

JOHN DEERE
AG & TURF DIVISION

Rear Bagger
7-Bushel

OM169033 I2

PŘÍRUČKA OBSLUHY



JOHN DEERE

Původní pokyn
Všechny informace, výkresy a
technické údaje uvedené
v této příručce jsou založeny
na nejnovějších informacích,
dostupných v čase zveřejnění.
Právo na libovolné změny bez
předchozího upozornění je
vyhrazeno.

Exportní verze
Vytlačeno v USA



ÚVOD

Tabulka obsahu

Úvod	1
Identifikace výrobku	1
Bezpečnostní štítky	2
Bezpečnost	3
Příprava vozidla	4
Instalace	5
Odstranění	10
Obsluha	12
Servisní prohlídka	14
Odstraňování problémů	15
Technické údaje	15
Zajištění kvalitních služeb	15

Úvod

Použití návodu k obsluze

Před zahájením práce si přečtěte celý návod k obsluze, zejména bezpečnostní pokyny.

Tento návod k obsluze je důležitou součástí stroje. Uložte všechny návody na vhodné místo, kde k nim budete mít snadný přístup.

Z důvodu bezpečného a správného provozu příslušenství použijte společně s návodem k obsluze stroje také bezpečnostní a provozní informace uvedené v návodu k obsluze pro příslušenství.

Nachází-li se v návodu pro obsluhu příslušenství část nazvaná „Příprava stroje“, znamená to, že budete muset před montáží příslušenství provést přípravu vašeho traktoru nebo vozidla. Části „Sestavení“ a „Montáž“ v tomto návodu poskytují informace o sestavení a montáži příslušenství na váš traktor nebo jiné vozidlo. Při provádění potřebného seřízení a běžné údržby vašeho příslušenství používejte část s názvem „Údržba“.

Máte-li jakékoli dotazy nebo problémy se sestavením, montáží nebo provozem tohoto příslušenství, kontaktujte nejbližšího autorizovaného prodejce John Deere nebo zavolejte zákaznickou linku na číslo 1-800-537-8233.

Informace o záruce vztahující se na toto příslušenství John Deere můžete nalézt v záruce, která byla dodána s vaším traktorem nebo vozidlem John Deere.

Identifikace výrobku

Kompatibilita výrobku

Sběrač s kapacitou 7 bushel

Tento systém zadního sběrače o objemu 7 bushel je kompatibilní s traktory X300 řady Select a X500 řady Select.

Záznam informací o zakoupení

Poznamenejte si údaje o zakoupení do níže uvedených řádků.

DATUM ZAKOUPENÍ:

NÁZEV PRODEJCE:

TELEFON PRODEJCE:

Proveďte on-line registraci vašeho výrobku a záruky

Při registraci vašeho výrobku přes Internet jednoduše navštivte adresu www.JohnDeereWarrantyRegistration.com. Vyplnění informací, a to buď on-line nebo v záručním listu výrobku, zajistí zákazníkovi, že jejich výrobek získá kompletní poprodejní servis a důležité informace o výrobku.

BEZPEČNOSTNÍ ŠTÍTKY

Bezpečnostní štítky



Nastudujte si bezpečnostní štítky na stroji

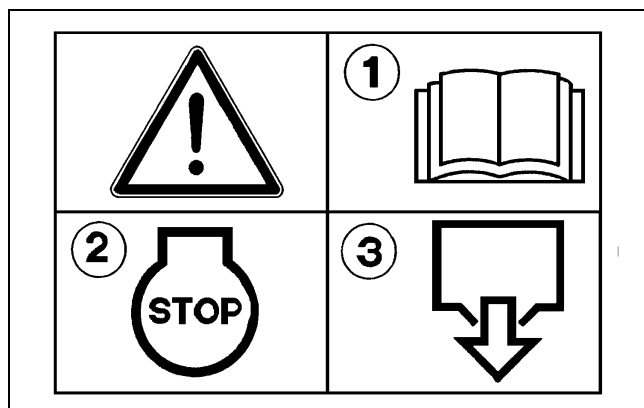
Bezpečnostní štítky na stroji, které jsou zobrazeny v této části, jsou umístěny na důležitých místech stroje, aby přitahovaly pozornost na potenciální bezpečnostní rizika.

Na bezpečnostních štítcích na vašem stroji jsou použita slova NEBEZPEČÍ, VAROVÁNÍ a VÝSTRAHA, která jsou použita společně s tímto bezpečnostním výstražným symbolem. Heslo NEBEZPEČÍ označuje nejzávažnější riziko.

Kdykoli je to nutné, návod k obsluze také popisuje některá potenciální bezpečnostní rizika pomocí speciálních bezpečnostních zpráv, které jsou označeny slovem VÝSTRAHA a bezpečnostním výstražným symbolem.

Na částech a komponentech stroje, které jsou od jiných dodavatelů, mohou být doplňkové bezpečnostní informace, které nejsou uvedeny v tomto návodu.

M122118 Výstraha

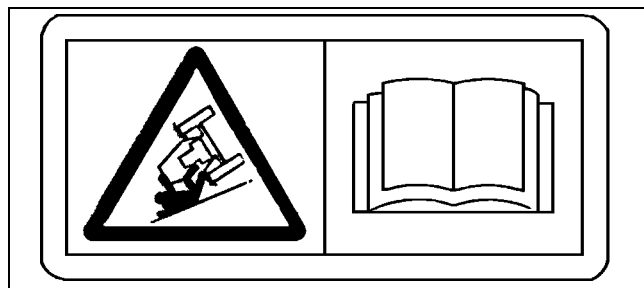


M122118

- Přečtěte si návod k obsluze.
 - Návod pro obsluhu obsahuje důležité informace, které jsou nezbytné pro bezpečnou obsluhu stroje. Dodržujte všechny bezpečnostní předpisy, abyste zabránili nehodám.
- Před vyprazdňováním vaku na trávu vypněte motor.
- Vak podléhá opotřebení a poškození. Kontrolujte vak často a je-li to nutné, proveďte jeho výměnu.
- Používejte vak John Deere nebo jiné vaky, které splňují specifikované bezpečnostní požadavky.

M122119 Výstraha

Zabraňte zraněním způsobeným převrácením stroje.

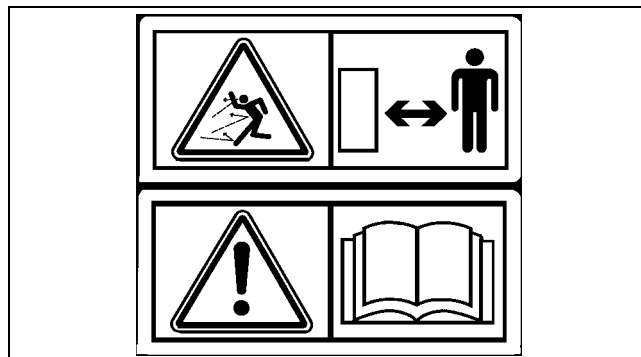


M122119

- Nejezděte na místech, na kterých může dojít ke smyku nebo převrácení stroje.

- Podrobnosti týkající požadovaných závaží pro zajištění stability a ovladatelnosti řízení naleznete v návodu pro obsluhu.

M129037 Výstraha



M129037

Zabraňte zraněním způsobeným odmrštěnými předměty

- Používejte sekačku pouze s řádně namontovaným příslušenstvím pro sběr.
- Neotvírejte zachytávač, otáčíte-li se nože sekačky.
- Před vyjmutím nebo vložením vaků vypněte motor.
- Je-li v chodu motor, udržujte ostatní osoby v bezpečné vzdálenosti.

Přečtěte si návod k obsluze

- Návod k obsluze obsahuje důležité informace, které jsou nezbytné pro bezpečnou obsluhu stroje. Dodržujte všechny bezpečnostní předpisy, abyste zabránili nehodám.

M149489 Výstraha



M149489

- Nedávejte ruce nebo nohy pod sekačku nebo do sekačky, je-li motor v chodu.
- Nepřibližujte se k rotujícím dílům. Neotvírejte a nesnímejte ochranné kryty, je-li v chodu motor. Používejte fukar s řádně namontovaným a zajištěným zásobníkem.
- Odmrštěné předměty - Před sečením odstraňte z trávníku všechny předměty, které by mohly být odmrštěny noži sekačky. Neprovazujte sekačku bez odváděcího žlabu nebo bez kompletního sběrného koše na trávu.
- Udržujte bezpečnou vzdálenost od stroje.
- Přečtěte si návod k obsluze.

Bezpečnost

Přečtěte si v návodu k obsluze část „Bezpečnost“

Přečtěte si základní bezpečnostní provozní pokyny v návodu pro obsluhu stroje, abyste získali další bezpečnostní informace.

Bezpečný provoz

Před zahájením práce si přečtěte, nastudujte a dodržujte všechny pokyny uvedené v tomto návodu pro příslušenství, v návodu pro obsluhu stroje a na bezpečnostních nálepkách na zařízení.

Používejte vhodné přední protizávaží. Je-li sběrné zařízení demontováno, protizávaží sejměte.

Zásobník přesahuje obrys stroje. Při provádění krátkých zatáčení dávejte pozor na okolní objekty.

Nepoužívejte sběrné zařízení, pokud není na svém místě namontován kompletní zachytávač posečené trávy s řádně zajištěným krytem zásobníku.

Nedovolte žádné osobě přepravu na sekačce nebo na sběrném zařízení. Převáženým osobám hrozí zranění způsobená úderem do překážky nebo pádem. Převážené osoby mohou omezovat výhled obsluhy, což může vést k nehodě.

Před nasazením nebo sejmutím vaku:

- Zastavte sekačku.
- Odpojte sekačku nebo vývodový hřídel.
- Zastavte motor a vyjměte klíček ze spínací skříňky.
- Před opuštěním sedadla obsluhy počkejte, dokud nedojde k úplnému zastavení motoru a všech pohyblivých částí.

Před couváním stroje:

- Zastavte stroj.
- Podívejte se za zásobník, nejsou-li zde děti.
- Při vykládání sběrného zařízení udržujte ostatní osoby v bezpečné vzdálenosti.

Na svahu pracujte vždy bezpečně:

- Vyprázdněte vaky, jakmile budou zaplněny již z poloviny.
- Nepracujte na strmých svazích.
- Před zatáčením zpomalte.
- Vyvarujte se náhlého rozjíždění a zastavování.
- Neparkujte stroj se sběrným zařízením na svahu.

Údržba vaku a hadice:

- Vak a hadice jsou vystaveny opotřebování a poškození.
- Kontrolujte vak a hadici často a je-li to nutné, proveďte jejich výměnu.
- Používejte vak a hadice John Deere nebo podobná zařízení, která splňují specifikované bezpečnostní požadavky.
- Nenechávejte ve vacích materiál přes noc.

Bezpečné parkování

1. Zastavte stroj na rovném povrchu, nikoli na svahu.
2. Vypněte nože sekačky a veškeré ostatní příslušenství.
3. Spust'te příslušenství na zem.
4. Zajištěte parkovací brzdu.

5. Vypněte motor.

6. Vyjměte klíček.

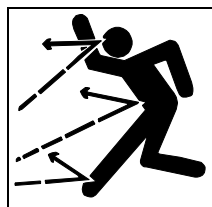
7. Než opustíte sedadlo obsluhy, počkejte, než se motor a všechny pohyblivé části zastaví.

8. Je-li stroj vybaven kohoutem přívodu paliva, zavřete jej.

9. Před zahájením údržby odpojte záporný kabel akumulátoru nebo odpojte kabely svíček (u benzínových motorů).

Chraňte děti

- Nedává-li obsluha stroje pozor na přítomnost dětí, může dojít k tragickým nehodám. Je-li stroj s namontovaným zařízením v provozu, dbejte na to, aby byly děti doma a aby měly zajištěn dozor dospělé osoby.
- Nemyslete si, že děti zůstanou tam, kde jste je naposledy viděli. Stále sledujte, zda se v okolí nenachází děti. Pokud na pracoviště vstoupí dítě, ihned zastavte stroj.
- Nedovolte dětem nebo neproškoleným osobám pracovat se strojem.
- Nepřevázejte děti a nedovolte dětem, aby se převážely na příslušenství nebo na stroji, a to i v případě, kdy na stroji není namontováno žádné příslušenství. Nepřevázejte děti ve vozíku nebo na přívěsu.



Zabraňte zraněním způsobeným odmrštěnými předměty

- Při provozu stroje s namontovaným sběrným zařízením se ujistěte, zda jsou na svých místech řádně připevněny všechny výsypky a hadice. Dbejte na to, aby byl zavřen zásobník a aby bylo sběrné zařízení v pracovní poloze.

- Před demontáží nebo zvedáním jakéhokoli komponentu příslušenství zastavte motor a počkejte, dokud se nezastaví všechny pohybující se díly.
- Zabraňte zraněním způsobeným lopatkami ventilátoru a odmrštěnými předměty. Provozujete-li vozidlo v režimu s bočním odvodem, sejměte příslušenství s vozidla. Je-li příslušenství sejmuto, ujistěte se, zda je na žacím ústrojí na svém místě kryt odchylovače.



Zabraňte zranění způsobenému rotujícími noži

- Je-li motor v chodu, udržujte ruce a nohy v bezpečné vzdálenosti od rotujících nožů a sestavy ventilátoru.

- Před prováděním údržby komponentů zastavte motor a počkejte, dokud se nezastaví všechny pohybující se díly.
- Nepoužívejte sběrné zařízení nebo ventilátor, dokud nebudou všechny součásti příslušenství řádně usazeny na svých místech a také řádně zajištěny.

Bezpečná údržba

- Údržbu tohoto stroje smí provádět pouze kvalifikovaná a řádně proškolená dospělá osoba.
- Před prováděním práce si řádně nastudujte pracovní postup. Udržujte prostor v čistotě a suchý.
- Neprovozujte motor v uzavřeném prostoru, kde se může nahromadit nebezpečný oxid uhelnatý.
- Nikdy neprovádějte mazání, údržbu nebo seřizování stroje či příslušenství, je-li v pohybu. Dbejte na to, aby byla bezpečnostní zařízení na svých místech a v bezvadném provozním stavu. Dbejte na to, aby byly řádně dotaženy montážní prvky.

PŘÍPRAVA VOZIDLA

- Nepřibližujte žádnou část těla, oděvy, šperky a dlouhé vlasy do blízkosti pohyblivých součástí, abyste zabránili jejich zachycení.
- Před prováděním údržby příslušenství spusťte toto příslušenství zcela na zem nebo až po jeho mechanický doraz. Odpojte všechny pohony a zastavte motor. Zabrzděte parkovací brzdou a vyjměte klíček ze spínací skříňky. Počkejte na vychladnutí stroje.
- Před zahájením oprav odpojte akumulátor nebo kabely zapalovacích svíček (u benzínových motorů).
- Před zahájením údržby stroje nebo příslušenství opatrně uvolněte nahromaděnou energii součástí, například u hydraulických prvků a pružin.
- Spuštěním příslušenství nebo žací jednotek na zem nebo po mechanický doraz a pohybem ovládacích pák hydraulického systému uvolněte tlak z hydraulického systému.
- Pokud údržba vyžaduje zvednutí některých součástí stroje nebo příslušenství, řádně tyto součásti zajistěte. V případě potřeby podepřete součásti montážními stojany nebo zajistěte servisní západky.
- Nikdy neuvádějte motor do chodu, není-li zabrzděna parkovací brzda.
- Dbejte na to, aby byly všechny části v dobrém stavu a řádně namontovány. Poškození ihned opravte. Opatřované nebo poškozené části vyměňte. Vyměňte všechny opotřebené nebo poškozené bezpečnostní a informační nálepky.
- Kontrolujte často všechny montážní prvky, abyste se ujistili, zda je zařízení v bezpečném provozním stavu.
- Neprovádějte žádné úpravy stroje nebo bezpečnostních zařízení. Neschválené úpravy stroje nebo příslušenství mohou zhoršit jejich funkci a bezpečnost.

Příprava vozidla

Demontáž mulčovací sady



VÝSTRAHA: Nebezpečí úrazu! Nože sekačky jsou ostré. Při manipulaci s noži sekačky nebo při práci v jejich blízkosti vždy používejte rukavice.

Mulčovací sada není kompatibilní se systémy se zadním sběračem o objemu 7 bushelů a s fukarem. Pokud je mulčovací sada namontována na stroji, musí se demontovat společně s mulčovacími uzávěrem, upevňovacími prvky a mulčovacími noži.

Montáž správných nožů sekačky



VÝSTRAHA: Nebezpečí úrazu! Nože sekačky jsou ostré. Při manipulaci s noži sekačky nebo při práci v jejich blízkosti vždy používejte rukavice.

DŮLEŽITÉ: Nezpůsobte škodu!

- Při výměně nožů sekačky vždy používejte originální náhradní díly John Deere.
- Z důvodu zajištění nejlepšího výkonu vždy používejte správné nože sekačky, které jsou vhodné pro prováděnou práci.
- Při výměně nožů sekačky vždy dodržujte bezpečnostní a montážní pokyny uvedené v návodu k obsluze.

Namontujte správné nože sekačky, aby byl zaručen maximální výkon sběrače. Pokud je stroj vybaven zadním sběračem o objemu 7 bushelů, dodaným s noži sekačky, při sečení se sběračem je nutné použít tyto nože. Pokud nejsou dodány speciální nože, vyhledejte si správné nože pro dané použití stroje následovně:

Žací ústrojí 97 cm (38 in.)

Nože s malým zdvihem

- Nepoužívejte pro sběr.
- Doporučeny pro boční výhoz.
- Pro prašné prostředí a prostředí s nečistotami.

Nože se středním zdvihem

- Hlučnější nože s dobrým průtokem vzduchu.
- Standardní nože dodané se sekačkou.
- Pro pravidelné sečení trávníku se zadním sběračem o objemu 7 bushelů nebo s fukarem.
- Pro sečení silnější trávy bez sběrného systému.

Nože se velkým zdvihem

- Pro sběr obtížně sbíratelného materiálu, jako je např. jehličí borovic, se zadním sběračem o objemu 7 bushelů.
- Nedoporučuje se pro sečení bez zadního sběrače o objemu 7 bushelů.
- Nejhluchnější nože s maximálním průtokem vzduchu.

Mulčovací nože

- Nejsou určeny pro použití se sběrným systémem; nezajišťují dostatečný průtok vzduchu.
- Jsou určeny pouze k použití s mulčovací sadou.

Žací ústrojí 107 cm (42 in.)

Nože se středním zdvihem

- Standardní nože dodané se sekačkou.
- Pro normální sečení bez sběrného systému.
- Pro pravidelné sečení trávníku se sběrným systémem.
- Hlučnější nože s dobrým průtokem vzduchu.

Nože se velkým zdvihem

- Pro sběr obtížně sbíratelného materiálu, jako je např. jehličí borovic, se zadním sběračem o objemu 7 bushelů.
- Nedoporučuje se pro sečení bez sběrače.
- Nejhluchnější nože s maximálním průtokem vzduchu.

Mulčovací nože

- Nejsou určeny pro použití se sběrným systémem; nezajišťují dostatečný průtok vzduchu.
- Jsou určeny pouze pro použití s mulčovací sadou. Nejsou určeny pro použití se sběrným systémem.

Žací ústrojí 48C

- Standardní nože: Pro tyto sekačky existují pouze nože standardní konstrukce. Tento nůž je určen pro všechny aplikace sečení s výjimkou mulčování.
- Mulčovací nože: Nejsou určeny pro použití se sběrným systémem; nezajišťují dostatečný průtok vzduchu. Měly by se používat pouze s volitelnou mulčovací sadou.

INSTALACE

Žací ústrojí 54C

- Standardní nože: Tento nůž je určen pro všechny aplikace sečení s výjimkou mulčování.
- Mulčovací nože: Nejsou určeny pro použití se sběrným systémem; nezajišťují dostatečný průtok vzduchu. Měly by se používat pouze s volitelnou mulčovací sadou.

Montáž lemů žacího ústrojí sekačky

Volitelné šroubovací lemy poskytují při sběru různé výhody. Sady lemů nejsou k dispozici pro všechny modely sekaček. Dostupnost si zjistíte u autorizovaného prodejce John Deere.

Instalace

Bezpečné parkování stroje

1. Zastavte stroj na rovném povrchu, ne na svahu.
2. Vypněte vývodový hřídel (PTO)
3. Spusťte příslušenství na zem.
4. Zabrzděte parkovací brzdu.
5. Vypněte motor.
6. Vyjměte klíček ze spínací skříňky.
7. Před opuštěním sedadla obsluhy počkejte, dokud nedojde k úplnému zastavení motoru a všech pohyblivých částí.
8. Pokud je stroj vybaven uzavíracím ventilem přívodu paliva, uzavřete jej.

Montáž správného balastního závaží

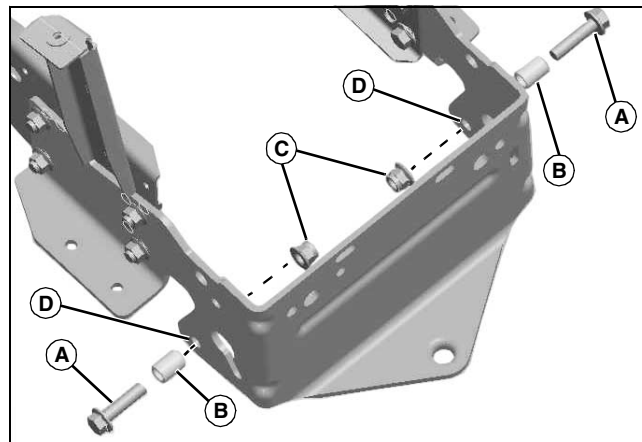


VÝSTRAHA: Nebezpečí úrazu! Provoz sekačky se sběračem trávy nebo s jiným příslušenstvím může mít vliv na stabilitu stroje na svahu. Je-li to nutné, použijte na traktoru přední balastní závaží. Je-li ze stroje demontováno příslušenství, proveďte také demontáž veškerého balastního závaží, které bylo namontováno na stroji. Používejte pouze příslušenství a doplňky doporučené výrobcem.

POZNÁMKA: Balastní závaží je přídatná zátěž, která je namontována na stroj, aby byla zajištěna jeho stabilita. Typické balastní závaží pro tento stroj je závaží do kol nebo závěsné závaží. Informace o doporučených závažích získáte v autorizovaném servisu.

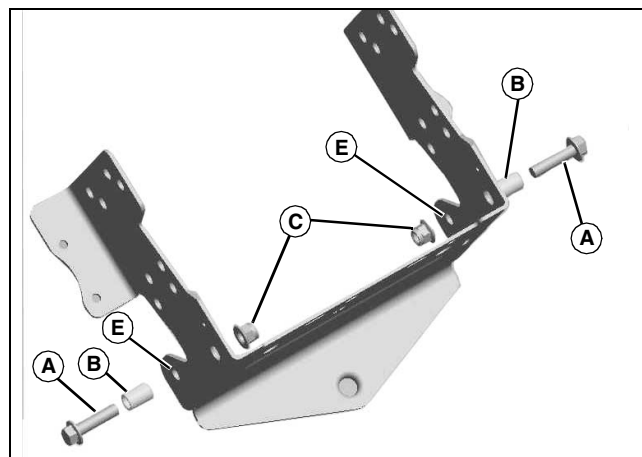
Namontujte na přední část stroje správné balastní závaží, abyste pomohli vyvážit celkovou hmotnost sběrače. Je-li sběrač demontován, demontujte také balastní závaží. Tak zajistíte správný provoz stroje, nebude-li provádět sběr materiálu.

Montáž upevňovacích rámů pro stroje X300/X500 řady Select



MX36505

Traktory X500 řady Select: Použijte otvor (D):



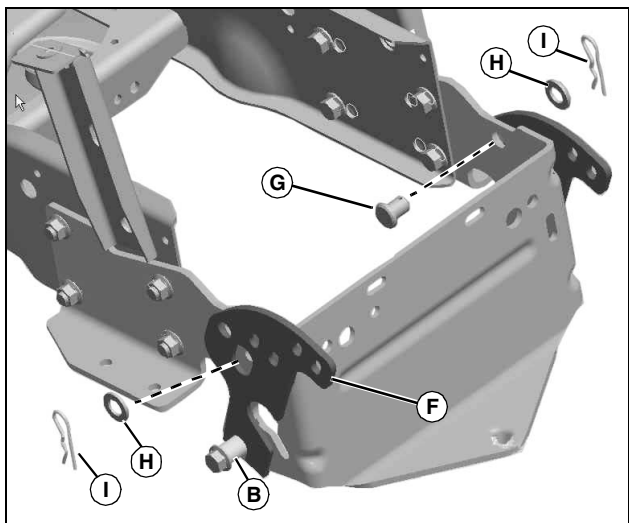
MX36506

X300 řady Select: Použijte otvor (E):

POZNÁMKA: Z důvodu usnadnění montáže vždy upevněte ke stroji nosný rám před montáží rámu tvaru H.

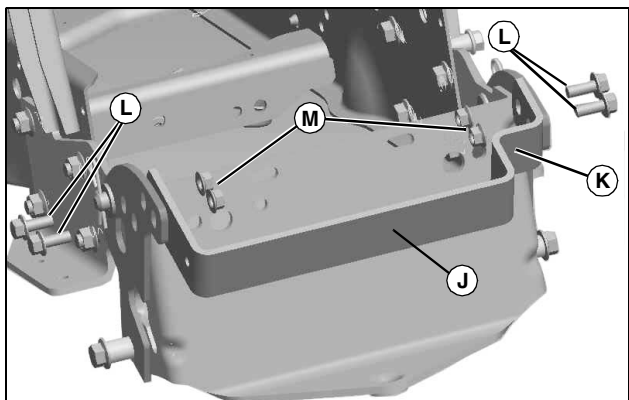
Do otvoru v zadním rámu, předepsaného pro váš model traktoru, namontujte dva šrouby M12 x 50 (A) a distanční díly (B). Proveďte zajištění pojistnými maticemi M12 (C). Matice úplně utáhněte.

INSTALACE



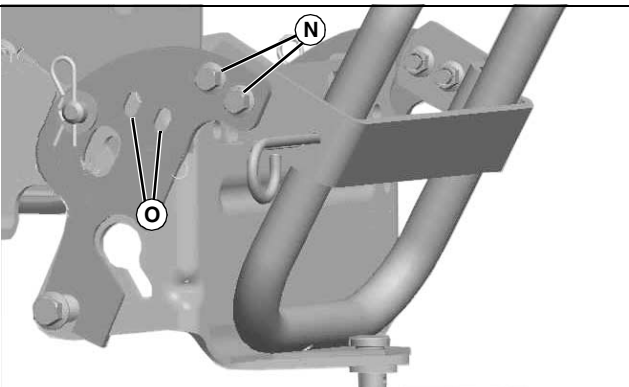
MX36504

1. Konec upevňovacího držáku (F) s vybraním umístíte přes distanční díly (B).
2. Zevnitř zadního rámu namontujte do otvorů v držáku dva 16mm kolíky (G). Proveďte zajištění plochými podložkami M13 x 24 x 2,5 (H) a dvěma silnými závlačkami (I).



MX36502

3. Umístěte nosný rám (J) mezi boční upevňovací držáky tak, aby byl výklenek (K) na pravé straně traktoru. Upevněte nosný držák k držákům čtyřmi šrouby M10 x 25 (H) a maticemi M10 (M). Neutahujte úplně.

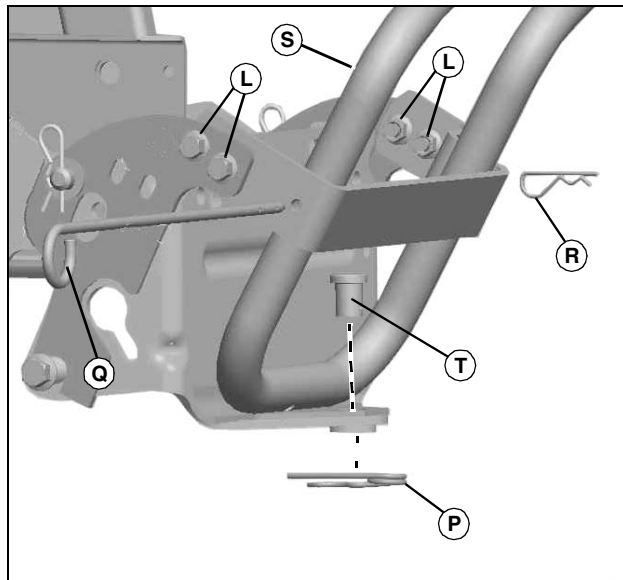


MX36503

Poznámka k obrázku: Je vyobrazeno místo připojení pro stroj X500 řady Select.

- Při montáži sběrače na traktor X500 řady Select použijte otvory (N).

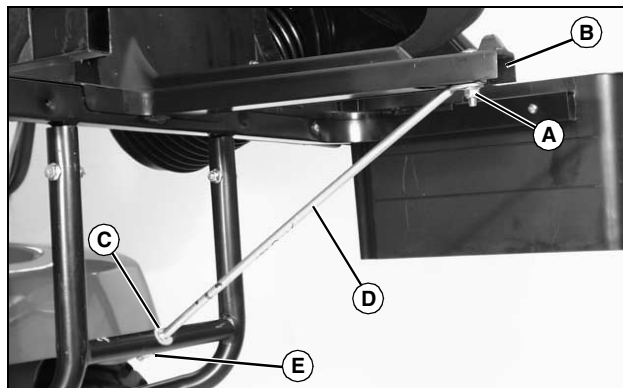
- Při montáži sběrače na traktor LX, GT nebo GX a na X300 řady Select použijte otvory (O).



MX36501

4. Umístěte rám tvaru H (S) do nosného rámu a namontujte 19mm kolík (T) do otvoru v desce závěsu. Proveďte zajištění velkou závlačkou (P).
5. Srovnajte otvory v rámu tvaru H s otvory v nosném rámu. Namontujte kolík sběrače (Q) a zajistěte jej tenkou závlačkou (R).
6. Na obou stranách nosného rámu úplně utáhněte montážní prvky M10 (L) a zajistěte tak boční upevňovací držáky.

Montáž sběrného koše



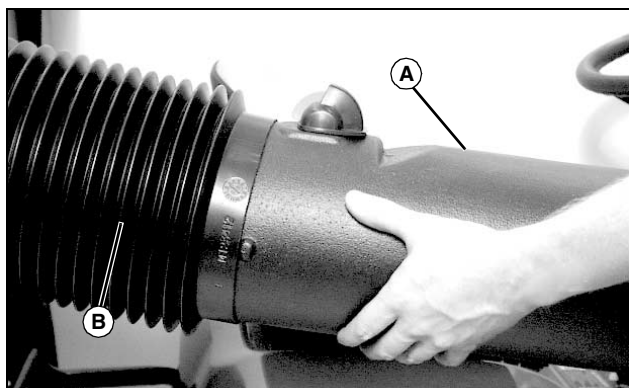
MX1539a

1. Demontujte z centrální podpěry rámu zásobníku (B) sestavený montážní prvek (A).
2. Umístěte dvě ploché podložky M10,5 x 30 x 2,5 (C) na tyč (D).
3. Zasuňte závitový konec tyče (D) do otvoru v rámu ve tvaru H. Proveďte zajištění pojistnou maticí M10 (E).
4. Srovnajte podpěrné trubky zásobníku (F) s rámem ve tvaru H (G). Nasaďte sestavu zásobníku na rám ve tvaru H.

INSTALACE

Montáž žlabu sběrače Cut-N-Throw

Žací ústrojí 97 cm (38 in.)



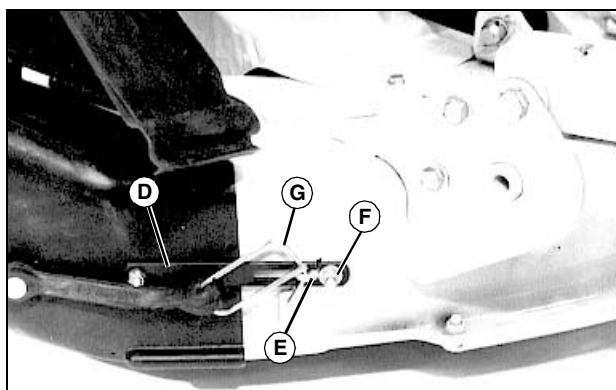
M96602

1. Zasuňte kulatý konec žlabu sběrače (A) do horního žlabu (B) na sestavě zásobníku.



MX1542

2. Zvedněte odváděcí žlab na žací ústrojí a umístěte otvor žlabu sběrače přes odváděcí žlab na žací ústrojí. Zkontrolujte správné zavěšení odváděcího žlabu na zadní straně výstupního otvoru (C).



M70256

3. Umístěte zajišťovací popruh (D) přes výčnělek (E).
4. Posuňte seřizovací prvek (F) k výčnělku (E). V případě potřeby zajistěte příslušenství nastavením seřizovacího prvku.
5. Zasuňte háček pryžového popruhu (G) do otvoru ve výčnělku (E).

Žací ústrojí 107 cm (42 in.)

Montáž spodního žlabu

POZNÁMKA: Případně nainstalovaná mulčovací deska musí být před instalací odváděcího žlabu sběrače demontována.

1. Zvedněte a podržte plastový odváděcí žlab na žací ústrojí.

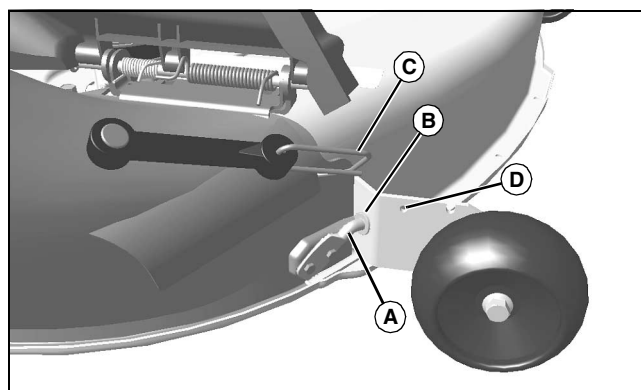
POZNÁMKA: Za účelem zvednutí kovového vnitřního deflektoru zatáhněte za jeho zadní část a potom jej vytáhněte nahoru.

2. Zvedněte kovový vnitřní deflektor a umístěte spodní odváděcí žlab sběrače vpředu na vyhazovací otvor žacího ústrojí.



VÝSTRAHA: Nebezpečí úrazu! Dávejte pozor na odmrštěné předměty. Odváděcí žlab musí těsně dosedat na držák závěsu žlabu a úplně kryt vyhazovací otvor žacího ústrojí.

POZNÁMKA: Odváděcí žlab sběrače musí dosedat na vnější část vyhazovacího otvoru žacího ústrojí.

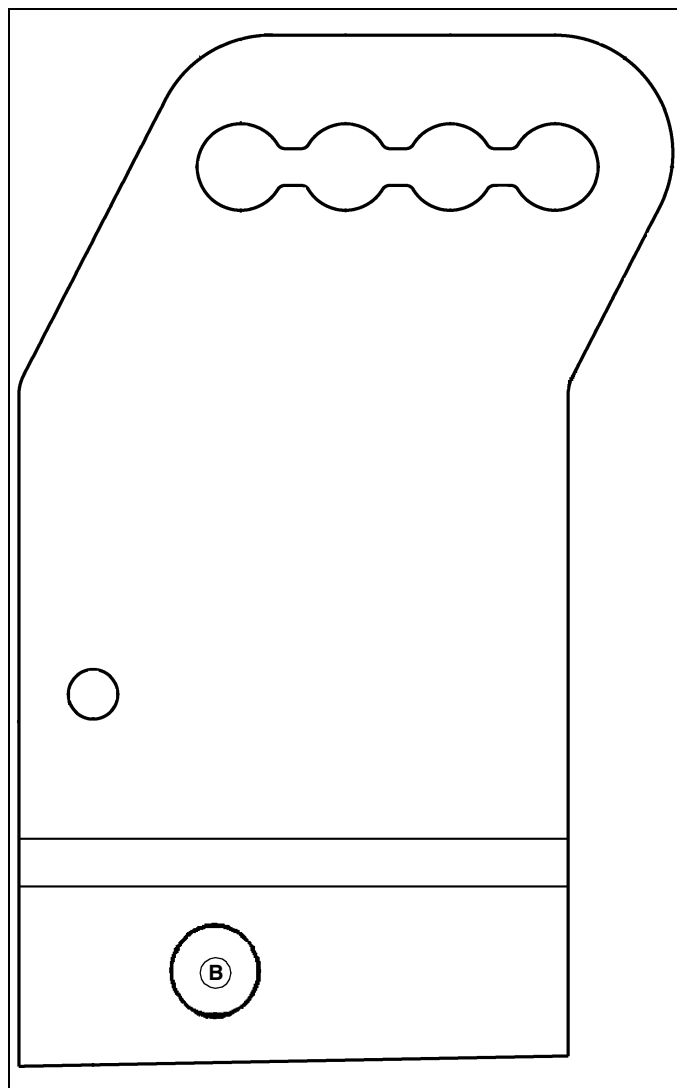


MX38676

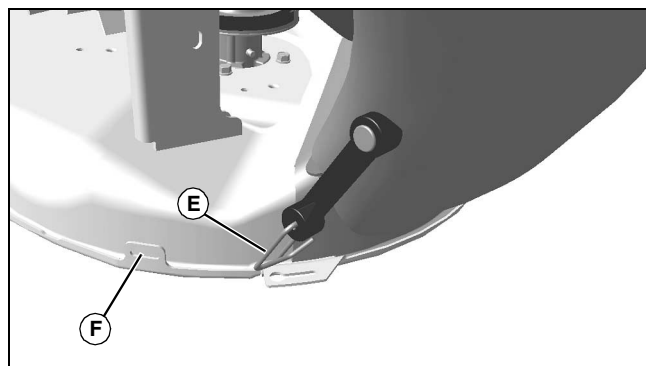
3. Na přední části vyhazovacího otvoru zasuňte čep (A) do otvoru (B) v držáku kolečka. Otočte žlab proti směru hodinových ručiček tak, aby se zadní část žlabu oddálila od žacího ústrojí a usnadnilo se upevnění předního pryžového popruhu v bodě 4.
4. Zavěste háček předního pryžového popruhu (C) přes horní část držáku kolečka a zasuňte do otvoru (D).

INSTALACE

POZNÁMKA: Pokud žací ústrojí nemá otvor 12,7 mm (1/2 in.) (B) v držáku kolečka, vystřihněte si níže uvedenou šablonu a použijte ji k vyznačení a vyvrtání otvoru 12,7 mm (1/2 in.) (B) do držáku kolečka. Tento otvor je nutný k upevnění přední části odváděcího žlabu.



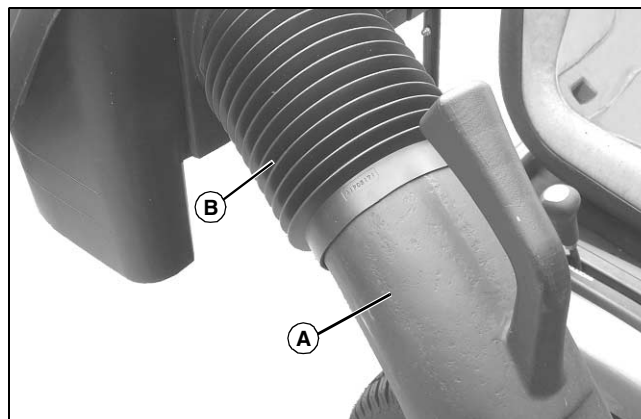
MX38729



MX38675

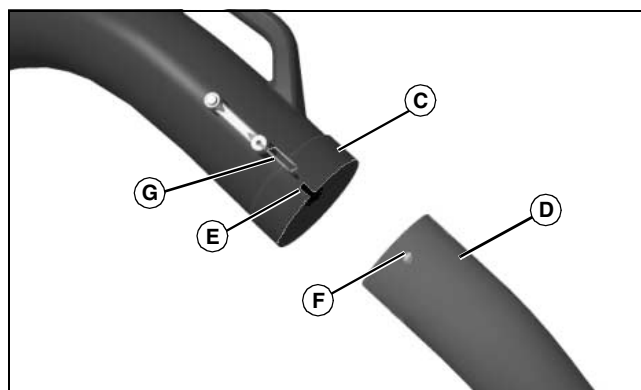
5. Otočte zadní stranu spodního odváděcího žlabu k žacímu ústrojí a zasuňte háček zadního popruhu (E) na odváděcím žlabu do vybrání (F) na žací ústrojí.

Montáž horního žlabu



MX39611

1. Úplně spusťte žací ústrojí, aby se usnadnila montáž horního odváděcího žlabu. Zasuňte horní část (A) horního odváděcího žlabu do ohebného žlabu (B) zásobníku.



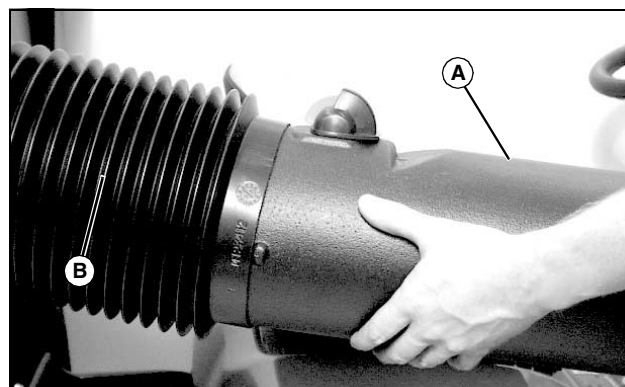
MX10382

2. Zasuňte spodní část (C) horního odváděcího žlabu přes horní část (D) spodního odváděcího žlabu tak, aby byl zářez (E) zároveň se šroubem (F).

3. Zavěste pryžový popruh (G) na šroub (F) ve spodním žlabu.

POZNÁMKA: Pokud nemá sběrač požadovanou výkonnost, zakupte si sadu lemů AM136660.

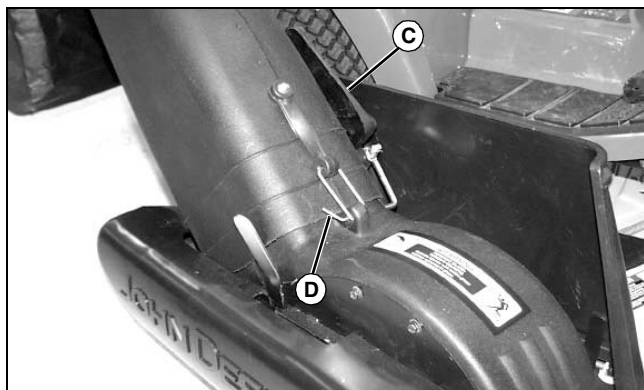
Montáž žlabu fukaru



M96602

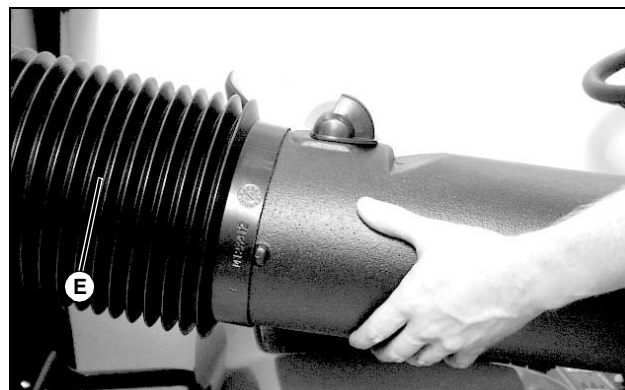
1. Zasuňte kulatý konec žlabu fukaru (A) do horního žlabu (B) na sestavě zásobníku. Zasuňte žlab do otvoru dostatečně daleko, abyste získali požadovanou vůli pro připojení k fukaru.

ODSTRANĚNÍ



MX8426

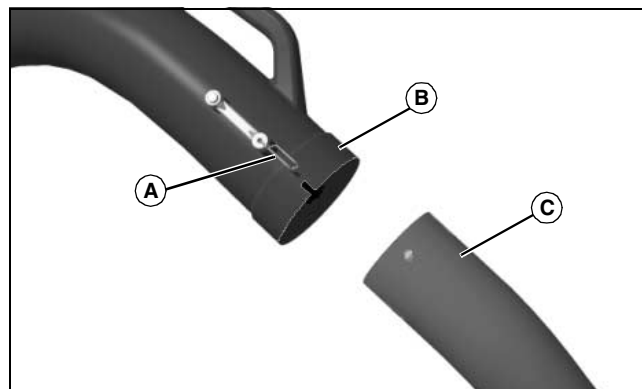
2. Zvedněte a přidržte otevírací výstupní kryt (C) na fukaru.
3. Zasuňte žlab zcela do výstupního otvoru fukaru.
4. Připevněte háček upínací pásky (D) k očku na fukaru.
5. Zavřete a zajistěte kryt zásobníku.



M96602

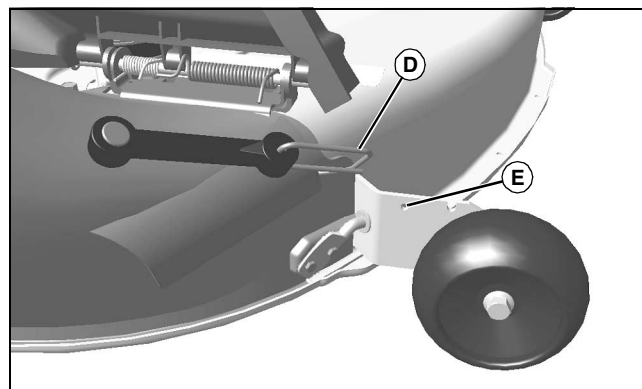
4. Vyjměte žlab sběrače z horního žlabu (E) na sestavě zásobníku.

Žací ústrojí 107 cm (42 in.)



MX10382

1. Vyvěste pryžový popruh (A) spojující horní žlab (B) se spodním žlabem (C). Sejměte horní žlab (B).



MX38676

2. Uvolněte háček přední pryžové spojky (D) z otvoru (E) v držáku kolečka.

Odstranění

Demontáž protizávaží

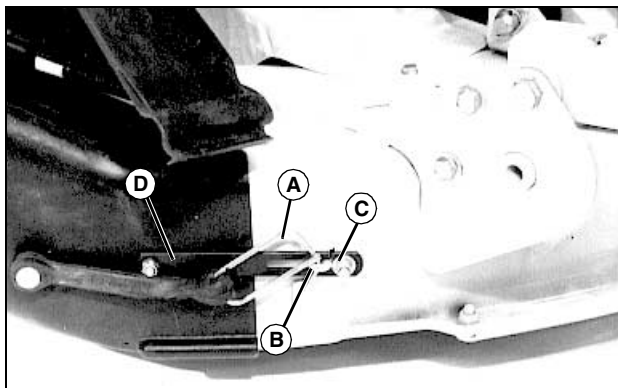


VÝSTRAHA: Nebezpečí úrazu! Je-li ze stroje demontováno příslušenství, proveďte také demontáž protizávaží, které bylo namontováno na stroji. Používejte pouze příslušenství a doplňky doporučené výrobcem.

Sejměte přední protizávaží. Tímto způsobem zajistíte správný provoz stroje, není-li namontováno příslušenství pro sběr materiálu.

Demontáž žlabu zadního sběrače

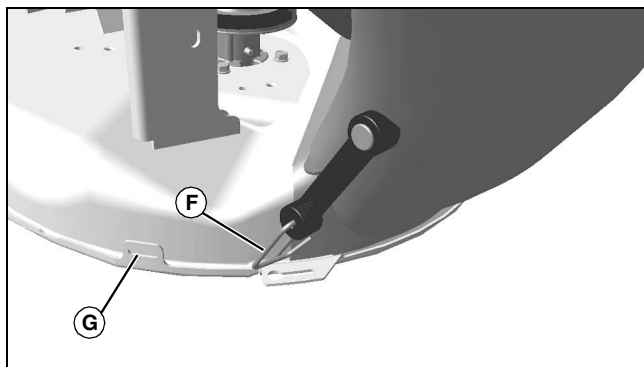
Žací ústrojí 97 cm (38 in.)



M70256

1. Vyvěste háček popruhu (A) z výčnělku (B).
2. V případě potřeby povolte seřizovací prvek (C).
3. Odpojte zajišťovací popruh (D) od výčnělku (B). Zvedněte žlab ze žacího ústrojí.

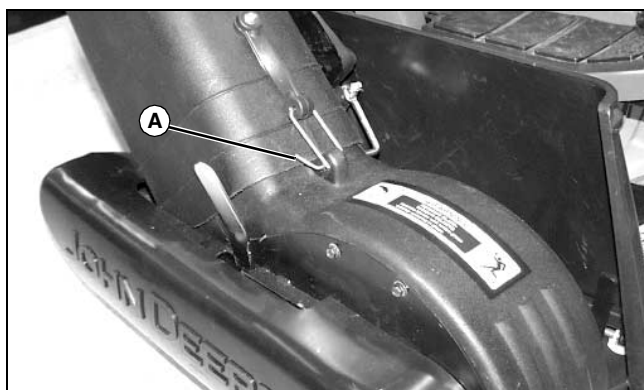
ODSTRANĚNÍ



MX38675

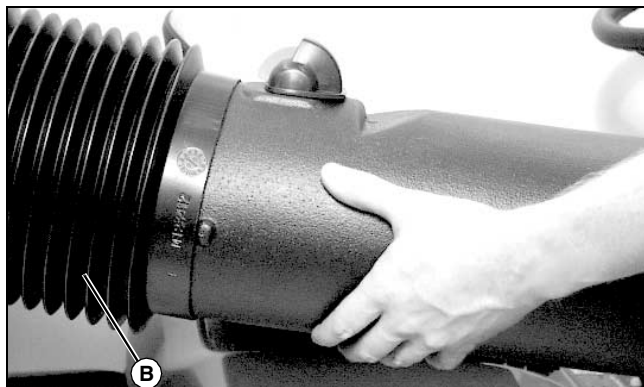
3. Vyvěste háček zadního popruhu (F) z otvoru (G) na žacím ústrojí.
4. Zvedněte odchylovač odváděcího žlabu a sejměte spodní žlab ze sekačky.

Demontáž žlabu fukaru



MX8426

1. Vyvěste háček popruhu (A) od fukaru.



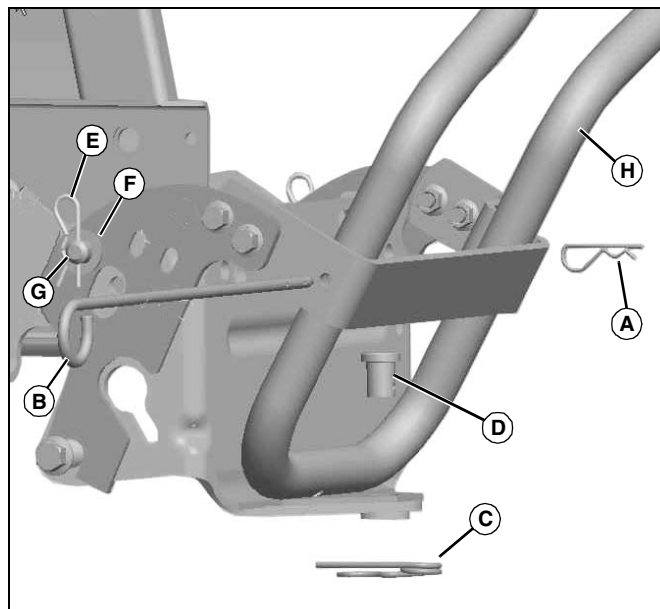
M96602

2. Vyměňte žlab sběrače z horního žlabu (B) na sestavě zásobníku.

Demontáž sestavy zásobníku

DŮLEŽITÉ: Nezpůsobte škodu! Drsné plochy mohou poškodit příslušenství. Příslušenství skladujte na ploše, která není drsná, nebo na dřevěných hranolech.

POZNÁMKA: Po demontáži sestavy zásobníku vždy namontujte upevňovací prvky na rám zásobníku, aby se zabránilo jejich ztrátě.



M36501

1. Vyměňte závlačku (A) a kolík sběrače (B) upevňující rám tvaru H (H) k nosnému rámu. Zvedněte rám tvaru H z nosného rámu.
2. Z desky závěsu vyjměte závlačku (C) a kolík (D).
3. Z obou stran rámu vyjměte závlačku (E) a podložky (F).

DŮLEŽITÉ: Nezpůsobte škodu! Zatížení nosného rámu balastními závažími může tento rám poškodit. Držák a upevňovací prvky jsou určeny pouze k nesení zadního sběrače.

4. Zevnitř zadního rámu vyjměte kolíky (G). Zvedněte nosný rám ze zadního rámu.

Výměna nožů sekačky

Pokud byly nainstalovány speciální nože pro sběr, demontujte je. Namontujte správné nože pro následující sečení.

Bezpečnost při odstavení



VÝSTRAHA: Nebezpečí úrazu! Výpary paliva jsou hořlavé a výbušné. Výfukové plyny obsahují oxid uhelnatý, který může způsobit vážné nebo smrtelné zranění:

- Motor nechte běžet pouze po dobu nutnou k přesunutí stroje z nebo do prostoru pro odstavení.
- Pokud odstavíte stroj dříve, než se ochladí, pokud z okolí motoru a tlumiče výfuku neodstraníte nečistoty nebo pokud odstavíte stroj v blízkosti hořavin, může na stroji nebo v jeho okolí vzniknout požár.
- Neskladujte vozidlo s palivem v nádrži uvnitř budovy, kde by se mohly výpary dostat k otevřenému ohni nebo zdroji jiskření.
- Před odstavením stroje v jakékoli budově počkejte, až se motor ochladí.

Uložení příslušenství

POZNÁMKA: Některé z následujících kroků nemusí platit pro vaše příslušenství.

1. Odstraňte veškeré zbytky trávy z MCS nebo sběrače.
2. Demontujte ze stroje nesené příslušenství.
3. Očistěte příslušenství a hnací ústrojí tlakovou vodou z hadice.
4. Pokud je nutné při odstraňování nečistot demontovat kryty, demontujte je.
5. Opravte nebo vyměňte všechny opotřebované, ohnuté nebo poškozené součásti. Dotáhněte povolené montážní prvky.
6. Naťete všechny oděné části lakovaných ploch, abyste zabránili vzniku koroze.
7. Naneste na nože tenkou vrstvu maziva, abyste zabránili korozi.
8. Namažte všechny otočné body motorovým olejem, abyste zabránili vzniku koroze.
9. Promažte všechny mazací body.

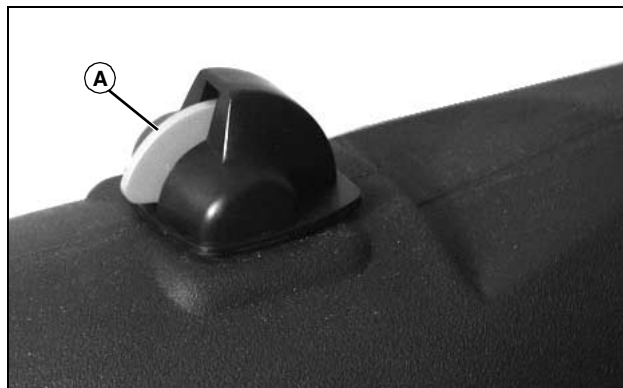
DŮLEŽITÉ: Nezpůsobte škodu! Drsné plochy mohou poškodit příslušenství. Příslušenství skladujte na ploše, která není drsná, nebo na dřevěných hranolech.

10. Při skladování příslušenství venku umístěte příslušenství pokud možno na hranoly a přikryjte jej nepromokavým materiálem.

1. Zaparkujte bezpečně stroj. Před opuštěním sedadla z důvodu provádění kontroly stroje počkejte, dokud se zcela nezastaví všechny pohybující se díly.
2. Otevřete kryt zásobníku. Zkontrolujte výstupní otvor výsypky.
3. Sejměte výsypku ze žacího ústrojí nebo ze sestavy ventilátoru. Zkontrolujte vstupní otvor výsypky.
4. Zkontrolujte, zda se pod krytem žacího ústrojí nenachází zbytky trávy.

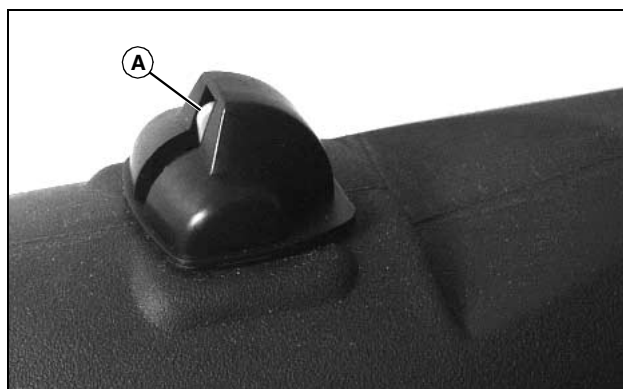
Průtok vzduchu pro sběrné zařízení

Aby byl zajištěn nejlepší výkon sběrného zařízení, je nutný velký průtok vzduchu od sekačky. Zadní sběrač a fukar jsou vybaveny indikátorem průtoku, který signalizuje dostatečný průtok vzduchu v systému:



M96617

- Červený indikátor (A) je vidět při nulovém nebo nízkém průtoku vzduchu žlabu.



M96616

Obsluha

Odpojení sekačky, rýpadla nebo sběrného zařízení



VÝSTRAHA: Nebezpečí úrazu! Nepokoušejte se odpojovat příslušenství, je-li stroj v chodu.

- Rotující nože jsou nebezpečné. Před opuštěním sedadla z důvodu provádění kontroly stroje a příslušenství zastavte motor a vyjměte klíček ze spínací skříňky.
- Odmrštěné předměty mohou způsobit vážné zranění. Před zdvižením horní části sběracího koše nebo před sejmutím výsypky se ujistěte, zda jsou zastaveny všechny části stroje.

Kontrola zanesení během jízdy stroje

Dochází-li k hromadění trávy v přední části výsypky sekačky, zkontrolujte, zda nedošlo k zanesení výsypky nebo k problémům se sestavou ventilátoru (je-li ve vybavení stroje).

Zůstávají-li za sekačkou zbytky posečené trávy nebo dochází-li k odfukování posečené trávy do strany, zkontrolujte, zda není zanesena výsypka, zda nejsou plné zásobníky sběrače nebo zda nedošlo k problémům se sestavou ventilátoru.

Odstranění nečistot z kontrolních bodů:



VÝSTRAHA: Nebezpečí úrazu! Nepoužívejte ruce nebo nohy k odstranění nečistot, které způsobily zanesení žacího ústrojí nebo sestavy ventilátoru. Zbytková energie může způsobit roztočení nožů nebo lopatek.

- Pokud není vidět červený indikátor (A), je průtok vzduchu dostatečný.

Dodržujte tyto pokyny, abyste zachovali silný průtok vzduchu:

- Udržujte ventilátor (pokud je ve vybavě), žlab, horní část zásobníku, mřížku, vaky a spodní část žacího ústrojí v čistotě.
- Udržujte páčku plynu v poloze pro maximální otáčky, ale jezděte pomalu.
- Proveďte nastavení přední a zadní části sekačky tak, aby zadní část sekačky nebyla o více než 10 mm (3/8 in.) výše, než je přední část sekačky.
- Při sekání používejte polohu pro vyšší výšku trávníku.
- Poškozené nebo opotřebované nože sekačky vyměňte.
- Namontujte volitelné lemy (pokud jsou k dispozici)

Použití indikátoru naplnění



MX8425

Aby byl zajištěn nejlepší výkon sběrného zařízení, je nutný neomezený průtok vzduchu od sekačky. Indikátor naplnění, umístěný na žlabu sběrače, měří průtok vzduchu systémem. Při naplnění vaků na trávu se zvýší tlak ve žlabu, čímž dojde ke zvednutí žluté membrány (A). Indikátor signalizuje plný zásobník i tehdy, když dojde k ucpání žlabu v úseku mezi indikátorem a zásobníkem.

Zachování dostatečného průtoku vzduchu:

- Udržujte fukar, žlab, zásobník, vaky a spodní část sekačky v čistotě.
- Udržujte páčku plynu v poloze pro maximální otáčky, ale jezděte pomalu.
- Proveďte nastavení přední a zadní části sekačky tak, aby zadní část sekačky nebyla o více než 10 mm (3/8 in.) výše, než je přední část sekačky.
- Při sekání používejte polohu pro vyšší výšku trávníku.
- Poškozené nebo opotřebované nože sekačky vyměňte.
- Namontujte sadu usměrňovače proudění, pokud je k dispozici pro váš stroj. Obrat'te se na autorizovaného prodejce John Deere.

Plnění vaků

Množství posečené trávy kontrolujte často.

Plný vak vyprázdněte, aby nedocházelo k zacpání odváděcího žlabu.

Levý vak se běžně plní jako první.

Budete-li sekat trávník s řídkým porostem, pravý vak se nemusí zcela zaplnit. Vak se zaplní, snížíte-li otáčky motoru, aby došlo k omezení proudu vzduchu.

Při práci na svahu nechejte vaky zaplnit pouze do poloviny, abyste zabránili převrácení stroje.

Užitečné rady pro použití sběrače

Udržujte maximální otáčky motoru. Dojde-li k poklesu otáček motoru, snižte rychlost jízdy.

Používejte sběrač pouze v případě, je-li tráva suchá. Vlhká a mokrá tráva způsobí ucpání žlabu a sběrače.

Dbejte na to, aby byla uzavřena horní část zásobníku.

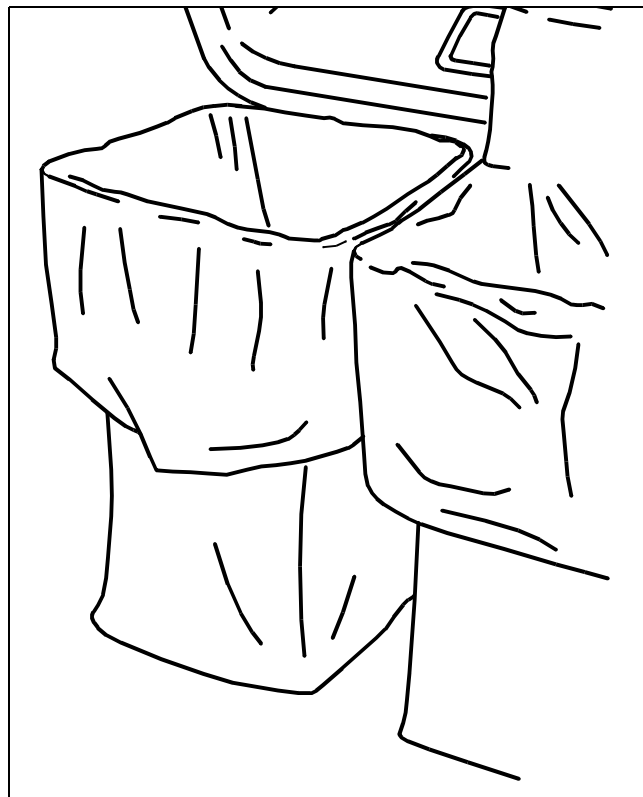
Před zahájením sečení a sběru posečené trávy odstraňte z trávníku všechny kameny, úlomky, větvičky a jiné nečistoty. Nejdříve posečte trávu na vyšší výšku, aby došlo k odkrytí ukrytých překážek a předmětů, které by mohly způsobit poškození sekačky nebo sběrače.

DŮLEŽITÉ: Nezpůsobte škodu! Nenechávejte ve vacích odřezky:

- Vlhkost může způsobit poškození vaků.
- Vlhké odřezky představují riziko způsobení požáru.

Nikdy nenechávejte trávu nebo listí ve vacích přes noc nebo delší dobu.

Vlhkost obsažená ve vlhké trávě nebo v listí způsobí poškození vaků. Vlhké listí nebo tráva ve vacích může způsobit také vznícení a následný požár. Proto také nikdy neukládejte vaky naplněné listím nebo trávou nebo příslušenství pro sběr materiálu, která jsou částečně nebo zcela zaplněna materiálem, v garážích nebo v jiných uzavřených prostorech. Posečená tráva je vynikajícím materiálem pro komposty. Posečená tráva může být také použita pro mulčování mezi záhony nebo kolem květin, křovin a stromů.



MIF

Do textilních vaků je možno umístit plastové pytle na trávu a listí nebo na odpad a usnadnit si tak manipulaci s trávou nebo listím. Používejte pytle na trávu a listí o objemu 33 galonů.

POZNÁMKA: Přes vnější okraj textilního vaku přehněte dostatečně dlouhý okraj plastového pytle na všech čtyřech stranách, aby bylo možné pytel po naplnění snadno zavřít a stáhnout.

Při vyjímání plastový pytel nejprve zavřete a stáhněte. Potom vyjměte textilní vak s plastovým pytle z držáku. Pytel položte na bok na zem. Držte popruh na dně pytle a natřásáním pytel vyprázdněte.

DŮLEŽITÉ: Nezpůsobte škodu! Sběrač může zasahovat za stroj nebo sekačku. Při provádění ostrých zatáček dávejte pozor, aby nedošlo k nárazu zásobníku do stromů, budov atd.

Po použití sběrače

DŮLEŽITÉ: Nezpůsobte škodu! Nenechávejte ve vacích odřezky:

- Vlhkost může způsobit poškození vaků.
- Vlhké odřezky představují riziko způsobení požáru.

Okamžitě vyprázdněte posečenou trávu z textilních vaků. Po sečení nechte vaky vyschnout, aby nemohlo dojít k jejich poškození.

Nechte motor vychladnout, aby se předešlo vzniku požáru při uložení sekačky.

V rámci možností očistěte horní část žacího ústrojí, motor a sběrný

SERVISNÍ PROHLÍDKA

system stlačeným vzduchem, aby se předešlo hromadění nečistot a požáru.

Očistěte spodní část žacího ústrojí tlakovou vodou, abyste zabránili hromadění nečistot a abyste odstranili korozivní chemikálie ze sečení. Po umytí žacího ústrojí nechte sekačku několik minut běžet, aby vyschla.

Přeprava sběrného zařízení

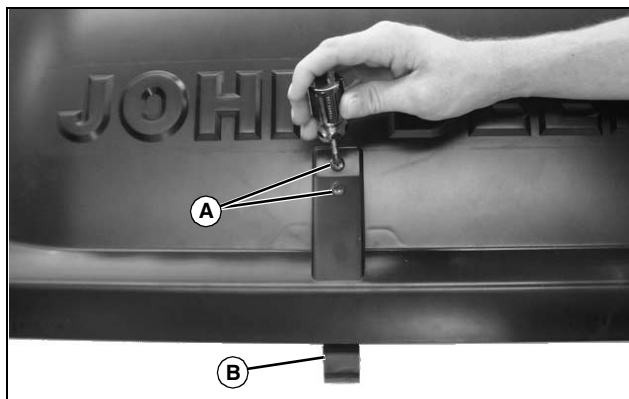
Bude-li sběrné zařízení během přepravy ponecháno na traktoru, dodržujte při přepravě tyto pokyny:

- Vyprázdněte textilní vaky a sejměte je ze zásobníku. Plné vaky by mohly přetěžovat rám sběrače při jízdě po nerovné vozovce. Za jízdy může vlivem větru docházet k předčasnému opotřebení textilních vaků.
- Zkontrolujte správné upevnění krytu zásobníku k rámu zásobníku.
- Bude-li stroj přepravován na dlouhou vzdálenost nebo vysokou rychlostí, před přepravou demontujte zadní sběrač nebo fukar ze stroje.

Servisní prohlídka

Seřízení západky zásobníku

Západka zásobníku je určena k tomu, aby zajišťovala pevné utěsnění mezi krytem zásobníku a skříňí rámu. Je-li manipulace se západkou obtížná, západka může být seřizena:

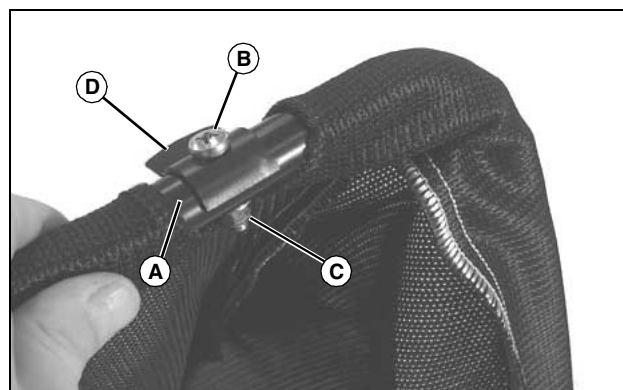


M96617

1. Povolte připevňující šrouby (A).
2. Stáhněte západku (B) směrem dolů, aby došlo k prodloužení uzavírací vzdálenosti.
3. Utáhněte připevňující šrouby.

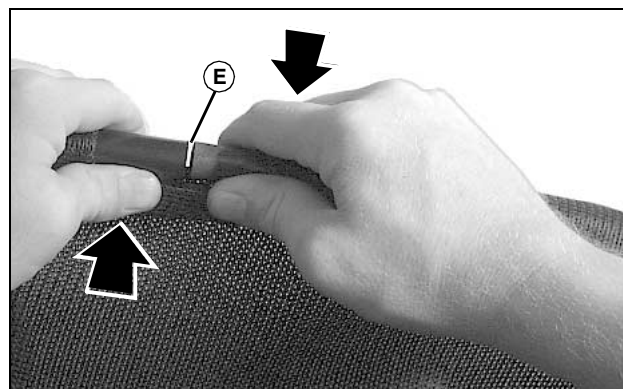
Výměna vaků na trávu

1. Sejměte vaky ze zásobníku.



M96674

2. Označte si na každém rámu vaku (A) pravou nebo levou stranu.
3. Vyšroubujte z trubky rámu šroub s válcovou zaoblenou hlavou M6 x 30 (B), pojistnou matici M6 (C) a svorku (D). Všechny díly uschovejte.



M96675

4. Nasunujte vak na rám, dokud se na jednom z otvorů vaku neobjeví šev (E).

DŮLEŽITÉ: Nezpůsobte škodu! Zabraňte deformaci rámu. Neohýbejte oddělené koncové části rámu o více než 12 mm (1/2 in.).

5. Odtáhněte oddělené trubky rámu. Mírně ohněte trubky v obráceném směru, aby mezi nimi vznikla vůle 12 mm (1/2 in.).

POZNÁMKA: Není-li při nasazování nového vaku poloha rámu správná, vak bude obrácen horní stranou dolů.



M96676

6. Posunujte materiál vaku po trubce rámu, dokud nebude vak sejmut.
7. Najděte otvor v rámu, kde byla dříve nainstalována svorka. Potom uchopte rám takovým způsobem, jako by mělo být provedeno jeho vložení

ODSTRAŇOVÁNÍ PROBLÉMŮ

do zásobníku. Jakmile bude vak správně umístěn, vložte nový vak do rámu.

8. Po instalaci proveďte konečné seřízení vaku tak, aby se bezpečnostní nálepka stroje nacházela na straně západky zásobníku.

9. Nainstalujte originální svorku.

10. Zopakujte stejný postup i u druhého vaku.

Kontrola nožů sekačky

Zkontrolujte nože sekačky:

- Kontrolou se ujistěte, zda je stroj vybaven správnými noži sekačky pro sběr. Viz Montáž správných nožů sekačky v tomto návodu.
- Zkontrolujte, zda jsou nože sekačky v dobrém stavu a zda jsou ostré.
- Zkontrolujte správnou montáž nožů sekačky na včetně a správné utažení upevňovacích prvků.

Odstraňování problémů

Použití tabulky odstraňování závad

Pokud problém, se kterým se potýkáte, není v tabulce uveden, kontaktujte autorizovaného prodejce John Deere.

Jakmile zkontrolujete všechny uvedené možné příčiny a problém stále přetrvává, kontaktujte autorizovaného prodejce John Deere.

PROBLÉM	ZKONTROLUJTE
Není sbírána všechna tráva.	Sečte trávu pouze tehdy, když je suchá. Provádějte sečení s maximálními otáčkami motoru. Použijte nižší jezdovou rychlost. Vyčistěte výstupní síťku zásobníku. Vyprázdněte vaky. Vyčistěte sestavu žlabu a ventilátoru (pokud je ve výbavě). Vyčistěte žací ústrojí. Používejte správné a ostré nože sekačky. Vyrovnajte žací ústrojí. Nastavte žací ústrojí na větší výšku sečení. Zkontrolujte hnací řemeny žacího ústrojí a dle potřeby je vyměňte.
Fukar a/nebo odváděcí žlab se ucpává.	Vyprázdněte vaky. Sečte trávu pouze tehdy, když je suchá. Provádějte sečení s maximálními otáčkami motoru. Použijte nižší jezdovou rychlost. Vyčistěte výstupní síťku zásobníku. Vyrovnajte žací ústrojí a použijte správnou výšku sečení. Vyčistěte žací ústrojí.
Ze zásobníku uniká tráva.	Zkontrolujte, zda nedošlo k poškození těsnění zásobníku.

Technické údaje

Zadní sběrač s kapacitou 7 bushel

Přibližná kapacita každého vaku 0,12 m³ (3,50 bushel)

(Výrobce si vyhrazuje právo na změnu specifikace a provedení bez předchozího upozornění.)

Zajištění kvalitních služeb

Literatura pro údržbu

Katalog náhradních dílů a technickou příručku k tomuto stroji objednávejte na telefonu:

- **USA a Kanada:** 1-800-522-7448.
- **Ostatní regiony:** kontaktujte svého prodejce John Deere.

Náhradní díly

Doporučujeme používat kvalitní náhradní díly a maziva John Deere, které můžete zakoupit u autorizovaného prodejce John Deere.

Při objednávkách náhradních dílů bude autorizovaný prodejce John Deere požadovat výrobní číslo nebo identifikační číslo výrobku vašeho stroje nebo příslušenství. Jedná se o čísla, která jste si v tomto návodu zapsali do části „Identifikační údaje výrobku“.

Internetové objednávky náhradních dílů

Internetové objednávky můžete zadávat na adrese <http://JDParts.deere.com>, kde rovněž naleznete související informace.

Kvalita John Deere je spojena i s kvalitním servisem

Společnost John Deere poskytuje metodiku zpracování vašich dotazů nebo problémů, pokud k nějakým dojde, z důvodu zajištění zachování kvality výrobku pomocí náhradních dílů a servisní podpory autorizovaného prodejce John Deere.

Dodržujte níže uvedené kroky, abyste získali odpovědi na jakýkoli dotaz, který se může týkat vašeho výrobku.

1. Viz příslušné příručky pro obsluhu příslušenství, stroje nebo zařízení.
2. Odpovědi na nezodpovězené dotazy získáte u autorizovaného prodejce John Deere.
3. V Severní Americe nebo v Kanadě volejte zákaznické kontaktní centrum společnosti John Deere.

- Volejte na číslo 1-800-537-8233 a uveďte výrobní číslo výrobku a číslo modelu.