



Stato sezione

N119616—UN—14NOV16

Stato sezione— visualizza lo stato di ciascuna sezione.



Dose applicazione effettiva

A99091—UN—19MAR18

Dose applicazione effettiva— visualizza la velocità applicata durante la prova.



Flusso della soluzione

A99092—UN—19MAR18

Flusso della soluzione— visualizza la portata attuale della soluzione.



Pressione pompa della soluzione

A99099—UN—19MAR18

Pressione pompa della soluzione— visualizza la pressione misurata sulla pompa.

Procedura da eseguire:

IMPORTANTE: Il prodotto nel serbatoio verrà applicato al suolo durante questa procedura. Si raccomanda di raccogliere il prodotto se il prodotto è danneggiato o si sposta in un'area con meno problemi.

1. Seleziona una dose prefissata prevista.

NOTA: Deve essere selezionata una dose prefissata. Se è selezionata la dose prescrizione, andare all'applicazione **Impostazione lavoro** e assicurarsi che sia selezionata la velocità dell'unità di comando. Dopo aver modificato la velocità dell'unità di comando, tornare alla procedura di controllo del flusso dell'ugello e procedere col punto 2.

2. Verifica delle impostazioni della pulsazione della valvola.



Velocità di prova

A99085—UN—19MAR18

3. Regolare la velocità di prova alla velocità alle ruote prevista. Selezionare il segno positivo (+) per aumentare o quello negativo (-) per diminuire il livello.
4. Verificare che tutte le sezioni siano abilitate. Vedere Sezioni | Personalizzazione nell'applicazione ExactRate.

NOTA: Il controllo della portata dell'ugello attiva solo le sezioni abilitate.



ON/OFF

A99098—UN—20MAR18

5. Per iniziare la prova, selezionare ON per entrambe le pompe e il comando principale.
6. Osservare lo stato della sezione e le letture di uscita della pompa.
7. Se lo stato della sezione mostra un errore di flusso, ispezionare il corpo della valvola e il sistema di distribuzione. Se l'uscita della pompa non rientra nei parametri, regolare la velocità alle ruote o la dose prefissata.
8. Per arrestare la prova, selezionare OFF sulla pompa o sul comando principale.



Chiudi

A98950—UN—20MAR18

9. Selezionare Chiudi per tornare alla pagina precedente e terminare la procedura.

ExactRate è un marchio commerciale Deere & Company

MM95366,000039C-39-17OCT25

Applica calibrazione | Pompa soluzione

La proc. esegue la cal. della pompa della sol. La pompa della soluzione deve essere calibrata per ottenere l'indice di applicazione desiderato e mantenere la pressione della soluzione desiderata.

Eseguire la calibrazione nei seguenti casi:

- Pompa della soluzione sostituita.
- Il gruppo motore idraulico viene sostituito.
- La valvola proporzionale viene sostituita.
- L'unità di comando per il sistema applicativo viene sostituita.
- Il sistema non è in grado di raggiungere una pressione minima di 10 psi e inferiore, mentre prima lo era.

Opzioni disponibili sulla pagina Applica calibrazione | Pompa soluzione:



Calibrazione

N119105—UN—02MAY16

Tara: per avviare la procedura di taratura.

Dettagli visualizzati nella pagina:

Ultima calibrazione	Data e ora
Intervallo consigliato	Secondo necessità
Tempo stimato richiesto	5 minuto circa

Letture visualizzate nella pagina:

Pompa— visualizza le letture A e B per le velocità di esercizio della pompa bassa e alta e la corrente elettrica assorbita dalla pompa.

MM95366,000039E-39-14JUL20

Applica calibrazione | Flussometro

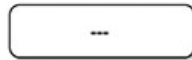
La procedura esegue la calibrazione del flussometro. Il flussometro deve avere il corretto numero di

calibrazione immesso per fornire la dose di applicazione desiderata.

Eseguire la calibrazione nei seguenti casi:

- Il flussometro è stato sostituito.

Opzioni disponibili sulla pagina Applica calibrazione | Flusso:



Flussometro

A99082—UN—20MAR18

Flussometro— modificare il numero di calibrazione del flussometro. Fare riferimento all'etichetta di calibrazione sul flussometro per un valore di calibrazione. Valori di calibrazione in impulsi per gallone.

Dettagli visualizzati nella pagina:

Ultima calibrazione	Data e ora
Intervallo consigliato	Secondo necessità
Tempo stimato richiesto	< 1 min

MM95366,000039F-39-01MAY20

Procedura di calibrazione della pompa della soluzione

Requisiti della procedura:

Stato motore	In moto al regime di minimo a vuoto
Velocità delle ruote	0 km/h (0 mph)
Stato operativo	Posizione di parcheggio non applicata
Temperatura liquido idraulico	60—88 °C (140—190 °F)
Sistema di diluizione	• Contiene una soluzione sufficiente per evitare la cavitazione della pompa. Il volume minimo è 567.8 l (150 gal). • Pompa della soluzione disattivata • La pressione del sistema è inferiore a 34.4 kPa (0.34 bar) (5 psi).

Descrizione generale taratura:

NOTA: Accertarsi che la pompa sia adescata prima di iniziare la calibrazione.



Calibrazione

N119105—UN—02MAY16

1. Selezionare Calibra per iniziare la procedura.



Avanti

A92895—UN—22JUN17

NOTA: Il pulsante Avanti viene disabilitato quando tutti i requisiti elencati a schermo non sono soddisfatti.

2. Seguire i messaggi a video per completare la procedura.



Salva

A92068—UN—16MAR18

3. Confermare la calibrazione selezionando Salva.

Se la calibrazione non va a buon fine:



Riprova

A104824—UN—19JUN19

1. Premere il pulsante per riprovare.
2. Verificare che tutti i requisiti elencati a schermo siano stati soddisfatti.
3. Se la calibrazione non riesce, assicurarsi che il rilevamento del carico sia collegato. Se il rilevamento del carico è collegato, trattenere un distributore idraulico inutilizzato. Se si superano 2 tentativi, assicurarsi che l'orifizio di rilevamento del carico sia installato sul trattore.
4. Se la calibrazione continua a non funzionare, rivolgersi a un concessionario John Deere o a un altro fornitore di assistenza.



Valore amperaggio corrente

A99096—UN—20MAR18

Se il valore di amperaggio corrente è rosso, la lettura corrente non rientra nella gamma calibrata.

MM95366,00003A0-39-17OCT25

Applica calibrazione | Sensore di pressione

La procedura esegue la calibrazione dei sensori di pressione per il sistema di diluizione.

NOTA: Questa procedura richiede l'esposizione del sensore di pressione all'atmosfera mediante la rimozione del sistema.

Eseguire la calibrazione nei seguenti casi:

- La lettura del sensore di pressione non torna a zero quando il sistema è aperto all'aria.
- Il sensore di pressione è stato sostituito.

Opzioni disponibili sulla pagina Applica calibrazione | Sensore di pressione:



Calibrazione

N119105—UN—02MAY16

Tara: per avviare la procedura di taratura.

Dettagli visualizzati nella pagina:

Ultima calibratura	Data e ora
Intervallo consigliato	Secondo necessità
Tempo stimato richiesto	5 minuti circa

MM95366,00003A1-39-20SEP19

Procedura di calibratura del sensore di pressione

Requisiti della procedura:

Stato motore	Motore spento, chiave su avvio
Velocità delle ruote	0 km/h (0 mph)
Stato operativo	Posizione di parcheggio non applicata
Sistema di diluizione	Vuoto e aperto all'atmosfera

Descrizione generale taratura:

ATTENZIONE: Non scaricare la soluzione sul terreno. Scaricare in un contenitore. Scaricare la soluzione in un'area in cui persone, animali, vegetazione, acqua e così via, non possono essere contaminati.



Calibrazione

N119105—UN—02MAY16

1. Selezionare Calibra per iniziare la procedura.
2. Seguire i messaggi a video per completare la procedura.



Salva

A92068—UN—16MAR18

3. Confermare la calibratura selezionando Salva.

Se la calibratura non va a buon fine:

« Retry

Riprova

A104824—UN—19JUN19

1. Premere il pulsante per riprovare.
2. Verificare che tutti i requisiti elencati a schermo siano stati soddisfatti.
3. Se la calibratura non riesce per due volte, rivolgersi al concessionario John Deere o altra officina di assistenza.



Valore tensione corrente

A99769—UN—20MAR18

Se il valore di tensione corrente è rosso, significa che non rientra nella gamma di taratura.

MM95366,00003A2-39-17OCT25

Applica calibrazioni | Ripristina calibrazioni

Questa procedura azzerata tutti i valori di calibratura applicati ai valori predefiniti di fabbrica.

Esegui in caso di:

- Non è possibile stabilire valori accurati di calibratura.
- I componenti principali dell'impianto di irrorazione sono stati sostituiti.

Opzioni disponibili sulla pagina Applica calibrazioni | Ripristina calibrazioni



Ripristina

A99083—UN—20MAR18

Ripristina— iniziare la procedura di ripristino.

Procedura per il ripristino delle calibrazioni:

NOTA: Questa procedura non può essere annullata. Dopo aver ripristinato le calibrazioni, è necessario eseguire nuovamente ciascuna calibratura.



Ripristina

A99083—UN—20MAR18

1. Seleziona il pulsante Ripristina.
2. Le seguenti calibrazioni sono azzerate:
 - Flussometro
 - Sensore di pressione
 - Pompa della soluzione



OK

A92055—UN—20MAR18

3. Selezionare il pulsante OK per ripristinare le calibrazioni.



Annulla

A92067—UN—16MAR18

4. Selezionare il pulsante Annulla per tornare alla pagina precedente.

MM95366,00003A3-39-01MAY20

Applica calibrazione | Sensore di pressione flusso filare

Questa procedura esegue la calibrazione del sensore di pressione del flusso di filari per il sistema di rilevamento del flusso. L'esecuzione di questa procedura ricalibra tutti i sensori di pressione del flusso di filari.

NOTA: Questa procedura esegue la calibrazione del sensore di pressione del flusso di filari. Verificare che il sensore non sia bloccato prima di iniziare la calibrazione. Assicurarsi che non vi sia pressione su alcun sensore.

Eseguire la calibrazione nei seguenti casi:

- La lettura del sensore di pressione del flusso filare non torna a zero.
- Il sensore di pressione del flusso di filari è stato sostituito.

Opzioni disponibili sulla pagina Applica calibrazione | Sensore di pressione:



Calibrazione

N119105—UN—02MAY16

Tara: per avviare la procedura di taratura.

Dettagli visualizzati nella pagina:

Ultima calibrazione	Data e ora
Intervallo consigliato	Secondo necessità
Tempo stimato richiesto	> 1 min

PR79369,000065A-39-27APR21

Calibrazione sensore di pressione flusso filare

Requisiti della procedura:

Stato motore	Motore spento, chiave su avvio
Velocità delle ruote	0 km/h (0 mph)
Stato operativo	Posizione di parcheggio non applicata
Stato applicazione principale	OFF
Stato pompa	OFF

Descrizione generale taratura:

Eseguire alcune volte il funzionamento di sicurezza del braccio per assicurarsi che tutta l'aria trattenuta nell'impianto sia rimossa.

ATTENZIONE: Prima di iniziare la calibrazione, assicurarsi che la pompa sia disinserita e che non rimanga pressione residua nelle tubazioni. Assicurarsi che non vi sia pressione su alcun sensore.



Calibrazione

N119105—UN—02MAY16

1. Selezionare Calibra per iniziare la procedura.
2. Per completare la procedura, seguire i messaggi sullo schermo e soddisfare i prerequisiti di calibrazione.



Avanti

A92895—UN—22JUN17

3. Confermare la calibrazione selezionando Avanti.



Calibrazione

H113801—UN—04JAN17

4. Viene visualizzato il prompt della calibrazione sullo schermo.

NOTA: La calibrazione richiede circa 10 secondi.



Calibrazione riuscita

H114662—UN—05JAN17

5. Se tutti i prerequisiti sono stati eseguiti e non si riscontrano problemi, la schermata richiede una calibrazione corretta.

Se la calibrazione non va a buon fine:



A104824—UN—19JUN19

Riprova

1. Premere il pulsante per riprovare.



Diagnostics

A104150—UN—17APR19

Diagnostica

2. Selezionare il pulsante Diagnosi per accedere a Diagnosi rilevamento flusso. Vedere la scheda Comando sensore per vedere lo stato dei sensori di pressione del flusso di filari.
3. Verificare che tutti i requisiti elencati a schermo siano stati soddisfatti.
4. Se la calibrazione non riesce per due volte, rivolgersi al concessionario John Deere o altra officina di assistenza.

N0LMWL0.0000069-39-17OCT25

Profili dell'attrezzatura

Profilo attrezzo

Le impostazioni del Profilo attrezzo sono importanti per una prestazione ottimale delle applicazioni AMS John Deere, quali mappatura e comando sezione. L'unità di comando attrezzo imposta automaticamente la maggior parte delle impostazioni del profilo attrezzo. Dopo aver immesso e salvato tutte le impostazioni del profilo, tutte le impostazioni vengono caricate ogni volta che l'attrezzo è collegato.

Voci disponibili sulla pagina Profilo attrezzo

Nome profilo— viene impostato in modo automatico in base all'attrezzo rilevato automaticamente. Visualizzare il tipo di macchina, il numero del modello, il numero di serie e l'ultima modifica al profilo.



Scorri in alto

H118284—UN—30JAN17

Scorri in alto— consente di scorrere in alto nella lista.



Scorri in basso

H118282—UN—30JAN17

Scorri in basso— consente di scorrere in basso nella lista.



Salva

A92068—UN—16MAR18

Salva— salva tutti i dati inseriti.



Annulla

A92067—UN—16MAR18

Annulla— ignora tutti i dati inseriti.



Ripristino profilo

A94288—UN—23JUN17

Ripristina profilo— restituisce tutti gli ingressi impostati alla fabbrica valori predefiniti di fabbrica memorizzati sull'unità di comando attrezzo.



Attrezzo

A105861—UN—08OCT19

Attrezzo— selezionare per andare alla pagina del profilo della seminatrice.

Section Setup



A105857—UN—08OCT19

Larghez. sezione

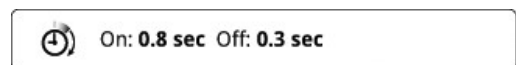
Larghezza sezione— consente di configurare il numero di filari in ciascuna sezione.



A105858—UN—08OCT19

Punto di lavoro

Punto di lavoro— consente all'unità di comando dell'attrezzo di conoscere la posizione della consegna dei semi.



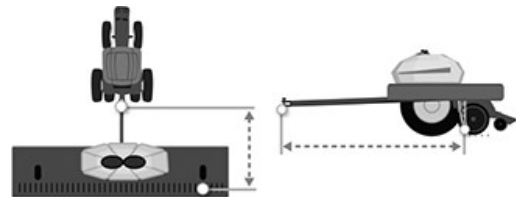
A105859—UN—08OCT19

Ritardo meccanico

Ritardo meccanico— consente di regolare quando i dosatori sementi si attivano e disattivano in risposta al comando sezione.

N0LMWLO,0000091-39-08OCT19

Punto di lavoro



A94298—UN—06MAY19

Punto di lavoro

Il punto di lavoro consente all'unità di comando dell'attrezzo di conoscere la posizione della consegna dei semi e di regolare la risposta dei dosatori sementi durante lo spostamento nel campo.

Comando sezione disattiva i dosatori sementi in base al punto di lavoro. Su attrezzi dotati di due gruppi file sfalsati, è possibile impostare il punto di lavoro alla fila anteriore, la fila posteriore o tra le file.

NOTA: Se si imposta il punto di lavoro alla fila anteriore o posteriore su due attrezzi a fila, modificare la dimensione quando si passa da un interfilare ampio a uno stretto.

Procedere alla modifica nei seguenti casi:

Passaggio tra distanza filari ampia e stretta se l'attrezzo dispone di due unità filare o unità filare sfalsate.

Procedura per modifica:

1. Abbassare l'attrezzo mentre è esteso e nell'orientamento della semina.

IMPORTANTE: Eseguire la misurazione lungo la linea centrale dell'attrezzo, non in corrispondenza di un angolo.

2. Misurare la distanza dal collegamento del sollevatore (perno della barra di traino o sollevatore) al punto di erogazione dei semi.

3. Selezionare la casella di testo per inserire la dimensione del Punto di lavoro.



A92055—UN—20MAR18
OK



A92067—UN—16MAR18
Annulla

4. Inserire il valore usando il tastierino numerico, quindi selezionare OK per salvare i dati inseriti o Annulla per chiudere la pagina senza salvare.

NOLMWLO,0000092-39-05MAY22



A99030—UN—20MAR18

Messa a punto prestazioni

Messa a punto prestazioni — selezionare l'icona per aprire l'applicazione comando sezione. La funzionalità Messa a punto prestazioni viene impiegata per correggere i salti e le sovrapposizioni nel prodotto applicato sul terreno. ed usa la distanza e la velocità per regolare le impostazioni del ritardo meccanico.

Procedura per modifica:

IMPORTANTE: I tempi di ritardo sono impostati di fabbrica. La precisione dei tempi inseriti direttamente influisce sulla precisione del comando sezione.

1. Sollevare l'attrezzo mentre è esteso e nell'orientamento della semina.
2. Posizionarsi accanto a un gruppo filare in modo da osservare il punto di uscita del seme.
3. Prepararsi ad avviare il timer all'attivazione del dosatore e ad arrestarlo quando il seme esce dal gruppo filare.
4. Eseguire una procedura di deflusso filare dalla pagina Diagnosi e calibrazioni SeedStar e avviare il cronometro al momento di iniziare il deflusso. Arrestare il timer quando appare il primo seme.

Ritardo meccanico



A94299—UN—24AUG18
Ritardo On



A94300—UN—24AUG18
Ritardo Off

Ritardo meccanico consente di regolare l'attivazione e la disattivazione dei dosatori sementi in risposta al Comando sezione.

Voci disponibili sulla pagina Ritardo meccanico:

Ritardo meccanico— è il tempo necessario ai semi per arrivare dal punto di fornitura (sul gruppo filare) al terreno. Questo ritardo viene usato per calcolare la risposta del comando sezione.

Ritardo meccanico On— è il tempo necessario a rilasciare il primo seme dopo aver impostato il dosatore sementi su ON.

Ritardo meccanico Off— è il tempo necessario a rilasciare l'ultimo seme dopo aver impostato il dosatore sementi su OFF.

Ritardi minimi: 0.10 secondi

Default: varia per attrezzo e configurazione del dosatore sementi

Ritardi massimi: 15 secondi



Ritardo On

A94299—UN—24AUG18

5. Selezionare la casella di testo Ritardo meccanico On e inserire il tempo registrato usando il tastierino numerico.
6. Ripristinare il timer.
7. Avviare il timer quando si arresta il deflusso. Arrestare il timer quando l'ultimo seme esce dal gruppo filare.



Ritardo Off

A94300—UN—24AUG18

8. Selezionare la casella di testo Ritardo meccanico Off e inserire il tempo registrato usando il tastierino numerico.



A92055—UN—20MAR18
OK



A92067—UN—16MAR18
Annulla

9. Selezionare OK per Salvare la modifica o Annulla per ignorarla.

PR79369,0000659-39-16OCT25

Applicazione personalizzata

App. pers.

L'applicazione personalizzata fornisce il comando ON/OFF della pompa e del sistema di distribuzione.

Opzioni disponibili sulla pagina Applicazione personalizzata:

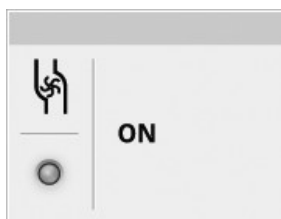


ON/OFF

A99072—UN—20MAR18

Pompa della soluzione— mostra lo stato della pompa e fornisce il controllo della pompa. Per comandare la pompa, selezionare il commutatore ON/OFF.

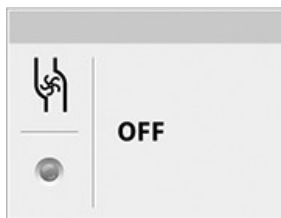
Stato pompa:



ON

A104818—UN—17JUN19

- **Verde (ON)**— indica che la pompa è attiva e in funzione.

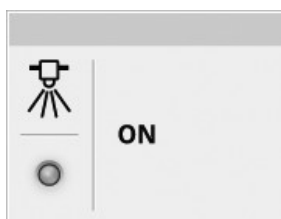


OFF

A99077—UN—20MAR18

- **Grigio (OFF)**— indica che la pompa è disattivata.

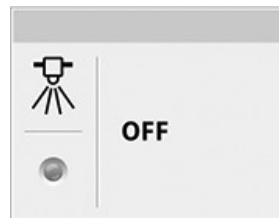
Stato sistema:



ON

A104819—UN—17JUN19

- **Verde (ON)**— indica che il prodotto viene applicato.



OFF

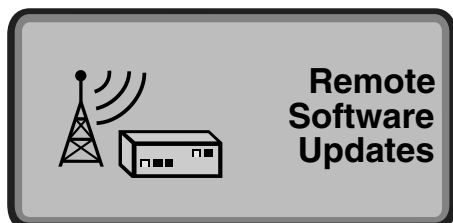
A99076—UN—20MAR18

- **Grigio (OFF)**— indica che la pompa è in funzione ma il comando del sistema è disattivato.

AZ06166,000072B-39-07NOV19

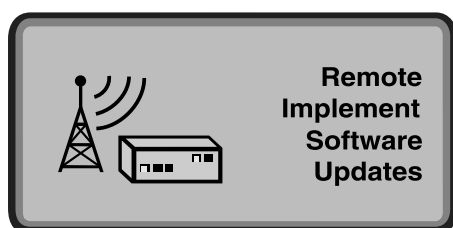
Aggiornamenti remoti

Aggiornamento Service ADVISOR Remote



A83914—UN—22OCT14

Pulsante Aggiornamenti software da remoto



A83791—UN—22OCT14

Pulsante Aggiornamenti software attrezzo da remoto

NOTA: È consigliabile aggiornare l'applicazione quando si aggiorna l'unità di comando. Vedere l'applicazione Gestione software.

Il Service ADVISOR Remote (SAR) è usato dai concessionari o da altro fornitore di servizi per aggiornare il software e riprogrammare le unità di comando da una posizione remota. Una volta inviato il software dal concessionario o da un altro fornitore di servizi, sullo schermo appare un messaggio che indica la disponibilità di un aggiornamento. Selezionare il pulsante Conferma per proseguire con gli aggiornamenti. Se viene selezionato il pulsante Annulla, selezionare Aggiornamenti Software attrezzo da remoto dal Menu dell'applicazione ISOBUS VT.

NOTA: Seguire le indicazioni sullo schermo.

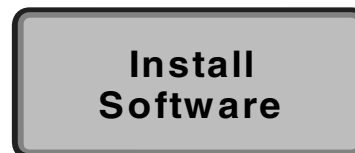
1. Per dare inizio all'aggiornamento, selezionare il pulsante Scarica software.



A83913—UN—22OCT14

Pulsante di conferma

2. Per continuare con il download del software, selezionare il pulsante Conferma.



A83912—UN—22OCT14

Pulsante Installa software

3. Selezionare il pulsante Installa software.



A83913—UN—22OCT14

Pulsante di conferma

4. Per accettare i termini e le condizioni, selezionare il pulsante Conferma.

NOTA: Se si verifica un problema durante l'installazione, il sistema tenta l'installazione una seconda volta. Se la seconda installazione non va a buon fine, rivolgersi al concessionario o a un'altra officina di assistenza qualificata.

5. Seguire le istruzioni sullo schermo.

OUO6074,0000FDA-39-23OCT25

Risoluzione dei problemi

Risoluzione dei problemi SeedStar™

Il sistema SeedStar è dotato di varie prove automatiche, schermate di diagnosi, prove diagnostiche e schermate di avviso e avvertenza a supporto di operatori, concessionari John Deere e altre officine di assistenza per l'individuazione delle cause di possibili problemi.

Imparare a usare le diagnosi disponibili

nell'applicazione SeedStar ed eseguire i passaggi della risoluzione dei problemi di base in questa sezione prima di rivolgersi a un concessionario John Deere o un fornitore di servizi qualificato.

OUO6074,0000FD5-39-23OCT25

Risoluzione dei problemi display GreenStar™

Sintomo	Problema	Soluzione
La schermata non è leggibile.	Il contrasto non è corretto.	Regolare il contrasto.
	La retroilluminazione dello schermo è troppo bassa.	Aumentare la regolazione della retroilluminazione.
Viene visualizzata una velocità errata.	La calibrazione del radar è errata.	Inserire un valore di calibrazione del radar corretto o eseguire la procedura di ricalibrazione.
	Le unità di misura sono errate.	Impostare le unità di misura corrette.
	La lettura della velocità è irregolare.	Verificare che l'unità del radar sia ben serrata.
Nessuna lettura della velocità radar.	Il radar non è calibrato.	Calibrare il radar.

OUO6074,0000FD6-39-01JUN17

Risoluzione dei problemi SeedStar

Sintomo	Problema	Soluzione
Nessuna lettura del livello di sementi alto/basso.	I sensori sementi sono sporchi.	Pulire i sensori.
	Nessuna velocità radar.	Collegare e calibrare il radar su un'altra sorgente velocità.
	I sensori sementi sono disattivati.	Abilitare il monitoraggio su tutti i filari.
	Collegamento del cablaggio difettoso.	Ispezionare i collegamenti del cablaggio.
Lettura sementi errata.	I sensori sono sporchi.	Pulire i sensori.
	Il sensore sementi non è installato correttamente per l'uso di ExactEmerge.	Disassemblare il gruppo BrushBelt. Installare nuovamente il sensore sementi sul pannello in maniera corretta.
	L'interfilare è errato.	Inserire l'interfilare corretto.
	La velocità alle ruote è errata.	Calibrare il radar

Sintomo	Problema	Soluzione
	Condizioni di vento o polvere interferiscono con il radar.	Passare a una sorgente velocità diversa dal radar.
	Le unità di misura sono errate.	Inserire le unità corrette.
Avvertimento di guasto al filare.	La tramoggia del dosatore è vuota.	Rifornire il serbatoio CCS o la tramoggia del gruppo filare. Verificare la presenza di ostruzioni nel tubo flessibile di fornitura del CCS.
	Un problema al cablaggio.	Ispezionare il cablaggio e i collegamenti.
	Condizioni svantaggiose del campo fanno cadere i semi dal disco di semina (coppa).	Regolare la pressione su terreno del gruppo filare o rallentare.
	I sensori sementi sono sporchi.	Pulire i sensori.
Avviso di errore filare intermittente o popolazione variabile.	Segnale intermittente dal sensore di movimento delle ruote.	Regolare lo spazio del sensore e serrare la staffa di montaggio.
I semi si trovano sulla superficie del terreno durante la semina.	I semi rimangono incastrati nella BrushBelt e vengono rilasciati in ritardo.	Aggiungere più lubrificante per dosatore ai semi e mescolarlo bene per una copertura completa di tutti i semi.
Nessuna lettura del vuoto.	Collegamento del cavo difettoso.	Controllare il cablaggio, quindi ripararlo.
	Il soffiatore a vuoto non è in funzione.	Attivare il soffiatore a vuoto.
	Il tubo flessibile del vuoto è posizionato sul raccordo errato.	Installare il tubo flessibile del vuoto al raccordo P2 del sensore.
	Una configurazione errata.	Inserire il numero corretto dei sensori del vuoto.
	Il tubo flessibile del vuoto è schiacciato o contaminato.	IMPORTANTE: Non spingere aria compressa nel tubo flessibile mentre è collegato al sensore. Riposare il tubo flessibile e rimuovere le contaminazioni.
Lettura del vuoto errata.	Restrizione nei tubi flessibili del sensore del vuoto.	Scollegare il tubo flessibile dal sensore. Usare l'aria compressa per liberare l'interno del tubo ristretto. Collegare nuovamente il tubo flessibile al sensore.
	Sensore del vuoto difettoso.	Sostituire il sensore.

Sintomo	Problema	Soluzione
La lettura della superficie è errata.	Le dimensioni della seminatrice sono inserite in maniera errata.	Inserire le dimensioni corrette della seminatrice.
	La calibrazione del radar è errata.	Calibrare il radar.
L'icona SeedStar non appare sullo schermo.	Collegamenti elettrici errati.	Controllare i fusibili sul trattore. Controllare i collegamenti sul retro dei connettori del sistema di cavi.
Nessun valore per il fertilizzante liquido.	Non c'è pressione nel sistema.	Far avanzare la seminatrice e verificare che la pompa sia piena e funzionante.
	I sensori sono configurati in maniera errata.	Inserire il numero corretto di sensori del fertilizzante.
	Un singolo sensore è collegato al cablaggio Sensore 2.	Se viene utilizzato un solo sensore del liquido, questo deve essere collegato al sistema dei cavi etichettato con LEFT FERT.
	Collegamento del cavo difettoso.	Controllare il cablaggio, quindi ripararlo.
Lettura del fertilizzante liquido errata.	Un sensore fertilizzante liquido difettoso.	Sostituire il sensore.
	Il sensore è intasato.	Rimuovere il sensore e sciacquarlo con acqua tiepida. Durante la pulizia non inserire oggetti duri nel sensore.
La percentuale della singolazione dei semi è bassa.	Le impostazioni del dosatore non sono in linea con la configurazione del dosatore.	Verificare le impostazioni e la configurazione corrente.
	Condizioni svantaggiose del campo fanno cadere i semi dal disco di semina (coppa).	Regolare la pressione su terreno del gruppo filare o rallentare.
	L'allarme è impostato su un valore troppo elevato.	Ridurre il limite di allarme.
La percentuale del coefficiente di variazione (CV) è elevata.	Condizioni svantaggiose del campo fanno cadere i semi dal disco di semina (coppa).	Regolare la pressione su terreno del gruppo filare o rallentare.
	Le impostazioni del dosatore non sono in linea con la configurazione del dosatore.	Verificare le impostazioni e la configurazione corrente.
	L'allarme è impostato su un valore troppo basso.	Aumentare il limite di allarme.
I salti dei semi sono elevati.	Si sono accumulati residui o detriti all'interno della cartuccia BrushBelt.	Rimuovere la cartuccia e i detriti.

Sintomo	Problema	Soluzione
I valori della coppia del dosatore sono elevati.	Detriti bloccati all'interno del dosatore sementi.	Rimuovere i detriti e usare semi puliti.
	Il mozzo del dosatore è troppo serrato.	Regolare il mozzo.
Il motore della BrushBelt mostra valori della coppia elevati.	Si sono accumulati residui o detriti all'interno della cartuccia BrushBelt.	Rimuovere la cartuccia e i detriti.
Le prestazioni della pressione idraulica sul terreno per singolo filare (IRHD) non soddisfano i requisiti.	Il grafico delle prestazioni mostra barre rosse.	Eseguire la prova della valvola IRHD.
		Eseguire la prova di lavaggio valvola IRHD.
	Le valvole non sono conformi ai requisiti di prestazione.	Eseguire la prova della valvola IRHD.
		Eseguire la prova di lavaggio valvola IRHD.
	Dopo tre prove di lavaggio valvola, il circuito IRHD non funziona ancora come dovrebbe.	Rivolgersi a un concessionario John Deere o a un'altra officina di assistenza qualificata per la rimozione e la pulizia delle valvola.
	In seguito alla pulizia della valvola, il circuito IRHD non funziona ancora correttamente.	Rivolgersi a un concessionario John Deere o a un'altra officina di assistenza qualificata per la sostituzione della valvola.
	È stata introdotta aria nel circuito idraulico durante il collegamento e lo scollegamento dei tubi idraulici.	Eseguire la prova di spurgo dell'aria IRHD.
	La pressione sul terreno mostra picchi irregolari.	Eseguire la prova dell'accumulatore IRHD.
	La qualità sospensione è in peggioramento.	Eseguire la prova dell'accumulatore IRHD.
	L'accumulatore IRHD presenta una perdita sospetta.	Eseguire la prova dell'accumulatore IRHD.
Il sistema di generazione alimentazione del trattore produce un rumore di sferragliamento.	Uno o più accumulatori non superano la prova.	Rivolgersi a un concessionario John Deere o a un'altra officina di assistenza qualificata per la sostituzione dell'accumulatore.
	L'alternatore ha un carico leggero e il trattore ha i giri/min bassi.	A bassi giri/min del trattore e con un basso carico dell'alternatore è normale sentire un rumore di sferragliamento.

Sintomo	Problema	Soluzione
	I passacavi di gomma della staffa non sono in contatto con il supporto inferiore.	Allentare i bulloni di montaggio. Usare un attrezzo apposito per fare leva sulla staffa finché i passacavi non entrano in contatto con il supporto inferiore. Serrare nuovamente i bulloni di montaggio facendo contemporaneamente leva sulla staffa.

OUO6074,0000FD7-39-16OCT25

Risoluzione dei problemi Ripiegamento agevolato

Sintomo	Problema	Soluzione
Il Ripiegamento agevolato non funziona.	L'altezza dell'attacco è stata calibrata durante la modalità di trasporto.	Eseguire la calibrazione in modalità di semina.
	I tubi idraulici sono collegati in modo errato.	Seguire le linee guida nel manuale dell'operatore della seminatrice.
	I distributori idraulici non sono assegnati.	(Vedere la Procedura di assegnazione dei distributori idraulici nel presente manuale.) Collegare a un trattore 6R o 7R (FT4).
Il Ripiegamento agevolato non funziona o si blocca (seminatrici collegate a un attacco a 2 punti).	Non è stata attivata l'automazione dell'attrezzo.	Attivare l'automazione. (Rivolgersi a un concessionario John Deere o a un altro fornitore di assistenza).
	La seminatrice è collegata a un trattore non compatibile.	Collegare a un trattore 8R o 9R (IT4 o più recente).
	I limiti di attacco del trattore sono troppo elevati.	Impostare il limite di attacco superiore al 98%. Impostare il limite di attacco inferiore a 0%.
	L'altezza di trasporto della seminatrice è impostata su un valore troppo alto.	Impostare l'altezza di trasporto a 96%.

OUO6074,0001088-39-23OCT25

Risoluzione dei problemi sistema di pressione pneumatica sul terreno

Sintomo	Problema	Soluzione
Il compressore non funziona.	Nessuna pressione idraulica o assenza di flusso.	Il distributore idraulico del trattore deve essere in posizione di trattenimento.
	La seminatrice è sollevata.	La seminatrice deve essere abbassata fino alla posizione di semina.

Sintomo	Problema	Soluzione
La pressione sul terreno non aumenta né diminuisce.	L'interruttore di altezza non funziona.	Ispezionare e regolare l'interruttore di altezza. Verificare i collegamenti dei cavi.
	La valvola a solenoide sul motore idraulico non funziona.	Verificare il collegamento elettrico del solenoide. Controllare e riparare il cablaggio del solenoide. Verificare la continuità della bobina del solenoide. Sostituire la bobina.
	Il pressostato è difettoso.	Rimuovere tutta la pressione dell'aria dal serbatoio dell'aria. Scollegare il pressostato. Verificare la continuità tra i fili dell'interruttore. In assenza di continuità, sostituire l'interruttore.
	Una valvola a solenoide è bloccata in posizione chiusa.	Azionare più volte l'esclusione manuale sulla valvola a solenoide di aumento o di diminuzione. Rimuovere tutta la pressione dell'aria dal sistema. Pulire o sostituire le valvole a solenoide. Usare l'impianto di aria compressa dell'officina e un manometro per la pressione degli pneumatici per regolare la pressione fino alla risoluzione del problema.
	C'è un circuito aperto sui fili del solenoide.	Controllare e riparare il cablaggio.
	C'è un circuito aperto all'interno del solenoide.	Verificare la continuità della bobina del solenoide. Sostituire il solenoide.
La valvola di sicurezza del circuito si apre.	La valvola a solenoide di aumento è bloccata in posizione aperta.	Azionare più volte un'esclusione manuale sulla valvola a solenoide di aumento. Scaricare tutte le pressioni dal sistema. Pulire o sostituire la valvola a solenoide.
	Una molla della valvola di sicurezza debole.	Sostituire la valvola di sicurezza.
La valvola di sicurezza per il circuito del serbatoio si apre.	Il pressostato bloccato su ON.	Disporre l'interruttore a chiave del trattore su OFF. Se il serbatoio è in pressione, scollegare il connettore del pressostato. Verificare la continuità tra i fili dell'interruttore. In presenza di continuità, sostituire l'interruttore.

Sintomo	Problema	Soluzione
Un errore nel circuito del solenoide della pressione pneumatica sul terreno.	L'unità di comando master (MMC) del dosatore ha rilevato un circuito aperto o un corto circuito nel solenoide di aumento o riduzione della pressione pneumatica sul terreno.	Controllare il cablaggio e i connettori elettrici dall'unità di comando MMC ai solenoidi della pressione pneumatica sul terreno. Verificare la continuità delle bobine del solenoide.
Viene visualizzato un margine pressione sul terreno errato.	I bracci della ruota di profondità sono inceppati.	Ingrassare i bracci della ruota di profondità. Sostituire i componenti usurati.

OUO6074,0000FD8-39-02JUN17

Indice alfabetico

A

Abilita	
Sementi previste avanzate	20-6
Sementi previste di base	20-4
Accesso	
Calibrazioni e procedure	25-E-1
ExactRate	25-A-1
Impianto a liquido	25-B-1
Sistema del serbatoio	25-C-1
Sistema di risciacquo	25-D-1
Accesso SeedStar	20-1
Acri e ore totali	
Diagnostica	20-111
Aggiorna	
Installazione	10-3
Ripristino	10-3
Scarico	10-3
Software	10-2, 10-3
Agitatore	
Comando su schermo	15-21
Aiuto contestuale	25-1
Allarme rilevamento portata	25-A-10
Altezza	
Impostazioni telaio	
Informazioni e impostazioni	
Motore semi	20-51
Soglia comune	20-51
Soglie Separate	20-52
Ubicazione su schermo	15-13
Altezza dell'attacco	
Calibrazione	20-32
Altezza trasmissioni	
Diagnostica	20-112
Applicazione	
Ubicazioni delle voci SeedStar	15-1
Applicazione assoltatore con fertilizzante montato sul telaio	25-C-2
Applicazione In solco	25-C-3
Applicazione SeedStar	
Panoramica	15-9
Ubicazioni degli elementi	15-1
Applicazioni	
Gestione software	10-2
Applicazioni del display	
ExactRate	25-1
Applicazioni sul display	25-1
Assegnazione distributore idraulico	
Automazione vuoto e Ripiegamento agevolato	
Ubicazione su schermo	15-13
Assegnazioni distributori idraulici, modifica	20-29
Attacco post. a 3 punti	20-102
Attrezzatura mobile	
Dispositivo mobile	15-21
Attrezzo	
Accesso SeedStar	20-1
Pagina principale	20-1

Automazione dell'attrezzo	
Attivazione	15-26
Automazione vuoto	
Panoramica	15-25
Avvertenza	
Avvertimento di sicurezza	25-2
Avvertimento di sicurezza	25-2
Avvio rapido	
Configurazione	
Informazioni e impostazioni	20-49
Ubicazione su schermo	15-13
Panoramica	15-10
Avvisi di sicurezza	
Impostazione	20-7, 20-110
Pressione sul terreno, qualità sospensione, dosi prefissate, fertilizzante	20-7
Sementi previste	
Configurazione avanzata	15-14
Impostazione della dose di base	15-14
Avviso	25-2
Arresto	25-2
Informazioni	25-2
Manutenzione	25-2

C

Calibrazione sensore di pressione flusso filare	25-E-6
Calibrazioni	20-30
Altezza dell'attacco	20-32
Procedura di altezza del sollevatore	20-32
Procedura sensore di altezza	20-31
Procedura sensore ruote di profondità	20-31
Sensore di altezza	20-31
Sensore ruote di profondità	20-30
Calibrazioni dell'attrezzo, diagnosi e procedure	20-30
Acri e ore totali	20-111
Altezza dell'attacco	20-32
Altezza trasmissioni	20-112
Coltro a disco	20-33
Comando telaio	20-35
Deflusso attrezzo	20-45
Deflusso filari	20-44
Dosatore	20-36
eDrive	20-33
eDrive Filare	20-33
EPG	20-33
Fertilizzante	20-35
Hardware/Software RUC	20-111
Indirizzamento filari RUC	20-39
Pressione idraulica	20-36
Pressione pneumatica sul terreno	20-38
Pressione su terreno gruppo filare	20-39
Pressione sul terreno ruote di profondità	20-36
Procedura di altezza del sollevatore	20-32
Procedura di prova dell'accumulatore	20-41
Procedura di prova della valvola	20-48
Procedura di prova lavaggio valvola	20-47

Procedura di prova sensore sementi.....	20-47	Manuale e automatico	15-23, 15-27
Procedura di prova spurgo aria.....	20-41	Notifica allarme	
Procedura sensore di altezza	20-31	Abilitazione/disabilitazione.....	20-48
Procedura sensore ruote di profondità.....	20-31	Panoramica	15-27
Procedure di deflusso.....	20-42	Comando telaio	
Prova dell'accumulatore	20-40	Diagnosi	20-35
Prova della valvola	20-48	Semina.....	20-59
Prova delle prestazioni del dosatore	20-42	Trasporto	
Prova di lavaggio valvola	20-47	Piegamento manuale 1775NT	20-64
Prova di spurgo dell'aria.....	20-41	Piegamento manuale 1795.....	20-67
Prova sensore sementi	20-46	Piegamento manuale seminatrici DB	20-71
Pulitori di filari.....	20-38	Trasporto (piegamento manuale).....	20-63
Qualità di guida	20-38	Trasporto (ripiegamento agevolato)	20-60
Requisiti della procedura	20-46	Impostazioni altezza	20-62
Ruote di chiusura.....	20-33	Trasporto e semina.....	20-58
Sensore di altezza.....	20-31	Compensazione curva	
Sensore ruote di profondità	20-30	Informazioni generali	20-96
Sensori sementi	20-40	Linguetta	20-77
Sistema del compressore aria	20-32	Compensazione, curva	
Tensioni sistema.....	20-40	Informazioni generali	20-96
Velocità macchina	20-36	Configurazione	
Vuoto.....	20-40	Configurazione iniziale	10-1
Calibrazioni e procedure		Configurazione bassa singolazione	20-16
Accesso.....	25-E-1	Controllo flusso ugelli	25-E-1
Calibrazione sensore di pressione flusso filare	25-E-6	Coppia	
Controllo flusso ugelli	25-E-1	Descrizione generale.....	20-94
Flussometro	25-E-3	Linguetta	20-77
Panoramica	25-E-1		
Pompa della soluzione.....	25-E-3		
Procedura del sensore di pressione	25-E-5		
Procedura della pompa della soluzione	25-E-4		
Procedura di controllo del flusso dell'ugello.....	25-E-2		
Reset calibrazioni.....	25-E-5		
Sensore di pressione	25-E-4		
Sensore di pressione del flusso filare.....	25-E-6		
Caselle Descrizione generale	20-75		
Centro assistenza	25-1		
Centro di rotazione	20-110		
Ubicazione su schermo.....	15-11		
Coltro a disco			
Casella.....	20-75		
Diagnostica	20-33		
Informazioni e impostazioni	20-55		
Panoramica	20-90		
Stato			
Descrizione generale	20-92		
Comando agitatore			
Sistema di distribuzione centralizzato			
Ubicazione su schermo.....	15-13		
Sistema di distribuzione centralizzato (CCS)			
Informazioni e impostazioni	20-56		
Comando dosatore	20-19		
Comando sezione			
Allarme filari disattivato	15-13		
Frizione fertilizzante	15-27		

D

Deflusso	
Dispositivo mobile	15-21
Deflusso attrezzo	
Procedura	20-45
Deflusso filari	
Procedura	20-44
Densità	25-A-2
Descrizione generale	
Coppia	20-94
Giri/min	20-94
Ripiegamento agevolato	15-26
Ruote di chiusura.....	20-89
SeedStar.....	15-4, 20-74
Diagnosi	
Acri e ore totali.....	20-111
Altezza trasmissioni	20-112
Coltro a disco	20-33
Comando telaio	20-35
Dosatore	20-36
eDrive	20-33
eDrive Filare	20-33
EPG	20-33
Fertilizzante	20-35
Hardware/Software RUC	20-111
Indirizzamento filari RUC	20-39
Pressione idraulica	20-36
Pressione pneumatica sul terreno.....	20-38

Pressione su terreno gruppo filare	20-39	Reset calibrazioni	25-E-5
Pressione sul terreno ruote di profondità	20-36	Sensore di pressione	25-E-4
Pulitori di filari	20-38	Sensore di pressione del flusso filare	25-E-6
Qualità di guida	20-38	Densità	25-A-2
Ruote di chiusura	20-33	Diagnosi rilevamento portata	25-A-10
Sensori sementi	20-40	Comando sensore	25-A-11
Sistema del compressore aria	20-32	Descrizione generale	25-A-11
Tensioni sistema	20-40	Lecture sensore	25-A-11
Velocità macchina	20-36	Diagnosi sistema di diluizione	
Vuoto	20-40	Lecture interruttore	25-A-12
Diagnosi rilevamento portata	25-A-10	Lecture sensore	25-A-12
Comando sensore	25-A-11	Illuminazione corpo valvola	25-A-9
Descrizione generale	25-A-11	Impianto a liquido	
Lecture sensore	25-A-11	Accesso	25-B-1
Diagnosi sistema di diluizione	25-A-12	Informazioni e impostazioni	25-B-3
Lecture interruttore	25-A-12	Moduli della pagina avvio disponibili	25-B-2
Lecture sensore	25-A-12	Pagina principale	25-B-1
Diagnostica	20-30	Impianto spray	
Dimensioni	20-105	Dose prefissata	25-B-3
Centro di rotazione	20-110	Scarico pressione	25-B-2
Profilo attrezzo	20-105	Impostare le sezioni	25-A-8
Sfalsamento laterale	20-106	Impostazione boost	25-A-8
Ubicazione su schermo	15-11	Informazioni e impostazioni	25-A-7
Dinamiche di guida	20-11	Impianto a liquido	25-B-3
Impostazione	20-12	Larghezza di lavoro	25-A-7
Disabilita		Lecture filare	25-A-10
Sementi previste di base	20-4	Modalità pulsazione valvola	25-A-3
Disabilitazione		Moduli della pagina di esecuzione disponibili	25-A-3
Sementi previste avanzate	20-6	Rilevamento portata	25-A-9
Disco		Sensore di pressione del flusso filare	25-A-12
Custom (Personalizzata)	20-11	Sezioni, personalizzazione	25-A-6
Dispiegamento		Sistema del serbatoio	
Comandi telaio		Accesso	25-C-1
Ubicazione su schermo	15-17	Applicazione assolcatore con fertilizzante	
Display		montato sul telaio	25-C-2
Centro assistenza	25-1	Applicazione In solco	25-C-3
ExactRate		Moduli della pagina avvio disponibili	25-C-2
Accesso	25-A-1	Pagina principale	25-C-1
Diagnosi sistema di diluizione	25-A-12	Sistema di risciacquo	
Pagina principale	25-A-1	Accesso	25-D-1
Profilo attrezzo	25-F-1	Pagina principale	25-D-1
Ritardo meccanico	25-F-2	Stato	25-D-2
ExactRate™		Stato	25-A-4
Allarme rilevamento portata	25-A-10	Stato filare	25-A-5
Calibrazioni e procedure		Stato rilevamento portata	25-A-11
Accesso	25-E-1	Stato sezione	25-A-5
Calibrazione sensore di pressione flusso filare		Punto di lavoro	25-F-1
25-E-6		SeedStar	
Controllo flusso ugelli	25-E-1	Accesso SeedStar	20-1
Flussometro	25-E-3	Attacco post. a 3 punti	20-102
Panoramica	25-E-1	Calibrazioni	
Pompa della soluzione	25-E-3	Altezza dell'attacco	20-32
Procedura del sensore di pressione	25-E-5	Procedura di altezza del sollevatore	20-32
Procedura della pompa della soluzione	25-E-4	Procedura sensore di altezza	20-31
Procedura di controllo del flusso dell'ugello	25-E-2	Procedura sensore ruote di profondità	20-31

Sensore di altezza	20-31	Trasporto (ripiegamento agevolato).....	20-60
Sensore ruote di profondità	20-30	Configurazione bassa singolazione	20-16
Calibrazioni dell'attrezzo, diagnosi e procedure	20-30	Configurazione CV distanza di semina	20-15
Aciri e ore totali	20-111	Configurazione elevata sementi	20-15
Altezza dell'attacco.....	20-32	Configurazione livello basso sementi	20-16
Altezza trasmissioni	20-112	Descrizione generale	20-74
Coltro a disco.....	20-33	Coppia	20-94
Comando telaio.....	20-35	Giri/min	20-94
Deflusso attrezzo.....	20-45	Regolazione pressione sul terreno	20-83
Deflusso filari	20-44	Ruote di chiusura	20-89
Dosatore.....	20-36	Ruote di profondità.....	20-80
eDrive.....	20-33	Sementi.....	20-78
eDrive Filare	20-33	Stato pressione sul terreno della ruota di profondità	20-82
EPG.....	20-33	Diagnosi	
Fertilizzante	20-35	Aciri e ore totali	20-111
Hardware/Software RUC	20-111	Altezza trasmissioni	20-112
Indirizzamento filari RUC.....	20-39	Comando telaio.....	20-35
Pressione idraulica.....	20-36	Dosatore.....	20-36
Pressione pneumatica sul terreno	20-38	eDrive.....	20-33
Pressione su terreno gruppo filare	20-39	eDrive Filare	20-33
Pressione sul terreno ruote di profondità	20-36	EPG.....	20-33
Procedura di altezza del sollevatore	20-32	Fertilizzante	20-35
Procedura di prova dell'accumulatore	20-41	Hardware/Software RUC	20-111
Procedura di prova della valvola	20-48	Indirizzamento filari RUC.....	20-39
Procedura di prova lavaggio valvola	20-47	Pressione idraulica.....	20-36
Procedura di prova sensore sementi	20-47	Pressione pneumatica sul terreno	20-38
Procedura di prova spurgo aria	20-41	Pressione su terreno gruppo filare	20-39
Procedura sensore di altezza.....	20-31	Pressione sul terreno ruote di profondità	20-36
Procedura sensore ruote di profondità	20-31	Pulitori di filari	20-38
Procedura di deflusso	20-42	Qualità di guida.....	20-38
Prova dell'accumulatore	20-40	Ruote di chiusura	20-33
Prova della valvola.....	20-48	Sensori sementi	20-40
Prova delle prestazioni del dosatore.....	20-42	Sistema del compressore aria	20-32
Prova di lavaggio valvola.....	20-47	Tensioni sistema.....	20-40
Prova di spurgo dell'aria.....	20-41	Velocità macchina.....	20-36
Prova sensore sementi	20-46	Vuoto	20-40
Pulitori di filari	20-38	Dimensioni	20-105
Qualità di guida.....	20-38	Centro di rotazione.....	20-110
Requisiti della procedura.....	20-46	Sfalsamento laterale	20-106
Ruote di chiusura	20-33	Fertilizzante	20-18
Sensore di altezza	20-31	Configurazione alta pressione	20-17
Sensore ruote di profondità	20-30	Impostazione.....	20-7
Sensori sementi	20-40	Allarmi prodotti	20-14
Sistema del compressore aria	20-32	Avvisi di sicurezza	20-110
Tensioni sistema.....	20-40	CV distanza di semina	20-15
Velocità macchina.....	20-36	Dinamiche di guida	20-12
Vuoto	20-40	Fori per disco	20-11
Caselle Descrizione generale	20-75	Livello sementi basso.....	20-16
Comando telaio.....	20-58	Livello sementi elevato	20-15
Impostazioni altezza	20-62	Margine basso.....	20-14
Piegamento manuale	20-63	Margine della pressione sul terreno previsto	20-12
Piegamento manuale 1775NT.....	20-64	Margine elevato	20-13
Piegamento manuale 1795	20-67	Margine pressione sul terreno.....	20-12
Piegamento manuale seminatrici DB	20-71	Pressione fertilizzante elevata.....	20-17
Semina	20-59		

Qualità sospensioni bassa	20-13	Prova delle prestazioni del dosatore.....	20-42
Ruote di profondità.....	20-11	Prova di lavaggio valvola.....	20-47
Semi	20-7	Prova di spurgo dell'aria.....	20-41
Singolazione bassa	20-16	Prova sensore sementi	20-46
Valore contatto al suolo basso	20-13	Requisiti della procedura	20-46
Impostazione degli allarmi del prodotto.....	20-14	Profilo attrezzo.....	20-99
Impostazione dinamiche di guida	20-12	Dimensioni	20-105
Impostazione gruppo sementi avanzata.....	20-5	Impostazione sensore	20-108
Impostazione margine pressione sul terreno	20-12	Larghezza di lavoro	20-103
Impostazioni avanzate		Punto di lavoro	20-106
Informazioni.....	20-57	Sezioni.....	20-107
Informazioni e impostazioni	20-48	Tipo di collegamento.....	20-101
Automazione vuoto	20-54	Pulitori di filari	
Avvio rapido.....	20-49	Impostazioni	20-85
Coltro a disco.....	20-55	Indicatori di stato	20-84
Configurazione sementi	20-49	Informazioni generali.....	20-83
Motore semi.....	20-51	Posizione.....	20-86
Notifica allarme	20-113	Punto di lavoro	20-107
Pulitori di filari	20-54	Profilo attrezzo	20-106
Ruote di chiusura	20-55	Ritardo meccanico	
Ruote di profondità.....	20-53	Posizionamento per sementi.....	20-109
Sistema di distribuzione centralizzato (CCS) ..	20-56	Schede Descrizione generale.....	20-77
Soglia comune.....	20-51	Sementi previste	
Soglie Separate	20-52	Avanzate	20-6
Velocità	20-50	Di base	20-4
Informazioni generali		Di base e avanzata	20-3
Compensazione curva.....	20-96	Tipo di semi (base)	20-4
Distanza	20-88	Spostamento del cilindro	20-98
Pressione sul terreno ruote di profondità ..	20-81	Stato sezione	20-98
Qualità sospensione	20-93	Tipo di collegamento	
Singolazione	20-87	Sfalsamento di articolazione.....	20-102
Stato ruote di chiusura	20-91	Utility	20-17
Larghezza di lavoro	20-104	Comando dosatore.....	20-19
Larg. filare.....	20-104	Fertilizzante	20-18
Numero di filari	20-104	Modifica assegnazioni distributori idraulici	20-29
Profilo attrezzo	20-103	Requisiti riempimento dosatore	20-20
Pagina principale	20-1	Requisiti rifornimento dosatore/spazzola ..	20-22
Panoramica		Requisiti spurgo spazzola.....	20-23
Coltro a disco.....	20-90	Stato del vuoto	20-28
Stato coltro a disco	20-92	Vuoto	20-24
Utensili.....	20-95	Display CommandCenter	
Prescrizione personale	20-5	Avvisi e messaggi	25-2
Pressione sul terreno ruote di profondità.....	20-11	Centro assistenza	25-1
Procedure		Dispositivo mobile	
Deflusso attrezzo.....	20-45	Attrezzatura mobile.....	15-21
Deflusso filari	20-44	Connessione wireless.....	15-21
Procedura di prova dell'accumulatore	20-41	Deflusso	15-21
Procedura di prova della valvola	20-48	Distanza	
Procedura di prova lavaggio valvola	20-47	Informazioni generali	20-88
Procedura di prova sensore sementi	20-47	Distanza di semina	
Procedura di prova spurgo aria	20-41	Casella.....	20-75
Procedure di deflusso	20-42	Configurazione CV	20-15
Prova dell'accumulatore	20-40	Dosatore	
Prova della valvola.....	20-48	Diagnosi	20-36
		Dose prefissata	
		Impianto spray	25-B-3

Dose prefissata, seme	
Configurazione di base o avanzata	
Ubicazione su schermo.....	15-13

E

eDrive	
Diagnosi	20-33
eDrive Filare	
Diagnosi	20-33
EPG	
Diagnosi	20-33
ExactRate.....	25-1
Accesso.....	25-A-1
Diagnosi sistema di diluizione	25-A-12
Pagina principale	25-A-1
Profilo attrezzo.....	25-F-1
Ritardo meccanico.....	25-F-2
ExactRate™	
Allarme rilevamento portata	25-A-10
Calibrazioni e procedure	
Accesso	25-E-1
Calibrazione sensore di pressione flusso filare ..	25-E-6
Controllo flusso ugelli	25-E-1
Flussometro	25-E-3
Panoramica	25-E-1
Pompa della soluzione.....	25-E-3
Procedura del sensore di pressione	25-E-5
Procedura della pompa della soluzione	25-E-4
Procedura di controllo del flusso dell'ugello.....	25-E-2
Reset calibrazioni	25-E-5
Sensore di pressione	25-E-4
Sensore di pressione del flusso filare	25-E-6
Densità.....	25-A-2
Diagnosi rilevamento portata.....	25-A-10
Comando sensore.....	25-A-11
Descrizione generale	25-A-11
Lecture sensore	25-A-11
Diagnosi sistema di diluizione	
Lecture interruttore.....	25-A-12
Lecture sensore	25-A-12
Illuminazione corpo valvola.....	25-A-9
Impianto a liquido	
Accesso	25-B-1
Informazioni e impostazioni	25-B-3
Moduli della pagina avvio disponibili	25-B-2
Pagina principale	25-B-1
Impianto spray	
Dose prefissata	25-B-3
Scarico pressione	25-B-2
Impostare le sezioni.....	25-A-8
Impostazione boost.....	25-A-8
Informazioni e impostazioni	25-A-7
Impianto a liquido	25-B-3
Larghezza di lavoro	25-A-7
Lecture filare.....	25-A-10

Modalità pulsazione valvola	25-A-3
Moduli della pagina di esecuzione disponibili	25-A-3
Rilevamento portata.....	25-A-9
Sensore di pressione del flusso filare.....	25-A-12
Sezioni, personalizzazione	25-A-6
Sistema del serbatoio	
Accesso	25-C-1
Applicazione assolcatore con fertilizzante montato sul telaio.....	25-C-2
Applicazione In solco	25-C-3
Moduli della pagina avvio disponibili	25-C-2
Pagina principale	25-C-1
Sistema di risciacquo	
Accesso	25-D-1
Pagina principale	25-D-1
Stato	25-D-2
Stato	25-A-4
Stato filare.....	25-A-5
Stato rilevamento portata	25-A-11
Stato sezione	25-A-5

F

Fertilizzante.....	20-18
Allarme.....	20-7
Configurazione alta pressione	20-17
Densità.....	25-A-2
Diagnostica	20-35
ExactRate	25-A-1
Frizioni sezione	15-27
Impostazione sensore.....	20-108
Ubicazione su schermo.....	15-12
Scollegamento	15-23
File di semina	
Abilitato/disabilitato	20-7
Flussometro	25-E-3
Fori per disco	
Impostazione	20-11
Frizione	
Comando fertilizzante.....	15-27
Scollegamento fertilizzante.....	15-23

G

Generazione alimentazione elettrica	
Panoramica	15-23
Gestione impostazioni	
Panoramica	15-28
Giri/min	
Descrizione generale.....	20-94
Linguetta	20-77
Guida a schermo	
Accesso al Centro assistenza	25-1

H

Hardware/Software RUC	
Diagnostica	20-111

I		Configurazione sementi.....	20-49
Illuminazione corpo valvola.....	25-A-9	ExactRate™.....	25-A-7
Impianto a liquido		Impianto a liquido.....	25-B-3
Accesso.....	25-B-1	Motore semi.....	20-51
Informazioni e impostazioni.....	25-B-3	Notifica allarme.....	20-113
Moduli della pagina avvio disponibili.....	25-B-2	Pulitori di filari.....	20-54
Pagina principale.....	25-B-1	Ruote di chiusura.....	20-55
Impianto spray		Ruote di profondità.....	20-53
Dose prefissata.....	25-B-3	Sistema di distribuzione centralizzato (CCS).....	20-56
Scarico pressione.....	25-B-2	Soglia comune.....	20-51
Impostare le sezioni.....	25-A-8	Soglie Separate.....	20-52
Impostazione		Velocità.....	20-50
Allarmi prodotti.....	20-14	Informazioni generali	
Avvisi di sicurezza.....	20-110	Compensazione curva.....	20-96
CV distanza di semina.....	20-15	Distanza.....	20-88
Dinamiche di guida.....	20-12	Pulitori di filari.....	20-83
Fori per disco.....	20-11	Qualità sospensione.....	20-93
Iniziale.....	10-1	Singolazione.....	20-87
Livello sementi basso.....	20-16	Stato ruote di chiusura.....	20-91
Livello sementi elevato.....	20-15	Interfilare	
Margine basso.....	20-14	Ubicazione su schermo.....	15-12
Margine della pressione sul terreno previsto.....	20-12	IRHD	
Margine elevato.....	20-13	Prova della valvola.....	20-48
Margine pressione sul terreno.....	20-12	Prova di lavaggio valvola.....	20-47
Pressione fertilizzante elevata.....	20-17	Prova di spurgo dell'aria.....	20-41
Qualità sospensioni bassa.....	20-13		
Ruote di profondità.....	20-11	L	
Semi.....	20-7	Larg. filare.....	20-104
Sezione.....	25-A-8	Ubicazione su schermo.....	15-12
Singolazione bassa.....	20-16	Larghezza di lavoro.....	20-104
Sovralimentazione.....	25-A-8	ExactRate™.....	25-A-7
Valore contatto al suolo basso.....	20-13	Larg. filare.....	20-104
Impostazione boost.....	25-A-8	Numero di filari.....	20-104
Impostazione degli allarmi del prodotto.....	20-14	Profilo attrezzo.....	20-103
Impostazione gruppo sementi avanzata.....	20-5	Ubicazione su schermo.....	15-11
Impostazione sensore		Letture filare.....	25-A-10
Fertilizzante.....	20-108	Letture sensore.....	25-A-12
Pressione sul terreno ruote di profondità.....	20-108	Luci	
Profilo attrezzo		Corpo valvola.....	25-A-9
Pressione sul terreno e fertilizzante.....	20-108		
Ubicazione su schermo.....	15-12	M	
Impostazioni		Margine	
Pulitori di filari.....	20-85	Alta.....	20-11
Impostazioni altezza		Bassa.....	20-11
Ripiegamento agevolato.....	20-62	Pressione sul terreno.....	20-11
Impostazioni avanzate		Valore previsto pressione sul terreno.....	20-11
Configurazione.....	15-13, 15-19	Margine basso	
Informazioni.....	20-57	Impostazione.....	20-14
Indicatori di stato		Margine elevato	
Pulitori di filari.....	20-84	Impostazione.....	20-13
Indirizzamento filari RUC		Messaggio.....	25-2
Diagnostica.....	20-39	Messaggio temporaneo.....	25-2
Informazioni e impostazioni.....	20-48	Mezza larghezza	
Automazione vuoto.....	20-54	Scollegamento.....	15-27
Avvio rapido.....	20-49	Scollegamento fertilizzante.....	15-27
Coltro a disco.....	20-55		

Modalità di trasporto	
Tasto di accesso rapido.....	15-8
Modalità pulsazione valvola	25-A-3
Moduli della pagina avvio disponibili	
Impianto a liquido.....	25-B-2
Sistema del serbatoio	25-C-2
Moduli della pagina di esecuzione disponibili ..	25-A-3

N

Navigazione	
Aggiungere pagine di esecuzione	15-7
Aggiungere tasti di accesso rapido.....	15-8
Comando telaio	15-17
Creare pagine di esecuzione.....	15-7
Impostazioni avanzate	15-13
Impostazioni sensore attacco del telaio	15-20
Impostazioni sensore di altezza telaio	15-19
Profilo attrezzo	
Impostazioni di base seminatrice.....	15-11, 15-12
Sementi previste	
Configurazione avanzata	15-14
Impostazione base	15-14
Navigazione nell'aiuto in linea.....	25-1
Notifica allarme	
Comando sezione	
Abilitazione/disabilitazione.....	20-48
Informazioni e impostazioni	20-113
Numero di filari.....	20-104
Abilitato	20-7
Ubicazione su schermo.....	15-12

P

Pagina avvio	
Ubicazioni degli elementi	15-1
Pagina di esecuzione	
Moduli.....	15-5
Panoramica	15-5
Pagina funzioni	
Come aggiungere	15-7
Come creare	15-7
Pagina principale	
ExactRate	25-A-1
Impianto a liquido.....	25-B-1
SeedStar.....	20-1
Sistema del serbatoio	25-C-1
Sistema di risciacquo	25-D-1
Panoramica	
Aggiungere pagine di esecuzione	15-7
Aggiunta tasti di accesso rapido.....	15-8
Applicazione SeedStar.....	15-9
Automazione vuoto.....	15-25
Avvio rapido.....	15-10
Coltro a disco	20-90
Comando filari	15-23
Comando sezione	15-27

Creare pagine di esecuzione.....	15-7
Generazione alimentazione elettrica	15-23
Gestione impostazioni	15-28
Pagina di esecuzione	15-5
Pressione sul terreno filare.....	15-24
QuickStart	15-10
Ruota di chiusura.....	15-24
Stato coltro a disco.....	20-92
Utensili	20-95
Piegamento manuale	
Comando telaio	20-63
Seminatrici DB.....	20-71
Trasporto (1775NT)	20-64
Trasporto (1795).....	20-67
Pneumatico	
Impostazione sensore	
Ubicazione su schermo.....	15-12
Pompa della soluzione	25-E-3
Premessa	2
Preparazione alla semina	
Applicazione per fertilizzante liquido	10-1
Applicazione per fertilizzante secco.....	10-1
Applicazione seminatrice SeedStar	10-1
Prescrizione personale.....	20-5
Pressione idraulica	
Diagnostica	20-36
Pressione idraulica sul terreno	
Prova della valvola	20-48
Prova di lavaggio valvola	20-47
Prova di spurgo dell'aria.....	20-41
Pressione pneumatica sul terreno	
Diagnostica	20-38
Pressione pneumatica sul terreno attiva	
Ubicazione sensore	10-4
Pressione su terreno gruppo filare	
Diagnosi	20-39
Pressione sul terreno	
Avvisi di sicurezza	20-7
Casella Ruote di profondità	20-75
Dinamiche di guida.....	20-11
Impostazione dell'incremento regolazione	
Informazioni e impostazioni	20-53
Ubicazione su schermo.....	15-13
Impostazione sensore.....	20-108
Ubicazione su schermo.....	15-12
Lunghezza temporizzatore di pausa	
Informazioni e impostazioni	20-53
Ubicazione su schermo.....	15-13
Margine	
Impostazione.....	20-12
Margine previsto.....	20-11
Ruote di profondità	20-11
Ubicazione sensore	
Pressione pneumatica sul terreno.....	10-4
Pressione sul terreno filare	
Panoramica	15-24

Pressione sul terreno ruote di profondità		Prova di lavaggio valvola	20-47
Informazioni generali	20-81	IRHD pressione idraulica sul terreno.....	20-47
Stato	20-82	Procedura	20-47
Pressione sul terreno, idraulica		Prova di spurgo	
Prova della valvola	20-48	Pressione idraulica sul terreno.....	20-41
Prova di lavaggio valvola	20-47	Prova di spurgo dell'aria	
Prova di spurgo dell'aria	20-41	IRHD pressione idraulica sul terreno.....	20-41
Pressione verso l'alto		Procedura	20-41
Pulitore di filari		Prova sensore sementi	20-46
Vista Abilitazione/disabilitazione		Procedura	20-47
Ubicazione su schermo	15-13	Pulitore di filari	
Pulitori di filari.....	20-54	Abilitazione o disabilitazione	
Procedura del sensore di pressione.....	25-E-5	Ubicazione su schermo.....	15-13
Procedura della pompa della soluzione.....	25-E-4	Incremento regolazione	
Procedura di controllo del flusso dell'ugello	25-E-2	Ubicazione su schermo.....	15-13
Procedura.....	20-30	Pressione verso l'alto	
Deflusso attrezzo	20-45	Vista Abilitazione/disabilitazione	
Deflusso filari.....	20-44	Ubicazione su schermo	15-13
Panoramica	25-E-1	Ripristino valori predefiniti	
Procedura del sensore di pressione	25-E-5	Ubicazione su schermo.....	15-13
Procedura della pompa della soluzione	25-E-4	Pulitori di filari	
Procedura di controllo del flusso dell'ugello.....	25-E-2	Abilitazione/disabilitazione.....	20-54
Procedura di prova dell'accumulatore.....	20-41	Informazioni e impostazioni	20-54
Procedura di prova della valvola	20-48	Casella.....	20-75
Procedura di prova lavaggio valvola	20-47	Diagnosi	20-38
Procedura di prova sensore sementi.....	20-47	Impostazioni.....	20-85
Procedura di prova spurgo aria.....	20-41	Incremento regolazione	
Procedura di deflusso.....	20-42	Informazioni e impostazioni	20-54
Prova dell'accumulatore	20-40	Indicatori di stato	20-84
Prova della valvola	20-48	Informazioni generali	20-83
Prova delle prestazioni del dosatore	20-42	Posizione	20-86
Prova di lavaggio valvola	20-47	Pressione verso l'alto	
Prova di spurgo dell'aria	20-41	Abilitazione/disabilitazione vista	
Prova sensore sementi	20-46	Informazioni e impostazioni.....	20-54
Requisiti della procedura	20-46	Ripristino valori predefiniti	
Procedura di deflusso	20-42	Informazioni e impostazioni	20-54
Profilo attrezzo	20-99, 25-F-1	Punto di articolazione	
Dimensioni.....	20-105	Ubicazione su schermo.....	15-11
Impostazione sensore		Punto di lavoro.....	20-106, 20-107, 25-F-1
Pressione sul terreno e fertilizzante.....	20-108	Profilo attrezzo.....	20-106
Impostazioni di base seminatrice.....	15-11, 15-12	Ubicazione su schermo.....	15-11
Larghezza di lavoro	20-103		
Punto di lavoro.....	20-106		
Sezioni.....	20-107		
Tipo di collegamento	20-101		
Ubicazione su schermo.....	15-11, 15-12		
Prova dell'accumulatore			
Procedura	20-40		
Prova della valvola	20-48		
IRHD pressione idraulica sul terreno.....	20-48		
Procedura	20-48		
Prova della valvola di lavaggio			
Pressione idraulica sul terreno.....	20-47		
Prova delle prestazioni del dosatore			
Procedura	20-42		

Q

Qualità di guida	
Diagnosi	20-38
Impostazione sensore	
Ubicazione su schermo.....	15-12
Linguetta.....	20-77
Qualità sospensione	
Avvisi di sicurezza	20-7
Informazioni generali	20-93
Vuoto.....	20-40
Qualità sospensioni bassa	
Impostazione	20-13
QuickStart	
Panoramica	15-10

R

Regolazione	
Pressione sul terreno	20-83
Regolazione pressione sul terreno	
Descrizione generale	20-83
Regolazione sementi	
Ingresso	15-14
Requisiti della procedura	20-46
Requisiti riempimento dosatore	20-20
Requisiti rifornimento dosatore/spazzola	20-22
Requisiti spurgo spazzola	20-23
Reset calibrazioni	25-E-5
Rilevamento portata	25-A-9
Ripiegamento	
Comandi telaio	
Ubicazione su schermo	15-17
Sensore attacco, ripiegamento agevolato	
Ubicazione su schermo	15-20
Ripiegamento agevolato	
Assegnazione distributore idraulico	
Ubicazione su schermo	15-13
Comandi telaio	
Ubicazione su schermo	15-17
Comando telaio	20-60
Impostazioni altezza	20-62
Descrizione generale	15-26
Sensore attacco	
Ubicazione su schermo	15-20
Risoluzione dei problemi	35-1
Display GreenStar™	35-1
Ripiegamento agevolato	35-5
SeedStar	35-1
Ritardo meccanico	25-F-2
Posizionamento per sementi	20-109
Ubicazione su schermo	15-12
RowCommand™	
Panoramica	15-23
Ruota di chiusura	
Incremento regolazione	
Ubicazione su schermo	15-13
Individuazione delle perdite	
Ubicazione su schermo	15-13
Panoramica	15-24
Ruote di chiusura	
Casella	20-75
Descrizione generale	20-89
Diagnosi	20-33
Informazioni e impostazioni	20-55
Stato	
Informazioni generali	20-91
Ruote di profondità	
Casella	20-75
Descrizione generale	20-80
Pressione sul terreno	20-11
Diagnosi	20-36
Incremento regolazione manuale	20-53

Lunghezza temporizzatore di pausa	20-53
-----------------------------------	-------

S

Scarico pressione	25-B-2
Schede Descrizione generale	20-77
Scollegamento	
Funzione ausiliaria	15-23
Trasmissione fertilizzante	15-23
Scollegamento metà larghezza	
Fertilizzante o ausiliaria	15-23
SeedStar	
Accesso SeedStar	20-1
Attacco post. a 3 punti	20-102
Calibrazioni	
Altezza dell'attacco	20-32
Procedura di altezza del sollevatore	20-32
Procedura sensore di altezza	20-31
Procedura sensore ruote di profondità	20-31
Sensore di altezza	20-31
Sensore ruote di profondità	20-30
Calibrazioni dell'attrezzo, diagnosi e procedure	20-30
Aciri e ore totali	20-111
Altezza dell'attacco	20-32
Altezza trasmissioni	20-112
Coltro a disco	20-33
Comando telaio	20-35
Deflusso attrezzo	20-45
Deflusso filari	20-44
Dosatore	20-36
eDrive	20-33
eDrive Filare	20-33
EPG	20-33
Fertilizzante	20-35
Hardware/Software RUC	20-111
Indirizzamento filari RUC	20-39
Pressione idraulica	20-36
Pressione pneumatica sul terreno	20-38
Pressione su terreno gruppo filare	20-39
Pressione sul terreno ruote di profondità	20-36
Procedura di altezza del sollevatore	20-32
Procedura di prova dell'accumulatore	20-41
Procedura di prova della valvola	20-48
Procedura di prova lavaggio valvola	20-47
Procedura di prova sensore sementi	20-47
Procedura di prova spurgo aria	20-41
Procedura sensore di altezza	20-31
Procedura sensore ruote di profondità	20-31
Procedure di deflusso	20-42
Prova dell'accumulatore	20-40
Prova della valvola	20-48
Prova delle prestazioni del dosatore	20-42
Prova di lavaggio valvola	20-47
Prova di spurgo dell'aria	20-41
Prova sensore sementi	20-46
Pulitori di filari	20-38
Qualità di guida	20-38

Requisiti della procedura	20-46	Vuoto.....	20-40
Ruote di chiusura.....	20-33	Dimensioni.....	20-105
Sensore di altezza	20-31	Centro di rotazione.....	20-110
Sensore ruote di profondità	20-30	Sfalsamento laterale	20-106
Sensori sementi	20-40	Dinamiche di guida.....	20-12
Sistema del compressore aria	20-32	Fertilizzante	20-18
Tensioni sistema.....	20-40	Configurazione alta pressione	20-17
Velocità macchina	20-36	Impostazione	
Vuoto.....	20-40	Allarmi prodotti.....	20-14
Caselle Descrizione generale	20-75	Avvisi di sicurezza.....	20-7, 20-110
Comando telaio		CV distanza di semina.....	20-15
Semina	20-59	Dinamiche di guida.....	20-12
Trasporto		Fori per disco	20-11
Piegamento manuale	20-63	Livello sementi basso.....	20-16
Piegamento manuale 1775NT.....	20-64	Livello sementi elevato	20-15
Piegamento manuale 1795	20-67	Margine basso.....	20-14
Piegamento manuale seminatrici DB	20-71	Margine della pressione sul terreno previsto	20-12
Trasporto (ripiegamento agevolato).....	20-60	Margine elevato	20-13
Impostazioni altezza	20-62	Margine pressione sul terreno	20-12
Trasporto e semina	20-58	Pressione fertilizzante elevata	20-17
Configurazione bassa singolazione	20-16	Qualità sospensioni bassa	20-13
Configurazione CV distanza di semina	20-15	Ruote di profondità.....	20-11
Configurazione elevata sementi	20-15	Semi	20-7
Configurazione livello basso sementi	20-16	Singolazione bassa	20-16
Descrizione generale.....	15-4, 20-74	Valore contatto al suolo basso.....	20-13
Coppia	20-94	Impostazione degli allarmi del prodotto	20-14
Giri/min	20-94	Impostazione gruppo sementi avanzata	20-5
Regolazione pressione sul terreno	20-83	Impostazione margine pressione sul terreno	20-12
Ruote di chiusura.....	20-89	Impostazioni avanzate	
Ruote di profondità.....	20-80	Informazioni	20-57
Sementi.....	20-78	Informazioni e impostazioni	20-48
Stato pressione sul terreno della ruota di profondità	20-82	Automazione vuoto.....	20-54
Diagnosi		Avvio rapido.....	20-49
Acri e ore totali	20-111	Coltro a disco	20-55
Altezza trasmissioni	20-112	Configurazione sementi	20-49
Coltro a disco	20-33	Motore semi.....	20-51
Comando telaio.....	20-35	Notifica allarme	20-113
Dosatore.....	20-36	Pulitori di filari.....	20-54
eDrive	20-33	Ruote di chiusura.....	20-55
eDrive Filare	20-33	Ruote di profondità.....	20-53
EPG.....	20-33	Sistema di distribuzione centralizzato (CCS)	20-56
Fertilizzante	20-35	Soglia comune.....	20-51
Hardware/Software RUC	20-111	Soglie Separate	20-52
Indirizzamento filari RUC	20-39	Velocità	20-50
Pressione idraulica	20-36	Informazioni generali	
Pressione pneumatica sul terreno.....	20-38	Compensazione curva	20-96
Pressione su terreno gruppo filare	20-39	Distanza	20-88
Pressione sul terreno ruote di profondità.....	20-36	Pressione sul terreno ruote di profondità.....	20-81
Pulitori di filari.....	20-38	Qualità sospensione	20-93
Qualità di guida	20-38	Singolazione	20-87
Ruote di chiusura.....	20-33	Stato ruote di chiusura.....	20-91
Sensori sementi	20-40	Larghezza di lavoro	20-104
Sistema del compressore aria	20-32	Larg. filare.....	20-104
Tensioni sistema.....	20-40	Numero di filari	20-104
Velocità macchina	20-36		

Profilo attrezzo.....	20-103	Requisiti riempimento dosatore.....	20-20
Pagina principale.....	20-1	Requisiti rifornimento dosatore/spazzola	20-22
Panoramica		Requisiti spurgo spazzola	20-23
Coltro a disco	20-90	Stato del vuoto	20-28
Stato coltro a disco	20-92	Vuoto.....	20-24
Utensili.....	20-95	Sementi	
Prescrizione personale.....	20-5	Casella.....	20-75
Pressione sul terreno ruote di profondità.....	20-11	Configurazione di base o avanzata	
Procedure		Informazioni e impostazioni	20-49
Deflusso attrezzo.....	20-45	Descrizione generale.....	20-78
Deflusso filari	20-44	Impostazione	
Procedura di prova dell'accumulatore	20-41	Alta.....	20-15
Procedura di prova della valvola	20-48	Bassa	20-16
Procedura di prova lavaggio valvola	20-47	Informazioni e impostazioni	20-49
Procedura di prova sensore sementi	20-47	Sementi previste	
Procedura di prova spurgo aria.....	20-41	Avanzate.....	20-6
Procedure di deflusso.....	20-42	Avvisi di sicurezza	20-7
Prova dell'accumulatore	20-40	Configurazione avanzata	
Prova della valvola	20-48	Panoramica	15-14
Prova delle prestazioni del dosatore	20-42	Di base	20-4
Prova di lavaggio valvola.....	20-47	Di base e avanzata.....	20-3
Prova di spurgo dell'aria.....	20-41	Disabilita/abilita	
Prova sensore sementi	20-46	Sementi avanzate	20-6
Requisiti della procedura	20-46	Sementi di base	20-4
Profilo attrezzo.....	20-99	Immissione	
Dimensioni	20-105	Sementi di base	20-4
Impostazione sensore		Impostazione base	
Pressione sul terreno e fertilizzante	20-108	Panoramica	15-14
Larghezza di lavoro	20-103	Informazioni e impostazioni	20-49
Punto di lavoro	20-106	Invio	
Sezioni.....	20-107	Sementi avanzate	20-6
Tipo di collegamento.....	20-101	Tipo di semi (base).....	20-4
Pulitori di filari		Prescrizione	20-5
Impostazioni.....	20-85	Semi	
Indicatori di stato	20-84	Disco/vaschetta	20-7
Informazioni generali.....	20-83	Disposizione varietà.....	20-5
Posizione	20-86	Impostazione	20-7
Punto di lavoro.....	20-107	Motorino	
Profilo attrezzo.....	20-106	Informazioni e impostazioni	20-51
Ritardo meccanico		Semina	
Posizionamento per sementi.....	20-109	Comandi telaio	
Schede Descrizione generale.....	20-77	Ubicazione su schermo.....	15-17
Sementi previste		Comando telaio	20-59
Avanzate	20-6	Sensore altezza	
Di base	20-4	Ubicazione su schermo.....	15-19
Di base e avanzata	20-3	Sensore attacco, ripiegamento agevolato	
Prescrizione	20-5	Ubicazione su schermo.....	15-20
Tipo di semi (base).....	20-4	Sensore	
Spostamento del cilindro	20-98	Ubicazione	
Stato sezione	20-98	Pressione pneumatica sul terreno.....	10-4
Tipo di collegamento		Sensore altezza	
Sfalsamento di articolazione	20-102	Comando telaio	
Utility	20-17	Ubicazione su schermo.....	15-19
Comando dosatore.....	20-19	Sensore attacco	
Fertilizzante	20-18	Ripiegamento agevolato	
Modifica assegnazioni distributori idraulici ..	20-29	Ubicazione su schermo.....	15-20

Sensore di altezza	
Calibrazione	20-31
Sensore di pressione.....	25-E-4
Sensore di pressione del flusso filare ..	25-A-12, 25-E-6
Sensore ruote di profondità	
Calibrazione	20-30
Sensori sementi	
Diagnostica	20-40
Sezioni	20-107
Sezioni, personalizzazione	25-A-6
Sfalsamento	
Articolazione attacco	20-102
Sfalsamento articolazione attacco	
Profilo attrezzo	20-102
Ubicazione su schermo	15-11
Sfalsamento di articolazione	20-102
Profilo attrezzo	20-102
Sfalsamento laterale.....	20-106
Sicurezza	
Idoneità dell'operatore	05-2
Sicurezza, evitare i fluidi ad alta pressione	
Evitare i fluidi ad alta pressione	05-2
Singolazione	
Casella.....	20-75
Informazioni generali	20-87
Sistema del compressore aria	
Diagnosi	20-32
Sistema del serbatoio	
Accesso.....	25-C-1
Applicazione assolcatore con fertilizzante montato sul telaio	25-C-2
Applicazione In solco	25-C-3
Moduli della pagina avvio disponibili	25-C-2
Pagina principale	25-C-1
Sistema di distribuzione centralizzato	
Abilitazione/disabilitazione	
Ubicazione su schermo.....	15-13
Comando agitatore	
Ubicazione su schermo.....	15-13
Comando su schermo	15-21
Sistema di distribuzione centralizzato (CCS)	
Abilitazione/disabilitazione	
Informazioni e impostazioni	20-56
Comando agitatore	
Informazioni e impostazioni	20-56
Sistema di risciacquo	
Accesso.....	25-D-1
Pagina principale	25-D-1
Stato	25-D-2
Soffiatore	
Sistema di distribuzione centralizzato	
Comando su schermo	15-21
Software	
Aggiorna	10-2, 10-3
Installazione.....	10-3
Ripristino.....	10-3

Scarico	10-3
Versioni	10-3
Soglia comune	
Informazioni e impostazioni	20-51
Soglia, comune	
Informazioni e impostazioni	20-51
Soglie Separate	
Informazioni e impostazioni	20-52
Soglie, separate	
Informazioni e impostazioni	20-52
Spostamento del cilindro.....	20-98
Stato	
ExactRate™	25-A-4
Filare	25-A-5
Sistema di risciacquo	25-D-2
Stato filare	25-A-5
Stato pressione sul terreno della ruota di profondità	
Descrizione generale.....	20-82
Stato rilevamento portata	25-A-11
Stato sezione.....	20-98, 25-A-5

T

Tasti di scelta rapida	
Come aggiungere	15-8
Telaio	
Chiusura e apertura	
Ubicazione su schermo.....	15-17
Impostazioni altezza	
Informazioni e impostazioni	
Motore semi.....	20-51
Soglia comune.....	20-51
Soglie Separate	20-52
Ubicazione su schermo.....	15-13
Ripiegamento agevolato	
Assegnazione distributore idraulico	
Ubicazione su schermo	15-13
Sensore altezza	
Ubicazione su schermo.....	15-19
Temporizzatore di pausa	
Pressione sul terreno	
Informazioni e impostazioni	20-53
Ubicazione su schermo.....	15-13
Tensioni sistema	
Diagnosi	20-40
Tipo di collegamento	20-101
Sfalsamento di articolazione	20-102
Ubicazione su schermo	15-11
Trasporto	
Comandi telaio	
Ubicazione su schermo.....	15-17
Sensore attacco, ripiegamento agevolato	
Ubicazione su schermo.....	15-20
Sensore di altezza telaio	
Ubicazione su schermo.....	15-19
Trasporto (piegamento manuale)	
Comando telaio	20-63

Trasporto (ripiegamento agevolato)		W
Comando telaio	20-60	Wireless
Impostazioni altezza	20-62	Collegamento
Trasporto e semina		15-21
Comando telaio	20-58	

U

Utensili	
Panoramica	20-95
Utility	20-17
Comando dosatore	20-19
Fertilizzante	20-18
Modifica assegnazioni distributori idraulici	20-29
Requisiti riempimento dosatore	20-20
Requisiti rifornimento dosatore/spazzola	20-22
Requisiti spurgo spazzola	20-23
Stato del vuoto	20-28
Vuoto	20-24

V

Valore contatto al suolo basso	
Impostazione	20-13
Varietà	
Disposizione dei semi	20-5
Velocità alle ruote	
Selezione sorgente	
Informazioni e impostazioni	20-50
Velocità di avanzamento	
Selezione sorgente	
Ubicazione su schermo	15-13
Velocità di semina	
Configurazione di base o avanzata	
Ubicazione su schermo	15-13
Velocità macchina	
Diagnostica	20-36
Velocità, avanzamento	
Selezione sorgente	
Ubicazione su schermo	15-13
Velocità, ruote	
Selezione sorgente	
Informazioni e impostazioni	20-50
Vuoto	
Assegnazione distributore idraulico	
Informazioni e impostazioni	20-54
Ubicazione su schermo	15-13
Diagnosi	20-40
Impostazione sensore	
Ubicazione su schermo	15-12
Incremento regolazione	
Informazioni e impostazioni	20-54
Ubicazione su schermo	15-13
Utility	20-24

