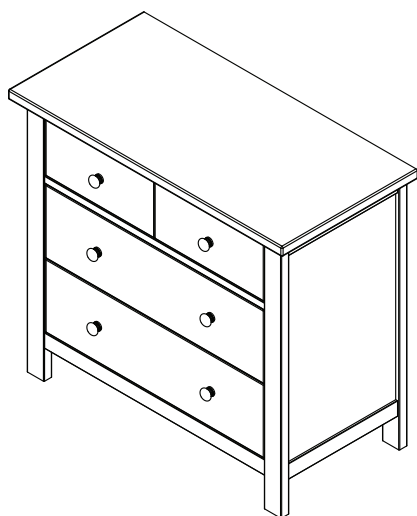




Dresser  
Commode  
C6moda



Consumer Care:  
[www.DeltaChildren.com](http://www.DeltaChildren.com)

Delta Children's Products  
114 West 26th Street  
New York, NY 10001  
Tele.212-645-9033

**This product is not intended for institutional or commercial use.**  
**Ce produit ne pas destine a un usage institutionnel ou commercial.**  
**Este producto no esta hecho para uso institucional o comercial.**

When contacting Delta Consumer Care please reference the above information. Before contacting Delta Consumer Care please ensure that the information above matches the information found on the label on the *Back Panel*, please reference the information found on the product when contacting Delta Consumer Care.

Lorsque vous contactez le Service client de Delta, veuillez faire r6f6rence aux informations ci-dessus. Avant de contacter le Service client de Delta, veuillez vous assurer que les informations ci-dessus correspondent aux informations indiqu6es sur l'6tiquette qui se trouve sur le panneau arri6re; veuillez faire r6f6rence aux informations indiqu6es sur le produit lorsque vous contactez le Service client de Delta.

Al contactar al servicio al cliente de Delta, entregue la informaci6n anteriormente mencionada. Antes de contactar al servicio de atenci6n al cliente de Delta, aseg6rese de que la informaci6n anteriormente mencionada calza con la que aparece en la etiqueta en el panel trasero; al contactar al centro de atenci6n al cliente de Delta, mencione la informaci6n que aparece en el producto.

To register your product for important safety alerts and updates to your product please visit [www.DeltaChildren.com](http://www.DeltaChildren.com) and click on Product Registration.

Pour enregistrer votre produit afin de recevoir des alertes de s6curit6 et des mises 6 jour importantes relatives 6 votre produit, veuillez visiter le site [www.DeltaChildren.com](http://www.DeltaChildren.com), puis cliquer sur Enregistrement de produits.

Para registrar su producto a fin de recibir importantes alertas y actualizaciones de seguridad, visite [www.DeltaChildren.com](http://www.DeltaChildren.com) y haga clic en Registro de Productos (Product Registration).

Read all instructions before assembly and use.  
**KEEP INSTRUCTIONS FOR FUTURE USE.**

**! ADULT ASSEMBLY REQUIRED**

Due to the presence of small parts during assembly, keep out of reach of children until assembly is complete.

Lisez toutes les instructions avant l'assemblage et l'utilisation. **CONSERVEZ LES INSTRUCTIONS POUR UN USAGE ULTERIEUR.**

**! L'ASSEMBLAGE DOIT ETRE FAIT PAR UN ADULTE**

A cause de la presence de petites pieces, pendant l'assemblage gardez hors de portee des enfants jusqu'a ce que celui-ci soit termine.

Lea todas las instrucciones antes de ensamblar y usar. **MANTENGA LAS INSTRUCCIONES PARA SU USO FUTURO.**

**! DEBE SER ENSAMBLADO POR UN ADULTO**

Debido a la presencia de piezas peque1as durante el ensamblaje, mantenga fuera del alcance de los ni1os hasta que complete el ensamblaje.

**Need Help?**

Please visit [www.DeltaChildren.com/assembly-videos](http://www.DeltaChildren.com/assembly-videos) to watch our easy and effective assembly videos

**Besoin d'aide?**

Veuillez visiter [www.DeltaChildren.com/assembly-videos](http://www.DeltaChildren.com/assembly-videos) pour regarder nos vid6os faciles et efficaces concernant l'assemblage

**Necesita ayuda?**

Por favor, visite [www.DeltaChildren.com/assembly-videos](http://www.DeltaChildren.com/assembly-videos) para que vea nuestros videos que muestran como ensamblar de una manera efectiva y f6cil.

Style #: \_\_\_\_\_  
Lot: \_\_\_\_\_  
Date: \_\_\_\_\_



## **⚠WARNING:**

**Serious or fatal crushing injuries can occur from furniture tip-over. To help prevent tip-over:**

- Place heaviest items in the lowest drawers.
- Unless specifically designed to accommodate, **do not** set TV's or other heavy objects on the top of this product.
- Never** allow children to climb or hang on drawers, doors, or shelves.
- Never** open more than one drawer at a time.
- Use of tip-over restraints may only reduce, but not eliminate, the risk of tip-over.**
- Always monitor your child's activity when in the nursery.
- Do not** allow standing in drawers.
- Do not** allow standing on top of this product.
- Accessory Items must be securely fastened to this product according to the instructions provided with those items.
- To avoid head injury, do not allow children to play underneath open drawers.
- Do not leave drawers open when not in use.

## **⚠AVERTISSEMENT:**

Des blessures sérieuses ou mortelles dues à un écrasement peuvent survenir lorsqu'un meuble bascule. Pour prévenir ces accidents : Placez les articles les plus lourds dans les tiroirs inférieurs. À moins que spécifiquement conçu pour s'adapter, ne pas placer une télévision ou autre article très lourd sur le dessus du meuble. Ne jamais permettre à un enfant de grimper ou s'accrocher aux tiroirs, portes ou étagères. Ne jamais ouvrir plus d'un tiroir à la fois. L'utilisation du système anti-basculement peut seulement diminuer mais pas complètement éliminer le risque de basculement. Surveillez toujours l'activité de votre enfant lorsqu'il est dans sa chambre. Ne pas permettre à l'enfant de se mettre en position debout dans un tiroir. Ne pas permettre à l'enfant de se mettre debout sur le meuble. Les accessoires doivent être convenablement fixés à ce produit en accord avec les instructions données avec ces accessoires. Pour prévenir des blessures à la tête, ne pas permettre à un enfant de jouer sous un tiroir ouvert. Ne pas laisser les tiroirs ouverts lorsqu'ils ne sont pas utilisés.

## **⚠ADVERTENCIA:**

Pueden producirse lesiones graves o mortales por aplastamiento al volcarse muebles. Para evitar vuelcos: Coloque los artículos de mayor peso en los cajones inferiores. No coloque televisiones ni ningún otro objeto pesado en la parte superior de este producto, a no ser que esté específicamente diseñado para acomodarlo. Nunca permita que los niños trepen sobre cajones, puertas o baldas de estantería ni que se cuelguen de ellos. Nunca abra más de un cajón al mismo tiempo. El uso de herramientas de contención de vuelcos tan solo puede reducir, pero no eliminar, el riesgo de vuelco. Vigile siempre la actividad de su hijo cuando se encuentre en su cuarto. No permita que nadie se ponga de pie en los cajones. No permita que nadie se ponga de pie encima de este producto. Los artículos accesorios deben ser fijados a este producto de forma segura según las instrucciones que acompañan a dichos artículos. Para evitar lesiones en la cabeza, no permita que los niños jueguen debajo de cajones abiertos. No deje cajones abiertos si no los está utilizando.

### **NOTES ON ASSEMBLY:**

- During the assembly process whenever using screws or bolts, check each by placing the screw/bolt on the diagram of the item which is drawn actual size and design. Be sure to use the proper size and shape specified in the instructions.
- To assemble this unit you may be required to place the unit on it's side and face. It is strongly recommended that assembly is done on a soft, non-abrasive surface to avoid damaging the finish.

### **NOTES ON CARE AND MAINTENANCE:**

- **Do not** scratch or chip the finish.
- Inspect the product periodically, contact Delta Children's Products for replacement parts or questions.
- **Do not** store the product or any parts in extreme temperatures and conditions such as a hot attic or a damp, cold basement. These extremes can cause a loss of structural integrity.
- To preserve the luster of the high quality finish on your product, it is recommended to place a doily or felt pad under any items you place on the finish.
- Clean with a damp cloth, then a dry cloth to preserve the original luster and beauty of this fine finish.
- Do not** use abrasive chemicals.
- Do not** spray cleaners directly onto furniture.
- Lift slightly when moving on carpeting to prevent leg breakage.
- Use of a vaporizer near furniture will cause wood to swell and finish to peel.

### **REMARQUES CONCERNANT LE MONTAGE :**

- Lors du montage, lorsque vous utilisez des vis ou des boulons, vérifiez chacun d'entre eux en plaçant la vis/le boulon sur le diagramme de l'élément qui est dessiné à échelle et à forme réelle. Veillez bien à utiliser la taille et la forme adéquate spécifiées dans les instructions.
- Pour monter assembler cette unité, vous devrez peut-être la poser sur le côté et de face. Il est fortement recommandé d'effectuer le montage sur une surface douce et non-abrasive afin de ne pas endommager la finition.

### **REMARQUES SUR LE SOIN ET L'ENTRETIEN :**

- Ne rayez pas et n'écaillez pas la finition.
- Inspectez périodiquement le produit. Si vous avez des questions, ou si vous avez besoin des pièces de rechange, contactez Delta Children's Products.
- Ne stockez pas le produit ou des parties de celui-ci à des températures ou des conditions extrêmes telles qu'un grenier chaud ou humide, une cave froide. De tels extrêmes peuvent provoquer une perte de l'intégrité structurale.
- Afin de préserver la qualité du lustre de la finition de votre produit, il est recommandé de placer un napperon ou un coussinet de feutre sous les éléments que vous posez sur la finition.
- Nettoyez avec un chiffon humide, puis avec un chiffon sec afin de conserver le lustre et la beauté d'origine de cette belle finition.
- N'utilisez pas de produits chimiques abrasifs.
- Ne vaporisez pas de produits de nettoyage directement sur le meuble.
- Soulevez légèrement lors d'un déplacement sur une moquette afin de ne pas casser de pied.
- L'utilisation d'un vaporisateur à proximité du meuble provoquera un gonflement du bois qui finira par se décoller.

### **INFORMACIÓN SOBRE EL MONTAJE:**

- Durante el proceso de montaje, ya utilice pernos o tornillos, compruebe cada uno de ellos colocando el perno/tornillo en el diagrama del artículo donde está dibujado el tamaño y el diseño real. Asegúrese de que utiliza el tamaño y la forma adecuada que especifican las instrucciones.
- Para montar esta unidad, puede que se le solicite que coloque la unidad de lado y de cara. Se recomienda encarecidamente que realice el montaje sobre una superficie no abrasiva para evitar dañar el acabado.

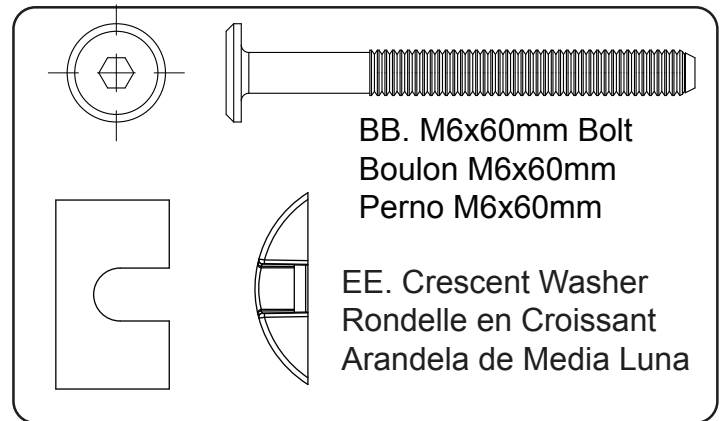
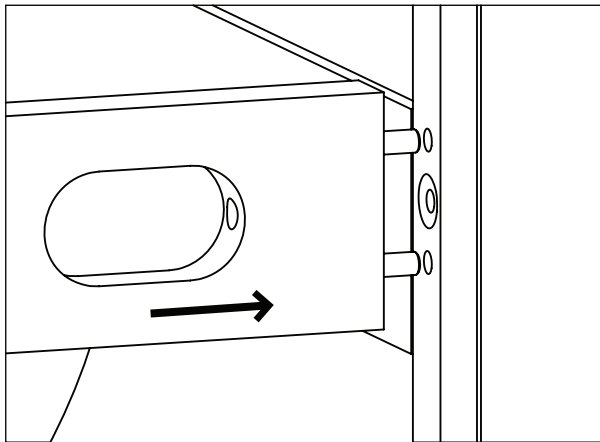
### **INFORMACIÓN SOBRE CUIDADOS Y MANTENIMIENTO:**

- No arañe ni desconche el acabado.
- Inspeccione el producto con regularidad, póngase en contacto con Delta Children's Products para el recambio de partes o para formular preguntas.
- No guarde el producto ni ninguna de sus partes a temperaturas ni en condiciones extremas como un ático caluroso o un sótano húmedo y frío. Estos extremos pueden provocar una pérdida de integridad estructural.
- Para preservar el brillo del acabado de alta calidad que recubre su producto, se recomienda que coloque un paño o una almohadilla de fieltro debajo de cualquier objeto que coloque sobre el acabado.
- Límpielo con un trapo húmedo y luego con uno seco para preservar el brillo y la belleza originales de este fino acabado.
- No utilice productos químicos abrasivos.
- No pulverice limpiadores directamente sobre el mueble.
- Elévelo ligeramente cuando lo mueva sobre alfombras o moqueta para evitar que se rompan las patas.
- El uso de vaporizadores cerca de muebles puede provocar que la madera se hinche y acabe desconchándose.

# Hardware System - Review Before Assembly

## Quincaillerie – Lire Avant D'effectuer Le Montage

### Revise Antes De Armar- Elementos De Fijacion Y Ensamble



1. Insert the Dowels in the Rail into the holes in the Post.

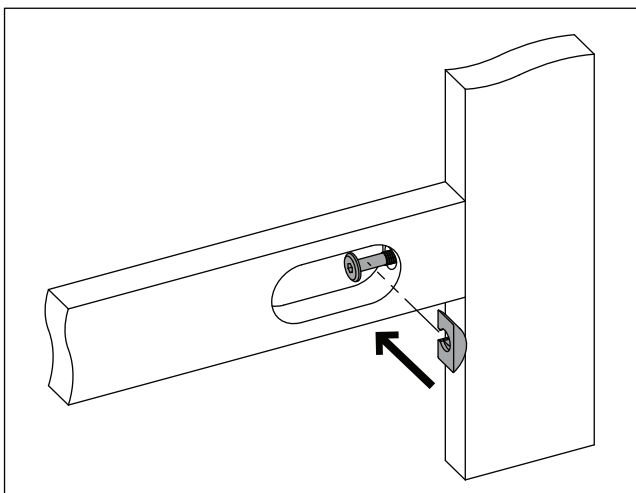
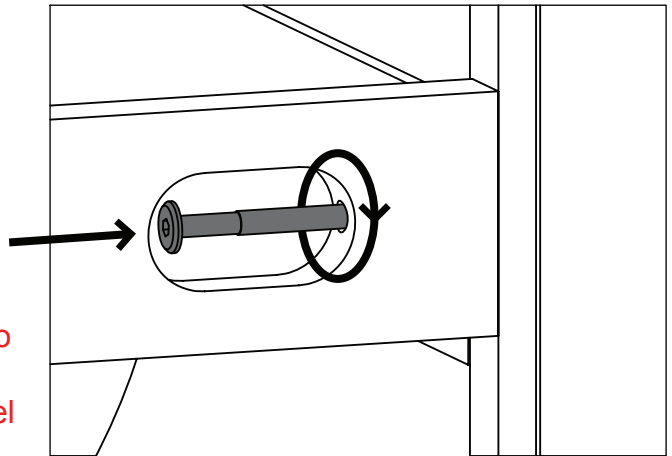
1. Insérer les chevilles dans le rail dans les orifices dans le poteau.

1. Inserte los pasadores del Riel en los agujeros del Poste.

2. Insert the Bolt into the slot. Turn clockwise with fingers or the Ball End Screwdriver provided. **DO NOT** fully tighten, leave 1/2" (12mm) exposed.

2. Insérez le boulon dans la fente. Tournez dans le sens des aiguilles d'une montre à l'aide des doigts ou de la tournevis à tête sphérique. **Ne Pas** serrer complètement et laisser 12 mm (1/2 pouces) exposés.

2. Inserte el perno en la ranura. Gírelo en el sentido de las agujas del reloj con los dedos o con el destornillador con cabeza de bola. **NO** lo apriete del todo, deje 1/2" (12 mm) fuera.



3. Slide the Crescent Washer over the exposed bolt, behind the head of the bolt.

3. Glissez la rondelle en croissant sur l'écrou exposé, derrière la tête de l'écrou.

3. Abraze la parte del Perno que quedó fuera, debajo de la cabeza del mismo, con la Arandela de media luna.

Install (1) bolt and (1) crescent washer at a time. Tighten until it looks like the picture.

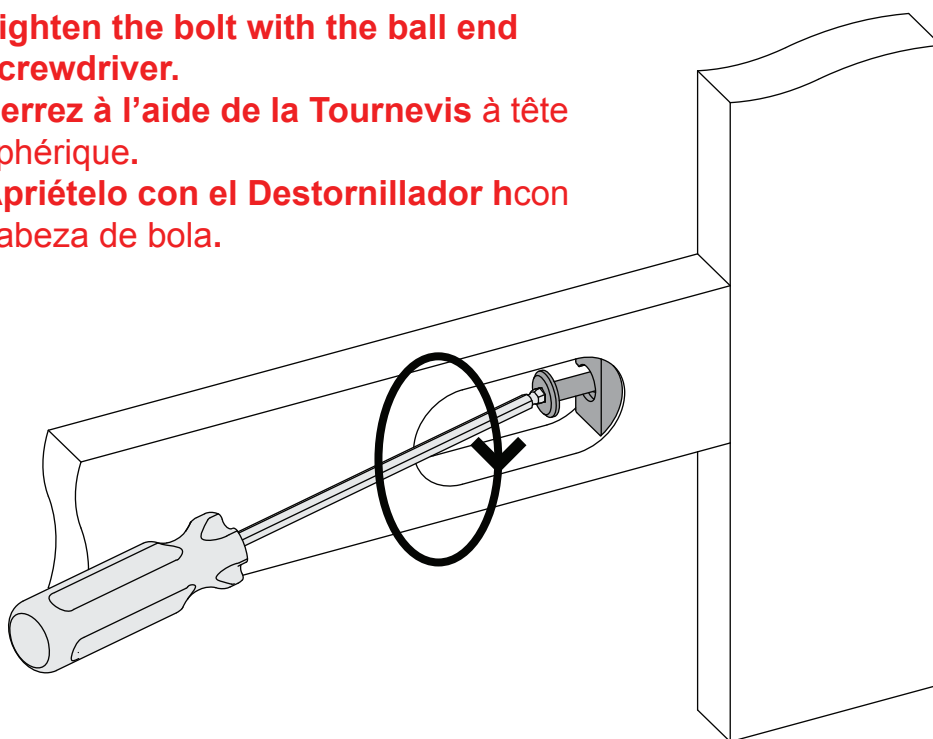
Installez (1) boulon et (1) rondelle en croissant à la fois. Serrez jusqu'à ce que cela ressemble à l'image.

Instale (1) perno y (1) Arandela de media luna al mismo tiempo. Apriételos hasta que quede como en la ilustración.

**Tighten the bolt with the ball end screwdriver.**

**Serrez à l'aide de la Tournevis à tête sphérique.**

**Apriételo con el Destornillador hcon cabeza de bola.**



**Ensure all bolts are tight with Allen wrench.**

**Serrez à l'aide de la clé Allen.**

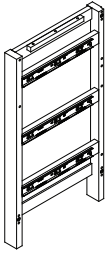
**Apriételo con la llave Allen.**



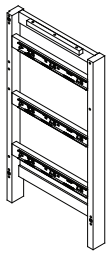
**Parts:** MAKE SURE THAT ALL PRE-ASSEMBLED PARTS ARE TIGHT.

**Pièces:** ASSUREZ-VOUS QUE TOUTES LES PIÈCES PRÉLASSÂMES SONT BIEN AJUSTÉES.

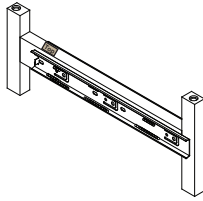
**Piezas:** ASEGÚRESE DE QUE TODAS LAS PIEZAS PRE-ENSAMBLADAS ESTÉN APRETADAS.



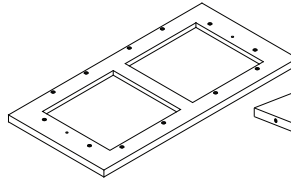
A. Left Side x1  
Côté gauche  
Lado izquierdo  
#25724



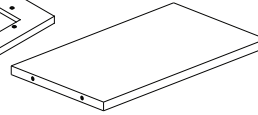
B. Right Side x1  
Côté droit  
Lado derecho  
#25725



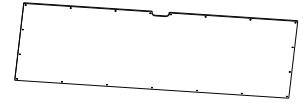
C. Center Panel x1  
Panneau Central  
Panel Central  
#25726



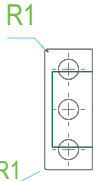
D. Top Panel x1  
Panneau avant  
Panel superior  
#25733



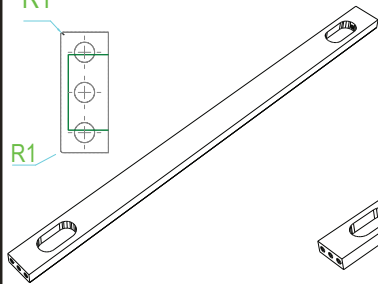
M. Back Weight x1  
Poids arrière  
Peso trasero  
#25742



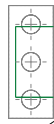
L. Back Panel x1  
Panneau arrière  
Panel trasero  
#25734



R1



F. Bottom Front Rail x1  
Barre Avant Inférieur  
Barra Frontal Inferior  
#25729



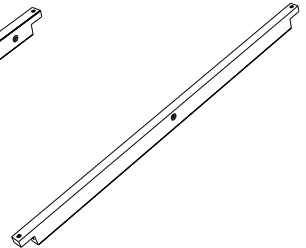
J. Bottom Back Rail x1  
Barre Arrière Inférieur  
Barra Trasero Inferior  
#25732



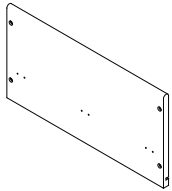
E. Top Back Rail x1  
Barre Arrière Supérieur  
Barra Trasero Superior  
#25730



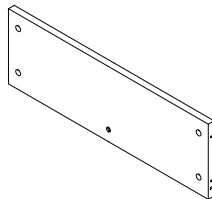
H. Top Front Rail x1  
Barre Avant Supérieur  
Barra Frontal Superior  
#25727



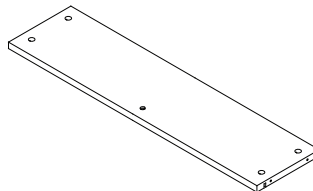
G. Middle Front Rail x1  
Barre Central Avant  
Barra Frontal Central  
#25728



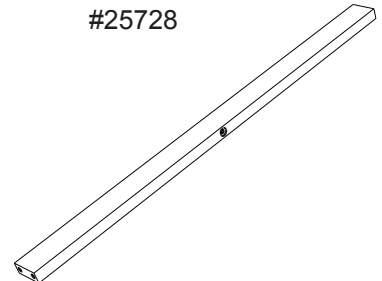
N. Drawer Side x8  
Côté du Tiroir  
Lado de Gaveta  
# 25735



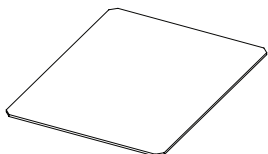
S. Top Drawer Back x2  
Arrière du tiroir supérieur  
Parte posterior de la gaveta superior  
# 25736



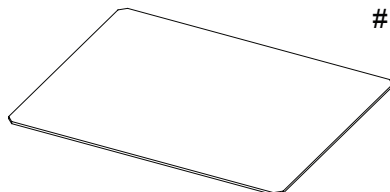
T. Bottom Drawer Back x2  
Arrière du tiroir inférieur  
Parte posterior de la gaveta inferior  
# 25740



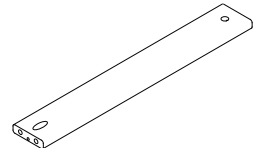
K. Middle Back Rail x1  
Barre Central Arrière  
Barra Posterior Central  
#25731



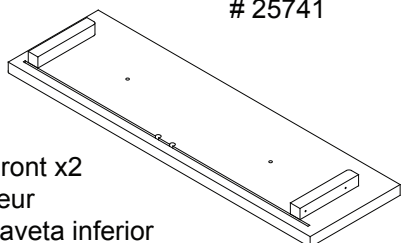
U. Top Drawer Bottom x2  
Fond du tiroir supérieur  
Parte inferior de la gaveta superior  
# 25737



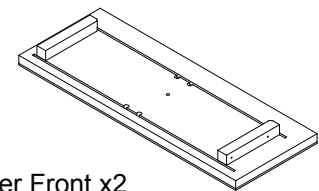
V. Bottom Drawer Bottom x2  
Fond du tiroir inférieur  
Parte inferior de la gaveta inferior  
# 25741



R. Drawer Support x4  
Support du tiroir  
Soporte de la gaveta  
#25738



X. Bottom Drawer Front x2  
Avant du tiroir inférieur  
Parte frontal de la gaveta inferior  
# 25743



W. Top Drawer Front x2  
Avant du tiroir supérieur  
Parte frontal de la gaveta superior  
# 25739

Parts:

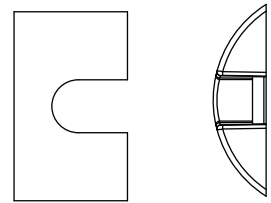
Pièces:

Piezas:

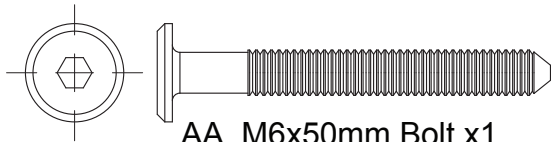
Hardware kits part# 25744

L'ensemble de quincaillerie - pièce n°25744

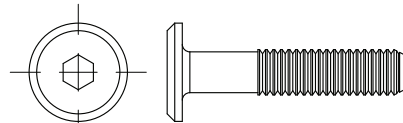
El kit de herramientas - Pieza #25744



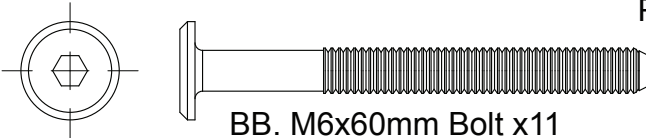
EE. Crescent Washer x6  
Rondelle en Croissant  
Arandela de Media Luna



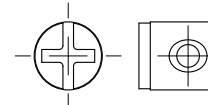
AA. M6x50mm Bolt x1  
Boulon M6x50mm  
Perno M6x50mm



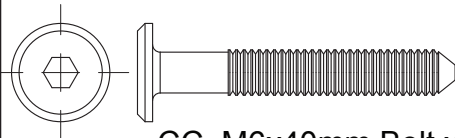
DD. M6x30mm Bolt x12  
Boulon M6x30mm  
Perno M6x30mm



BB. M6x60mm Bolt x11  
Boulon M6x60mm  
Perno M6x60mm



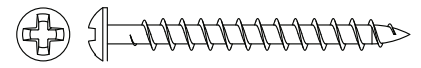
HH. Φ9x9.5mm Plastic Barrel Nut x20  
Écrou à portée cylindrique en plastique Φ9x9.5mm  
Tuerca cilíndrica plástica Φ9x9.5mm



CC. M6x40mm Bolt x2  
Boulon M6x40mm  
Perno M6x40mm



KK. Φ8x30mm Wood Dowel x26  
Cheville en bois Φ8x30mm  
Pasador de madera Φ8x30mm



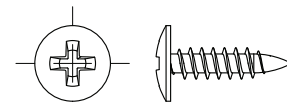
JJ. 40mm Screw x20  
Vis 40mm  
Tornillo 40mm



FF. 25mm Screw x20  
Vis 25mm  
Tornillo 25mm



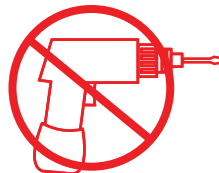
GG. Φ6x30mm Wood Dowel x8  
Cheville en bois Φ6x30mm  
Pasador de madera Φ6x30mm



NN. 16mm Back Panel Screw x19  
Vis 16mm pour Panneau Arrière  
Tornillo 16mm de Panel Trasero



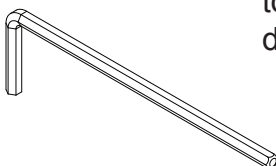
MM. 12mm Screw x24  
Vis 12mm  
Tornillo 12mm



**CAUTION:** Do Not use a power screwdriver they can cause screws to break or strip.  
**ATTENTION:** Ne Pas utiliser un tournevis électrique car les vis peuvent casser ou perdre leurs filets.  
**ATENCIÓN:** No use un destornillador eléctrico ya que puede causar que los tornillos se rompan o rueden.



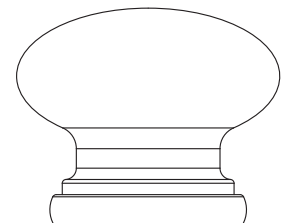
M4 Ballend Screwdriver  
tournevis M4 à tête sphérique  
destornillador M4 con cabeza de bola



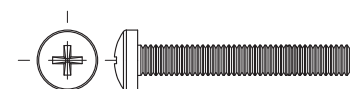
Phillips Screwdriver – Not included  
Tournevis Phillips - non inclus  
Destornillador Phillips – no incluido

M4 Allen Wrench  
Clé Allen M4  
Llave Allen M4

PP. Knob / Bouton / Perilla x6  
#25723



PP1. Knob  
Bouton  
Perilla



PP2. Knob Screw  
Vis de Bouton  
Tornillo para Perilla

# STEP #1

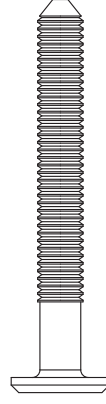
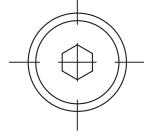
## ÉTAPE N°1

### PASO #1

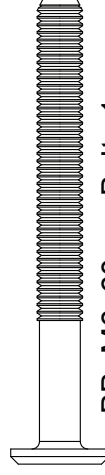
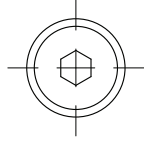
The following tools and parts are required:  
 Outils et pièces nécessaires:  
 Se necesitan las siguientes herramientas y piezas:



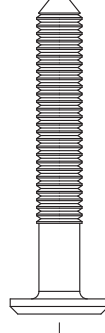
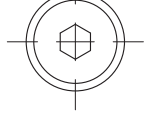
M4 Allen Wrench  
 Clé Allen M4  
 Llave Allen M4



AA. M6x50mm Bolt x1  
 Boulon M6x50mm  
 Perno M6x50mm



BB. M6x60mm Bolt x1  
 Boulon M6x60mm  
 Perno M6x60mm

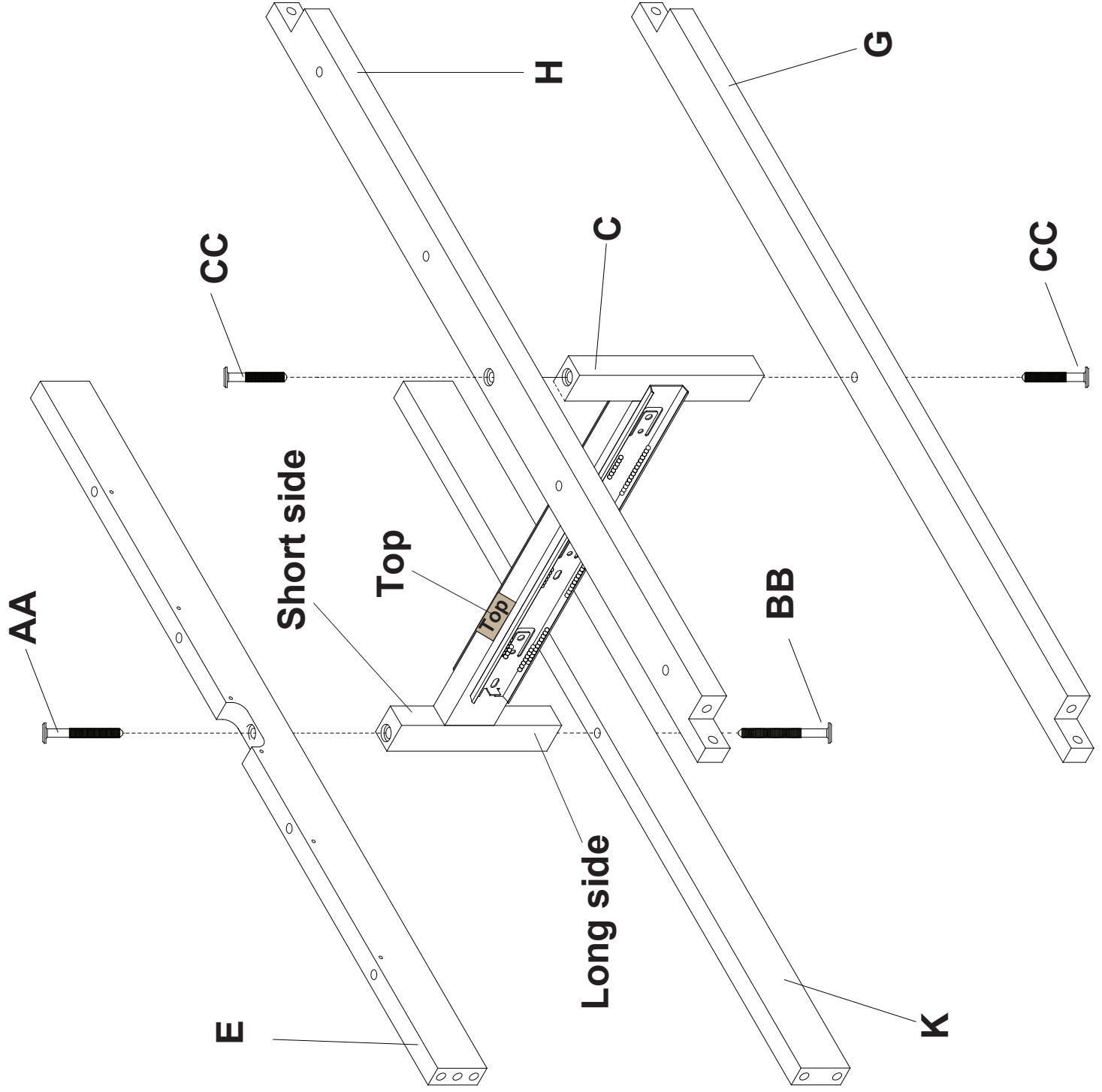


CC. M6x40mm Bolt x2  
 Boulon M6x40mm  
 Perno M6x40mm

Attach Middle Front Rail (Part G), Middle Back Rail (Part K), Top Front Rail (Part H) and Top Back Rail (Part E) to Center panel (Part C) using (1) 50mm bolt (Part AA), (1) 60mm bolt (Part BB) and (2) 40mm bolts (Part GG). Tighten bolts with M4 Allen wrench provided.

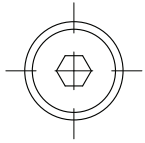
Fixer le BarreCentral Avant (Pièce G), Barre Central Arrière (Pièce K), Barre Supérieur avant (Pièce H) et Barre Supérieur Arrière (Pièce E) aux Panneau Central (Pièce C) à l'aide de (1) boulon de 50 mm (Pièce AA), (1) boulon de 60 mm (Pièce BB) et (2) boulons de 40 mm (Pièce CC). Serrer les boulons à l'aide de la clé Allen M4 fournie.

Fije la Barra Frontal Central (Pieza G), Barra Posterior Central (Pieza K), Barra Frontal Superior (Pieza H) y Barra Posterior Superior (Pieza E) al Panel Central (Pieza C) utilizando (1)Perno 50mm (Pieza AA), (1) Pernos60 mm (Pieza BB) y (2) Pernos 40mm (Pieza CC). Apriete todos los pernos utilizando la llave Allen M4 incluida.

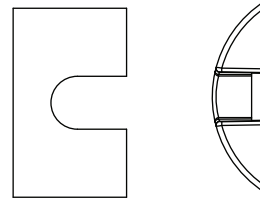


## STEP #2 ÉTAPE N°2 PASO #2

The following tools and parts are required:  
Outils et pièces nécessaires:  
Se necesitan las siguientes herramientas y piezas:



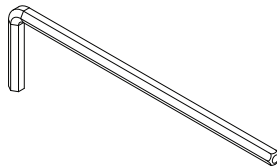
BB. M6x60mm Bolt x3  
Boulon M6x60mm  
Perno M6x60mm



EE. Crescent Washer x3  
Rondelle en Croissant  
Arandela de Media Luna



KK.  $\Phi$ 8x30mm Wood Dowel x12  
Cheville en bois  $\Phi$ 8x30mm  
Pasador de madera  $\Phi$ 8x30mm



M4 Allen Wrench  
Clé Allen M4  
Llave Allen M4

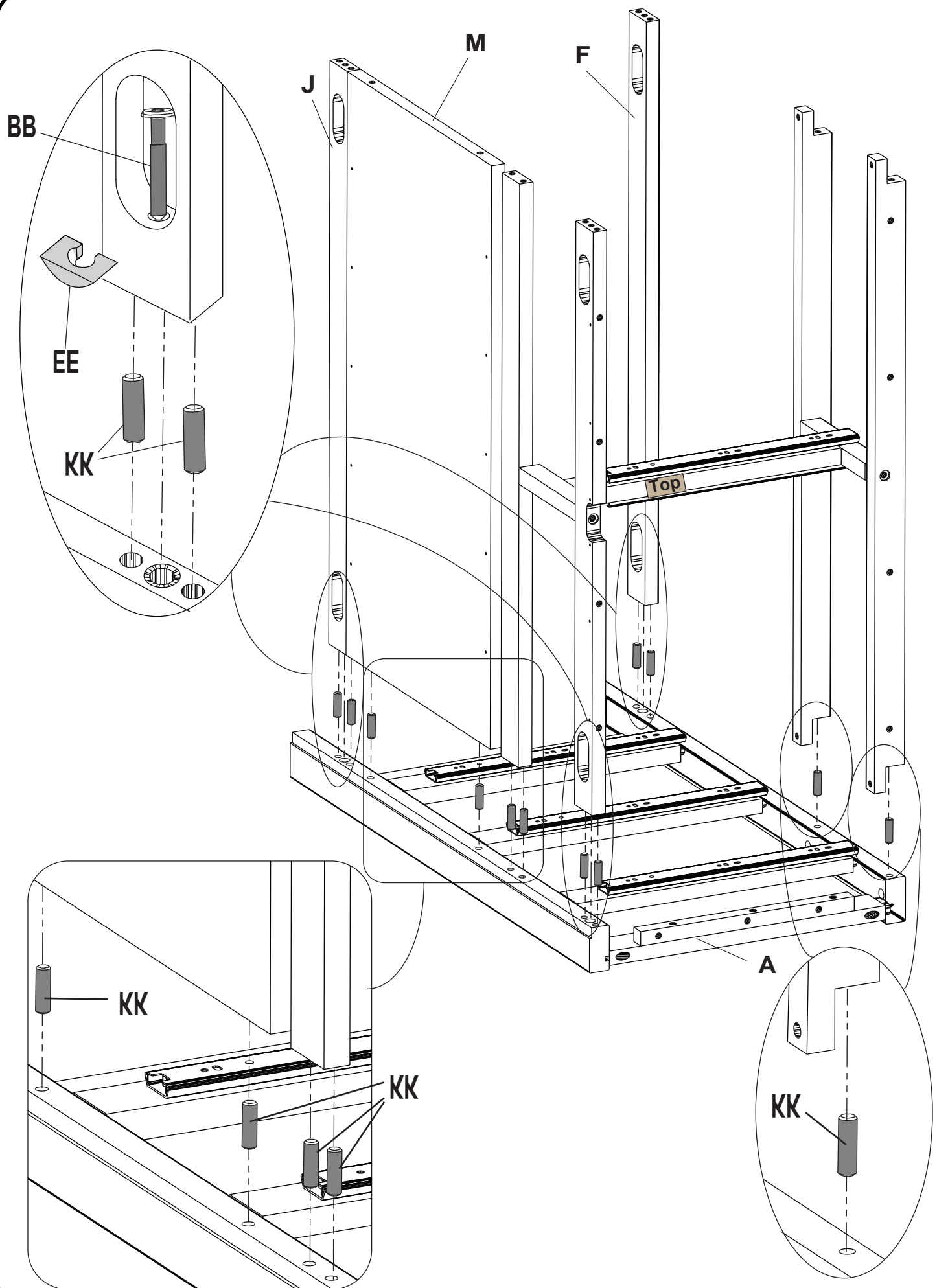


M4 Ballend Screwdriver  
tournevis M4 à tête sphérique  
destornillador M4 con cabeza de bola

Attach the assembly from Step 1, Bottom Front Rail (Part F), Bottom Back Rail (Part J) and the Back Weight (Part M) to the Left Side (Part A) using (12) 30mm Wood Dowels (Part KK), (3) 60mm Bolts (Part BB) and (3) Crescent Washers (Part EE). Tighten the Bolts with the M4 Ballend Screwdriver and M4 Allen wrench, following the instructions on pages 4 and 5.

Fixer le l'ensemble monté à l'étape 1, Barre Avant Inférieur (Pièce F), Barre Arrière Inférieur (Pièce J) et les Poids arrière (Pièce M) au côté gauche (Pièce A) à l'aide de (12) Chevilles en bois 30mm (Pièce KK), (3) boulons 60 mm (Pièce BB), et (3) rondelles « croissant » (Pièce EE) à l'aide de tournevis M4 à tête sphérique et la clé Allen M4 ensuivant les instructions pages 4 et 5.

Fije el ensamblaje del Paso 1, la Barra Frontal Inferior (Parte F), La Barra trasera Inferior (Parte J) y Peso Trasero (Pieza M) al Lado Izquierdo (Pieza A) utilizando (12) Pasadores de madera 30mm (Pieza KK), (3) Pernos 60 mm (Pieza BB) y (3) Arandelas de Media Luna (Pieza EE) utilizando el destornillador M4 con cabeza de bola y la llave Allen M4 siguiendo las instrucciones de las páginas 4 y 5.



### STEP #3

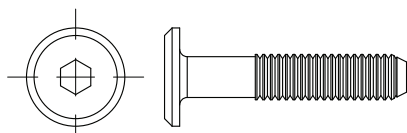
### ÉTAPE N°3

### PASO #3

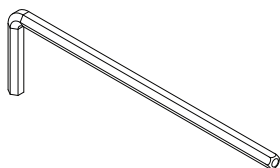
The following tools and parts are required:

Outils et pièces nécessaires:

Se necesitan las siguientes herramientas y piezas:



DD. M6x30mm Bolt x2  
Boulon M6x30mm  
Perno M6x30mm



M4 Allen Wrench  
Clé Allen M4  
Llave Allen M4

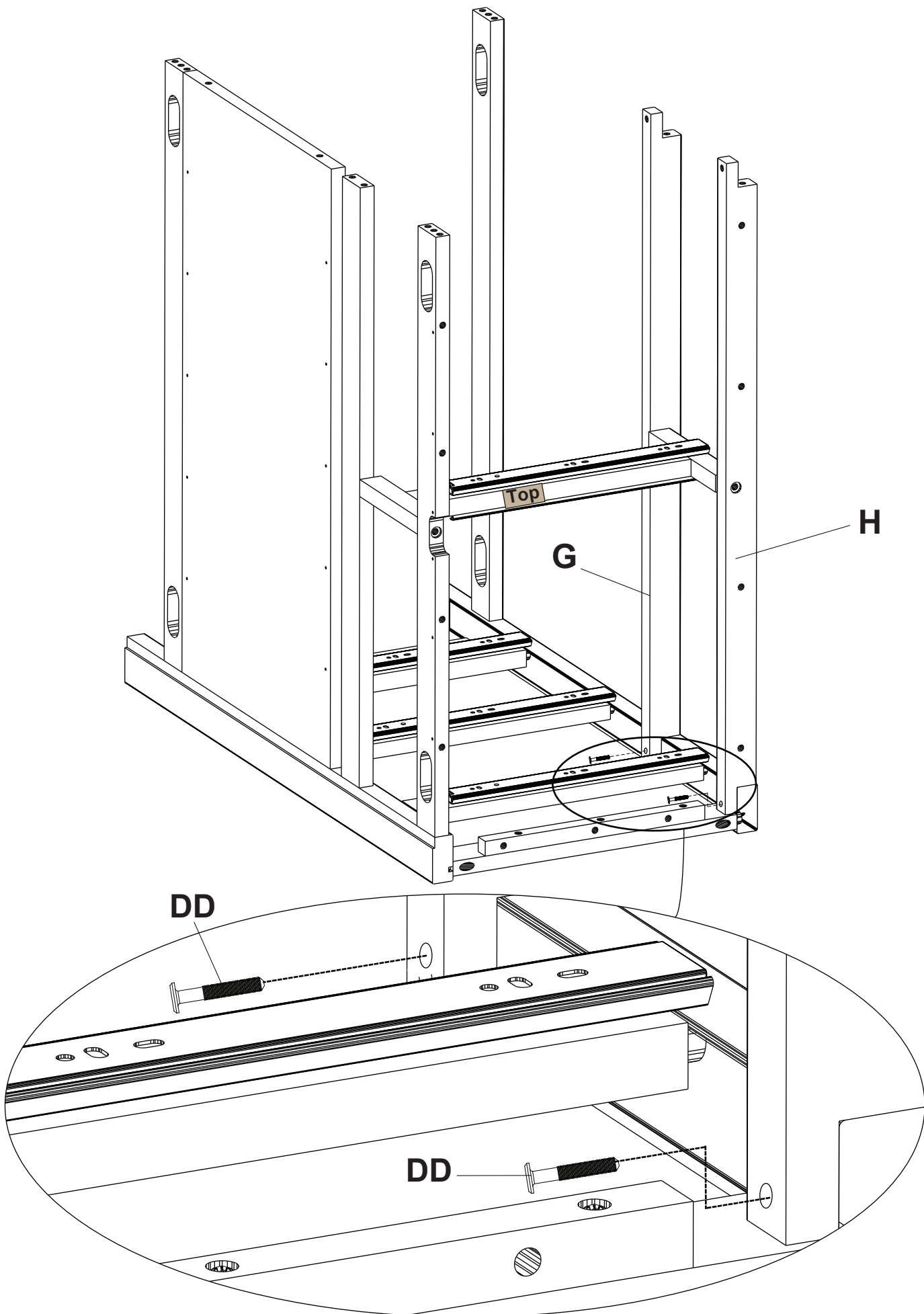


M4 Ballend Screwdriver  
tournevis M4 à tête sphérique  
destornillador M4 con cabeza de bola

Attach Middle Front Rail (Part G) and Top Front Rail (Part H) to the Left Side (Part A) using (2) 30mm Bolts (Part DD). Tighten the Bolts with the M4 Ballend Screwdriver and M4 Allen wrench.

Fixer le Barre Central Avant (Pièce G) et Barre Supérieur Avant (Pièce H) au Côté Gauche (Pièce A) à l'aide de (2) Boulons 30 mm (Pièce DD) à l'aide de du tournevis M4 à tête sphérique et la clé Allen M4.

Fije la Barra Frontal Central (Pieza G) y La barra Frontal Superior (Pieza H) al Lado Izquierdo (Pieza A) utilizando (2) Pernos 30 mm (Pieza DD) utilizando el destornillador M4 con cabeza de bola y la llave Allen M4.



# STEP #4

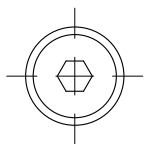
## ÉTAPE N°4

### PASO #4

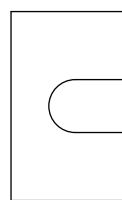
The following tools and parts are required:

Outils et pièces nécessaires:

Se necesitan las siguientes herramientas y piezas:



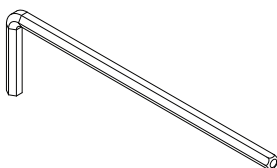
BB. M6x60mm Bolt x3  
Boulon M6x60mm  
Perno M6x60mm



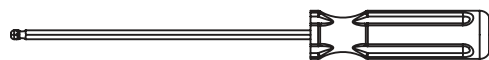
EE. Crescent Washer x3  
Rondelle en Croissant  
Arandela de Media Luna



KK.  $\Phi$ 8x30mm Wood Dowel x12  
Cheville en bois  $\Phi$ 8x30mm  
Pasador de madera  $\Phi$ 8x30mm



M4 Allen Wrench  
Clé Allen M4  
Llave Allen M4

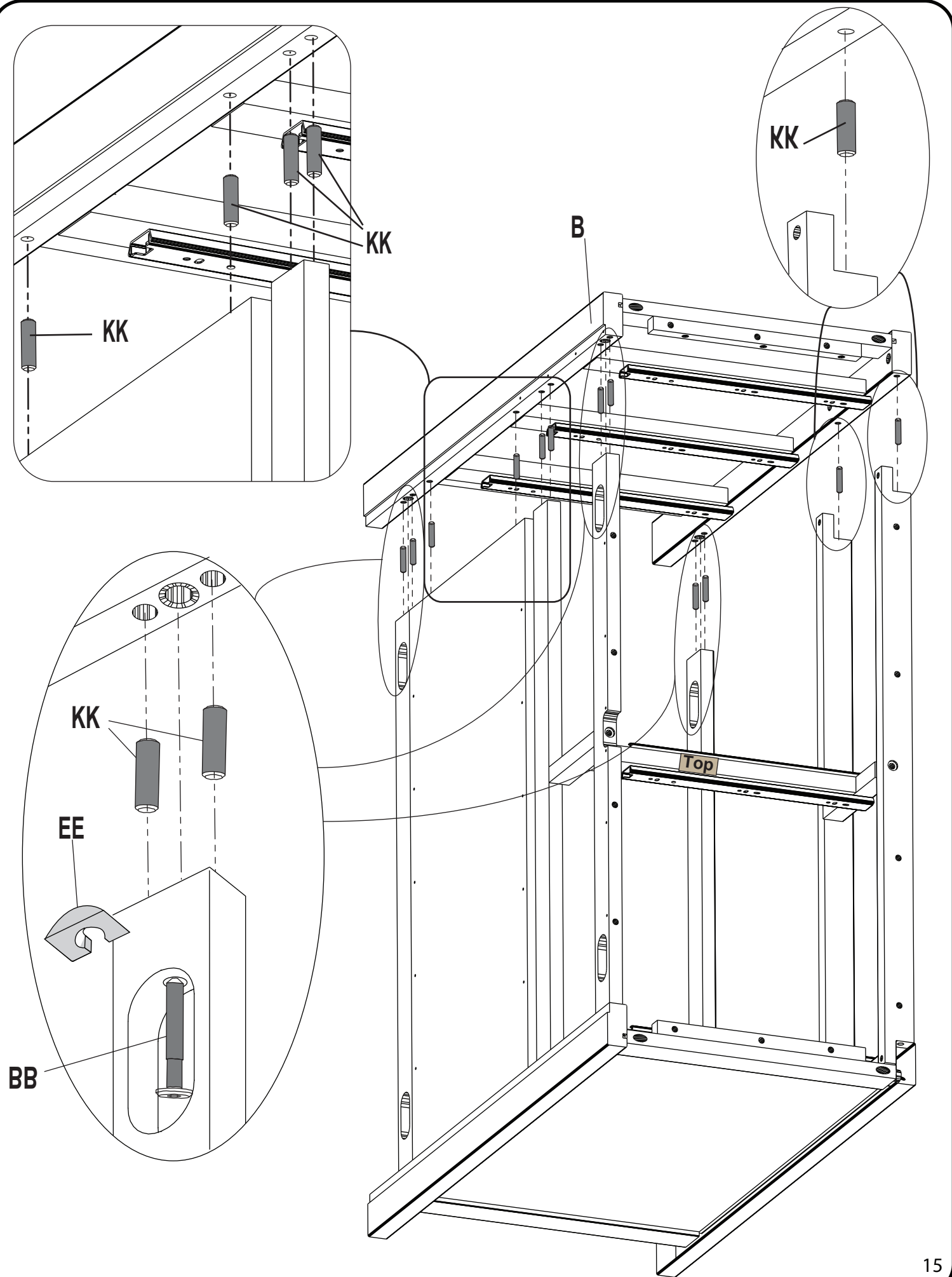


M4 Ballend Screwdriver  
tournevis M4 à tête sphérique  
destornillador M4 con cabeza de bola

Attach the Right Side (Part B) to the assembly from Step 3 using (12) 30mm Wood Dowels (Part KK), (3) 60mm Bolts (Part BB) and (3) Crescent Washers (Part EE). Tighten the Bolts with the M4 Ballend Screwdriver and M4 Allen wrench, following the instructions on pages 4 and 5.

Fixer le Côté Droit (Pièce B) au montage assemblé à l'étape 3 à l'aide de (12) Chevilles en bois 30mm (Pièce KK), (3) Boulons 60 mm (Pièce BB), et (3) rondelles « croissant » (Pièce EE) à l'aide de dutournevis M4 à tête sphérique et la clé Allen M4 ensuivant les instructions pages 4 et 5.

Fije el Lado Derecho (Pieza B) al ensamblaje del Paso 4 utilizando (12) Pasadores de madera 30mm (Pieza KK), (3) Pernos 60 mm (Pieza BB) y (3) Arandelas de Media Luna (Pieza EE) utilizando el destornillador M4 con cabeza de bola y la llave Allen M4 siguiendo las instrucciones de las páginas 4 y 5.



## STEP #5

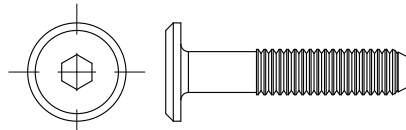
## ÉTAPE N°5

## PASO #5

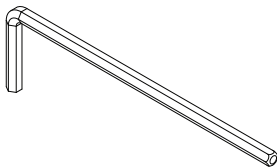
The following tools and parts are required:

Outils et pièces nécessaires:

Se necesitan las siguientes herramientas y piezas:



DD. M6x30mm Bolt x2  
Boulon M6x30mm  
Perno M6x30mm



M4 Allen Wrench  
Clé Allen M4  
Llave Allen M4

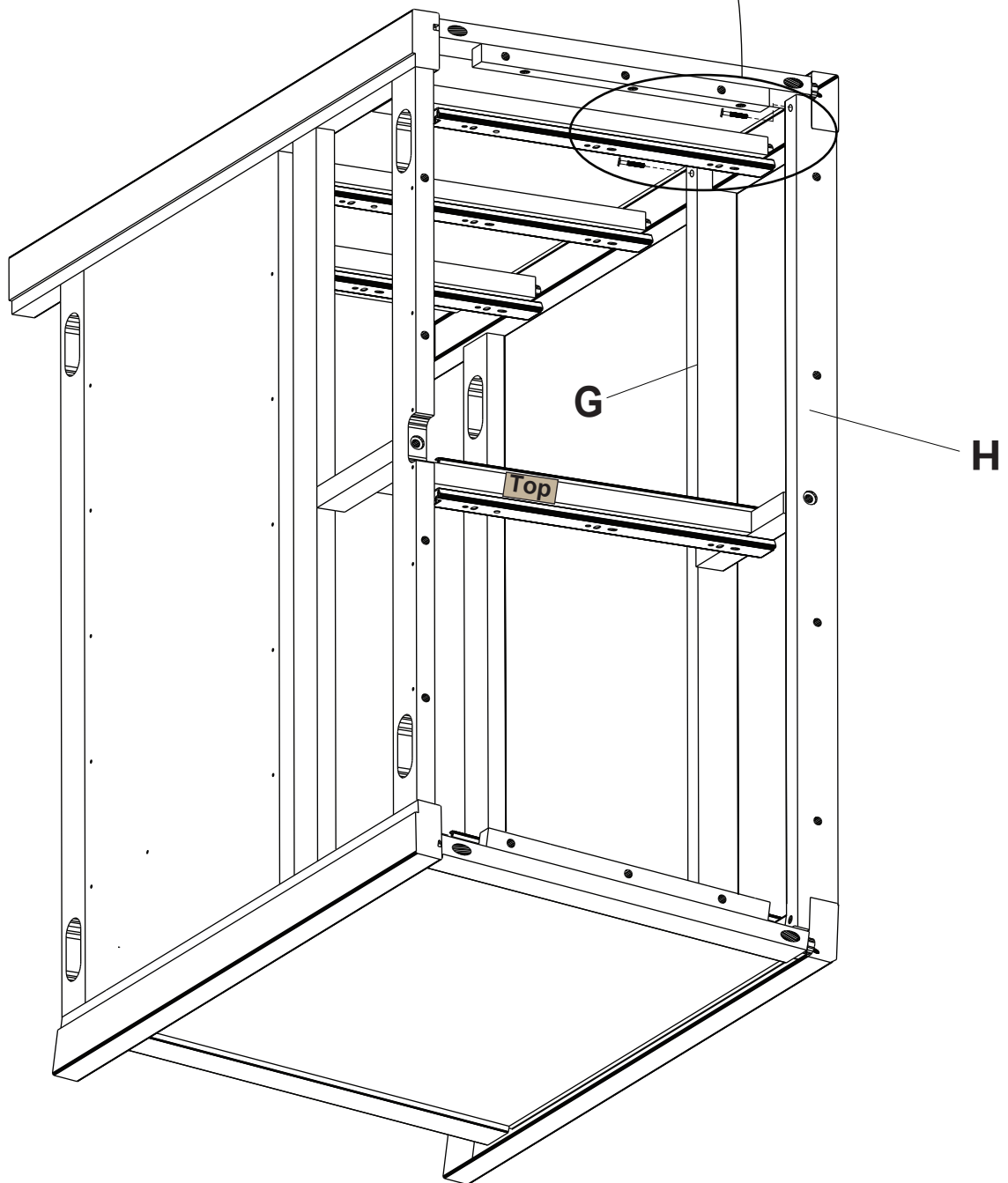
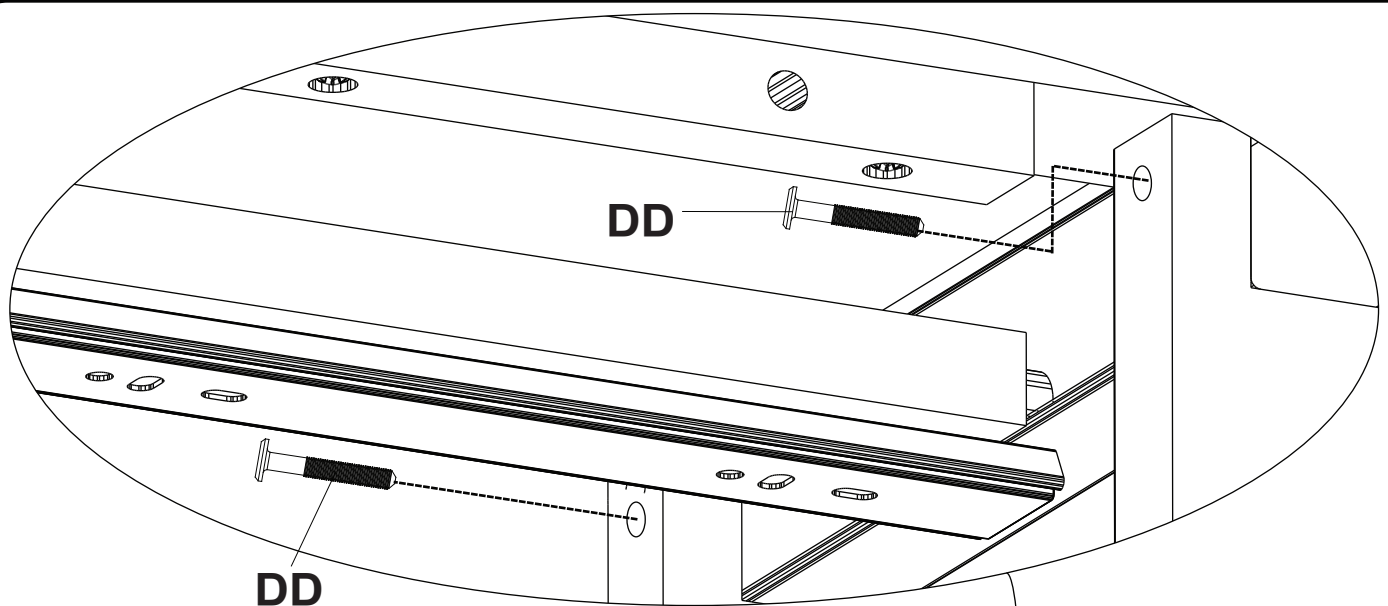


M4 Ballend Screwdriver  
tournevis M4 à tête sphérique  
destornillador M4 con cabeza de bola

Attach Middle Front Rail (Part G) and Top Front Rail (Part H) to the Right Side (Part B) using (2) 30mm Bolts (Part DD) . Tighten the Bolts with the M4 Ballend Screwdriver and M4 Allen wrench.

Fixer le BarreCentral Avant (Pièce G) et Barre Supérieur Avant (Pièce H) au Côté Droit (Pièce B) à l'aide de (2) Boulons 30 mm (Pièce DD) à l'aide de du tournevis M4 à tête sphériqueet la cléAllen M4.

Fije la Barra Frontal Central (Pieza G) y Barra Frontal Superior (Pieza H) al Lado Derecho (Pieza B) utilizando (2) Pernos 30 mm (Pieza DD) utilizando el destornillador M4 con cabeza debola y la llave Allen M4.

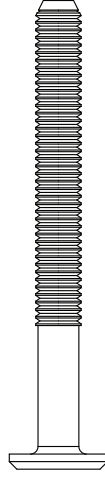
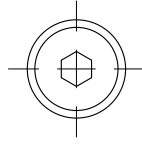


# STEP #6

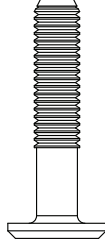
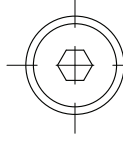
## ÉTAPE N°6

### PASO #6

The following tools and parts are required:  
Outils et pièces nécessaires:  
Se necesitan las siguientes herramientas y piezas:



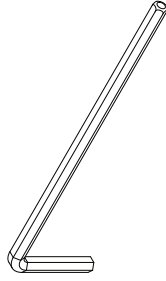
BB. M6x60mm Bolt x4  
Boulon M6x60mm  
Perno M6x60mm



DD. M6x30mm Bolt x8  
Boulon M6x30mm  
Perno M6x30mm



KK.  $\Phi$ 8x30mm Wood Dowel x2  
Cheville en bois  $\Phi$ 8x30mm  
Pasador de madera  $\Phi$ 8x30mm



M4 Allen Wrench (included)  
Clé Allen M4 (inclus)  
Llave Allen M4 (incluido)

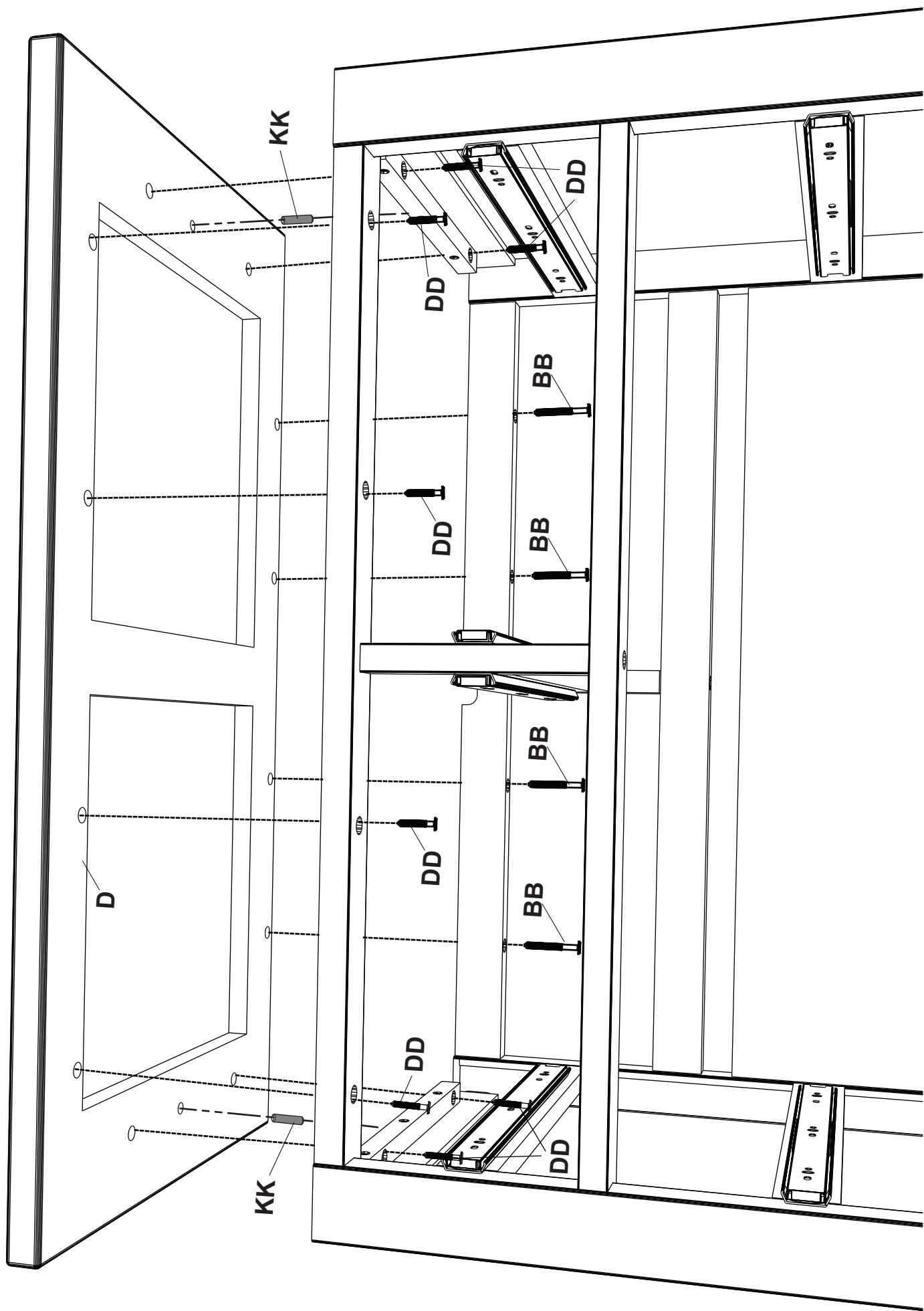


M4 Ballend Screwdriver  
tournevis M4 à tête sphérique  
destornillador M4 con cabeza de bola

Attach the Top Panel (Part D) to the assembly from Step 5 using (2) 30mm Wood Dowels (Part KK), (8) 30mm Bolts (Part DD) and (4) 60mm Bolts (Part BB) . Tighten the Bolts with the M4 Ballend Screwdriver and M4 Allen wrench.

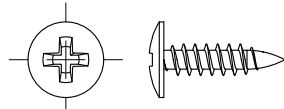
Fixer le Panneau Avant (Pièce D) au montage assemblé à l'étape 5 à l'aide de (2) Chevilles en bois 30mm (Pièce KK), (8) Boulons 30 mm (Pièce DD), et (4) Boulons 60mm (Pièce BB) à l'aide de du tournevis M4 à tête sphérique et la clé Allen M4.

Fije el Panel Superior (Pieza D) al ensamblaje del Paso 5 utilizando (2) Pasadores de madera 30mm (Pieza KK), (8) Pernos 30 mm (Pieza DD) y (4) Pernos 60 mm (Pieza BB) utilizando el destornillador M4 con cabeza de bola y la llave Allen M4.



**STEP #7**  
**ÉTAPE N°7**  
**PASO #7**

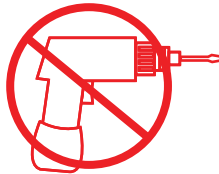
The following tools and parts are required:  
Outils et pièces nécessaires:  
Se necesitan las siguientes herramientas y piezas:



NN. 16mm Back Panel Screw x19  
Vis 16mm pour Panneau Arrière  
Tornillo 16mm de Panel Trasero



Phillips Screwdriver – Not included  
Tournevis Phillips - non inclus  
Destornillador Phillips – no incluido

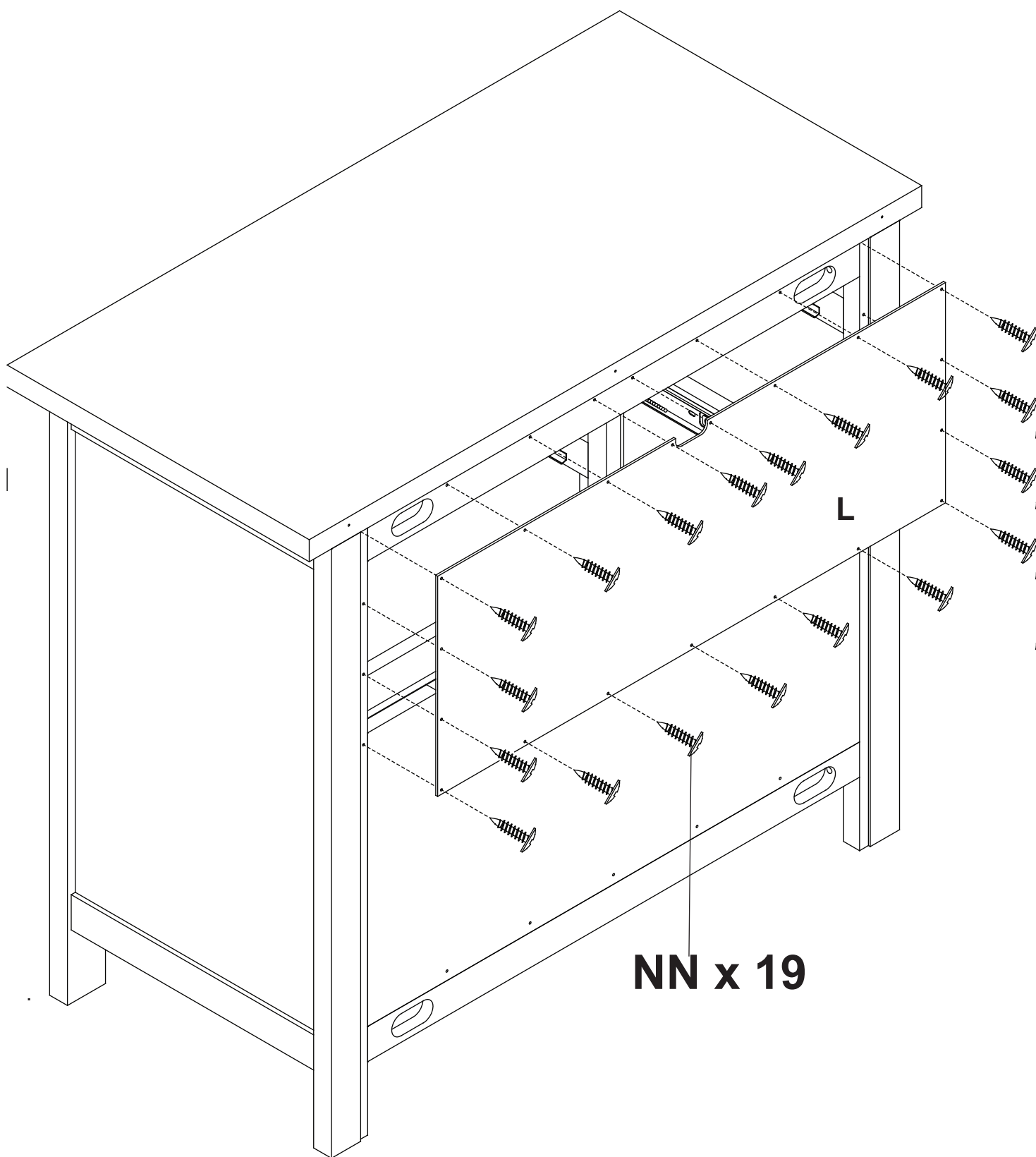


**CAUTION:** Do Not use a power screwdriver they can cause screws to break or strip.  
**ATTENTION:** Ne Pas utiliser un tournevis électrique car les vis peuvent casser ou perdre leurs filets.  
**ATENCIÓN:** No use un destornillador eléctrico ya que puede causar que los tornillos se rompan o rueden.

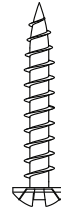
Attach (1) Back Panel (Part L) using (19) Screws (Part NN). Tighten with a Phillips Screwdriver

Attachez les (1) Panneau Arrière (Partie L) en utilisant les (19) Vis (Partie NN). Serrez avec untournevis Phillips.

Fije (1) Panel trasero (Parte L) con ayuda de (19) Tornillos (Parte NN). Apriete con un destornillador Phillips.



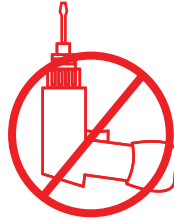
## STEP #8 ÉTAPE N°8 PASO #8



FF. 25mm SCREW x8  
Vis 25mm  
Tornillo 25mm



Phillips Screwdriver – Not included  
Tournevis Phillips - non inclus  
Destornillador Phillips – no incluido



**CAUTION:** Do Not use a power screwdriver they can cause screws to break or strip.  
**ATTENTION:** Ne Pas utiliser un tournevis électrique car les vis peuvent casser ou perdre leurs filets.  
**ATENCIÓN:** No use un destornillador eléctrico ya que puede causar que los tornillos se rompan o rueden.

Assemble 1 Left Top Drawer and 1 Right Top Drawer as shown.

Attach the Drawer Sides (Part N) to the Top Drawer Fronts (Part W) with (4) 25mm Screws (Part FF). Grooves must align.

On the Left Top Drawer the wide side is on the left, on the Right Top Drawer, the wide side is on the right.

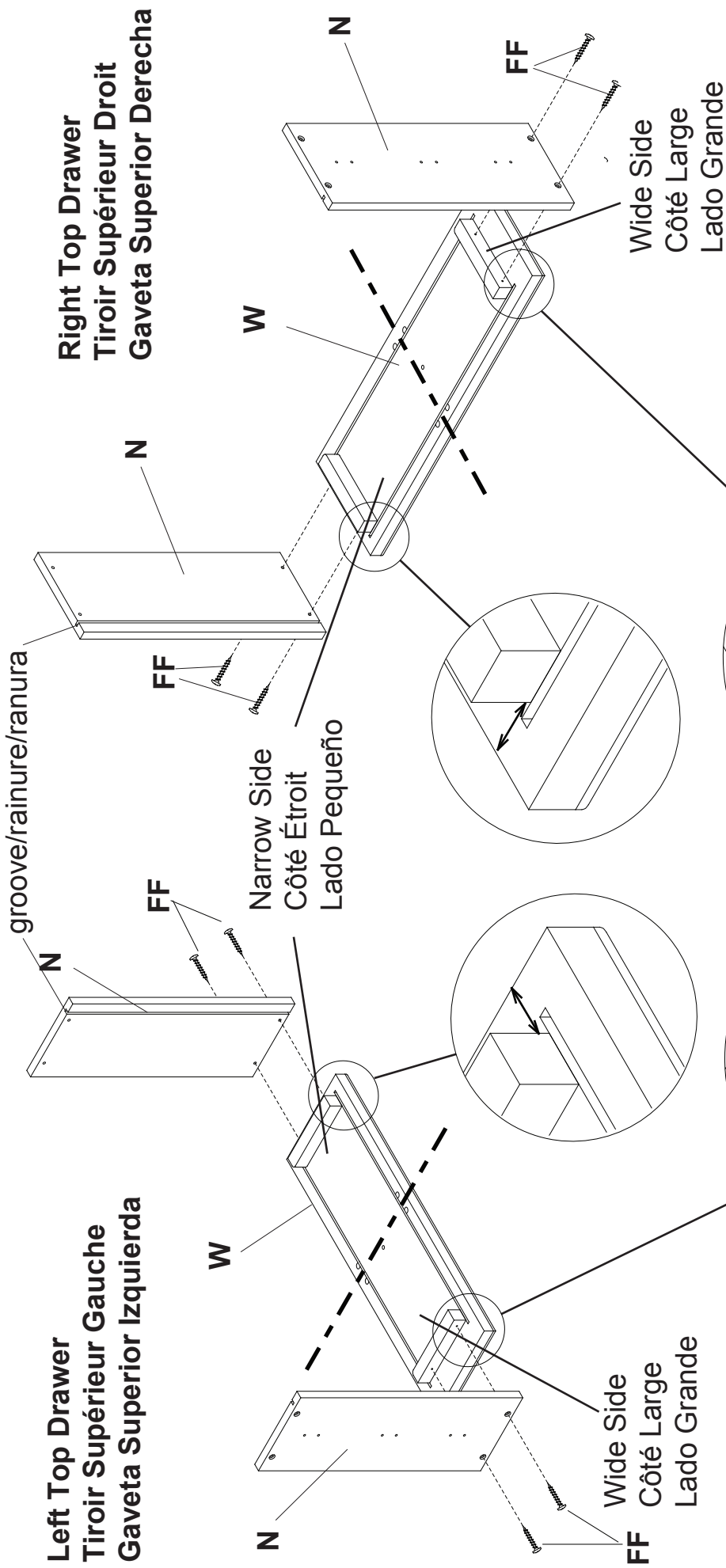
Assemble une Tiroir supérieur Gauche y une tiroir supérieur droit.

Fixer les côtés des tiroirs (Pièces N) à l'avant du tiroir supérieur (Pièce W) à l'aide de (4) vis 25mm (Pièce FF). Les rainures doivent être alignées. Sur le Tiroir Supérieur Gauche du côté large se trouve sur la gauche, Sur le Tiroir Supérieur Droit du côté large se trouve sur la droite

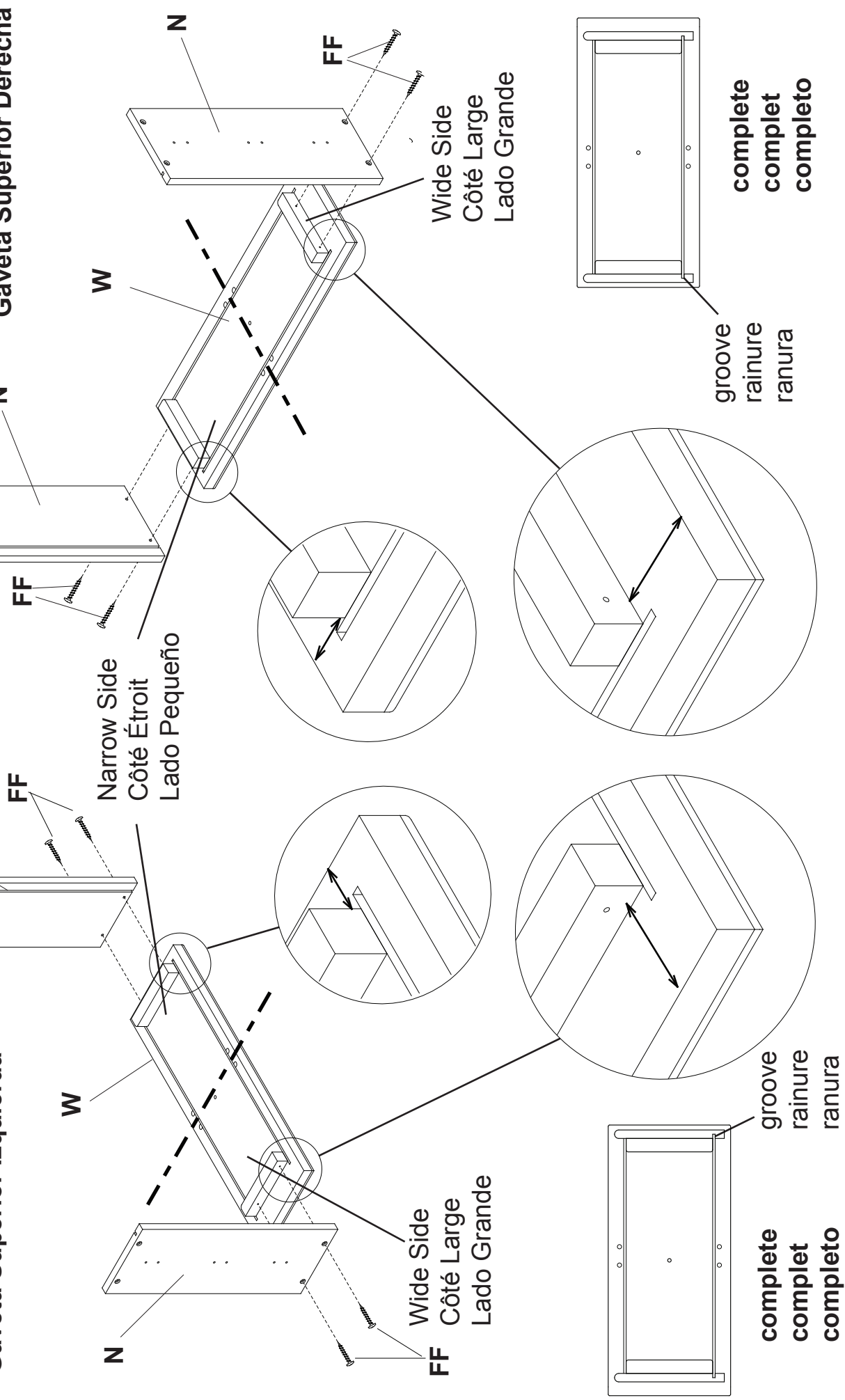
Ensamble una Gaveta Superior Izquierda y una Gaveta Superior Derecha.

Fije los lados de la gaveta (Pieza N) a la parte frontal de la gaveta superior (Pieza W) utilizando (4) tornillos 25mm (Pieza FF). Las ranuras deben alinearse. En la gaveta Superior Izquierda el lado grande está a la izquierda, en la gaveta Superior derecha el lado grande está a la derecha.

**Left Top Drawer**  
**Tiroir Supérieur Gauche**  
**Gaveta Superior Izquierda**



**Right Top Drawer**  
**Tiroir Supérieur Droit**  
**Gaveta Superior Derecha**



# STEP #9

## ÉTAPE N°9

## PASO #9



HH. PLASTIC BARREL NUT x10  
Écrous à Manchon en Plastique  
Tuerca de Barril Plásticas



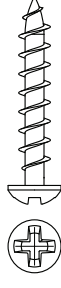
**CAUTION:** Do Not use a power screwdriver they can cause screws to break or strip.  
**ATTENTION:** Ne Pas utiliser un tournevis électrique car les vis peuvent casser ou perdre leurs filets.  
**ATENCIÓN:** No use un destornillador eléctrico ya que puede causar que los tornillos se rompan o rueden.



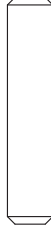
JJ. 40mm SCREW x10  
Vis 40mm  
Tornillo 40mm



Phillips Screwdriver – Not included  
Tournevis Phillips - non inclus  
Destornillador Phillips – no incluido



FF. 25mm Screw x2  
Vis 25mm  
Tornillo 25mm

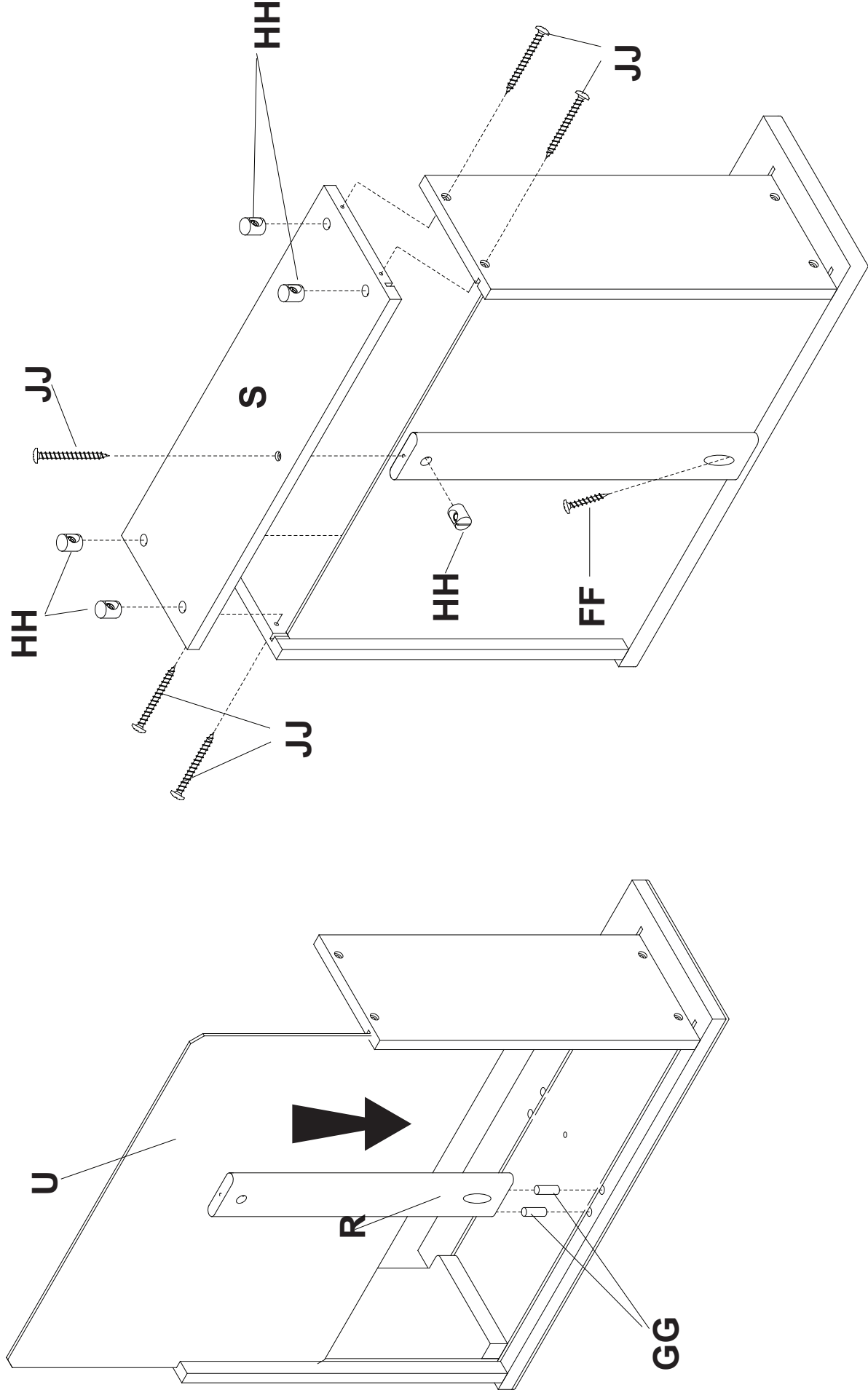


GG. Φ6x30mm Wood Dowel x4  
Cheville en bois Φ6x30mm  
Pasador de madera Φ6x30mm

Slide Top Drawer Bottom (Part U) into the grooves. Install the Drawer Support (Part R) and Top Drawer Back (Part S), using (2) Φ6x30mm Wood Dowels (Part GG), (1) 25mm Screw (Part FF), (5) 40mm Screws (Part JJ) and (5) Plastic Barrel Nuts (Part HH). Note: Grooves In Bottom Must Align. Repeat this step until both top drawers are complete.

Glisser le fond du tiroir supérieur (Pièce U) dans les rainures. Installer le support du tiroir (Pièce R) et l'arrière du tiroir supérieur (Pièce S), à l'aide de (2) Cheville en bois Φ6x30mm (Part GG), (1) vis 25mm (Pièce FF), (5) vis 40mm (Pièce JJ) et de (5) Écrous à portée cylindriques en plastique (Pièce HH). Remarque: Les rainures inférieures doivent être alignées. Serrer avec un tournevis Phillips. Répéter cette étape jusqu'à ce que les 2 tiroirs supérieurs soient montés.

Deslice la parte inferior de la gaveta superior (Pieza U) hacia las ranuras. Instale el soporte de gaveta (Pieza R) y parte posterior de la gaveta superior (Pieza S) utilizando (2) Pasadores de madera Φ6x30mm (Pieza GG), (1) tornillo 25mm (Pieza FF), (5) tornillos de 40 mm (Pieza JJ) y (5) tuercas cilíndricas plásticas (Pieza HH). Nota: Las ranuras al inferior deben alinearse. Apriete utilizando un destornillador Phillips. Repita este paso hasta haber completado las 2 gavetas.

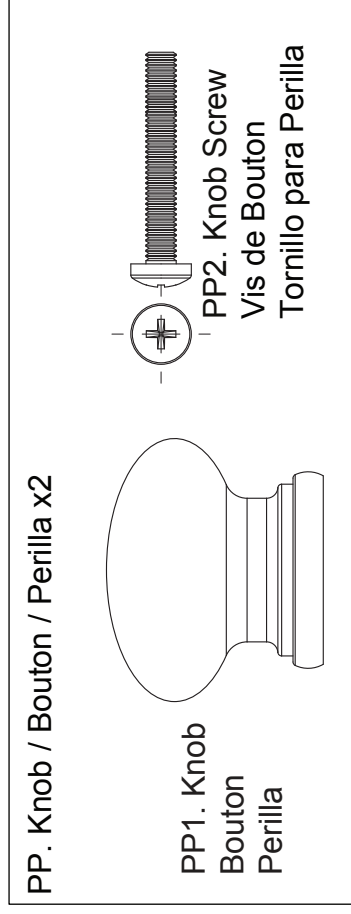


## STEP #10

### ÉTAPE N°10

### PASO #10

The following tools and parts are required:  
Outils et pièces nécessaires:  
Se necesitan las siguientes herramientas y piezas:



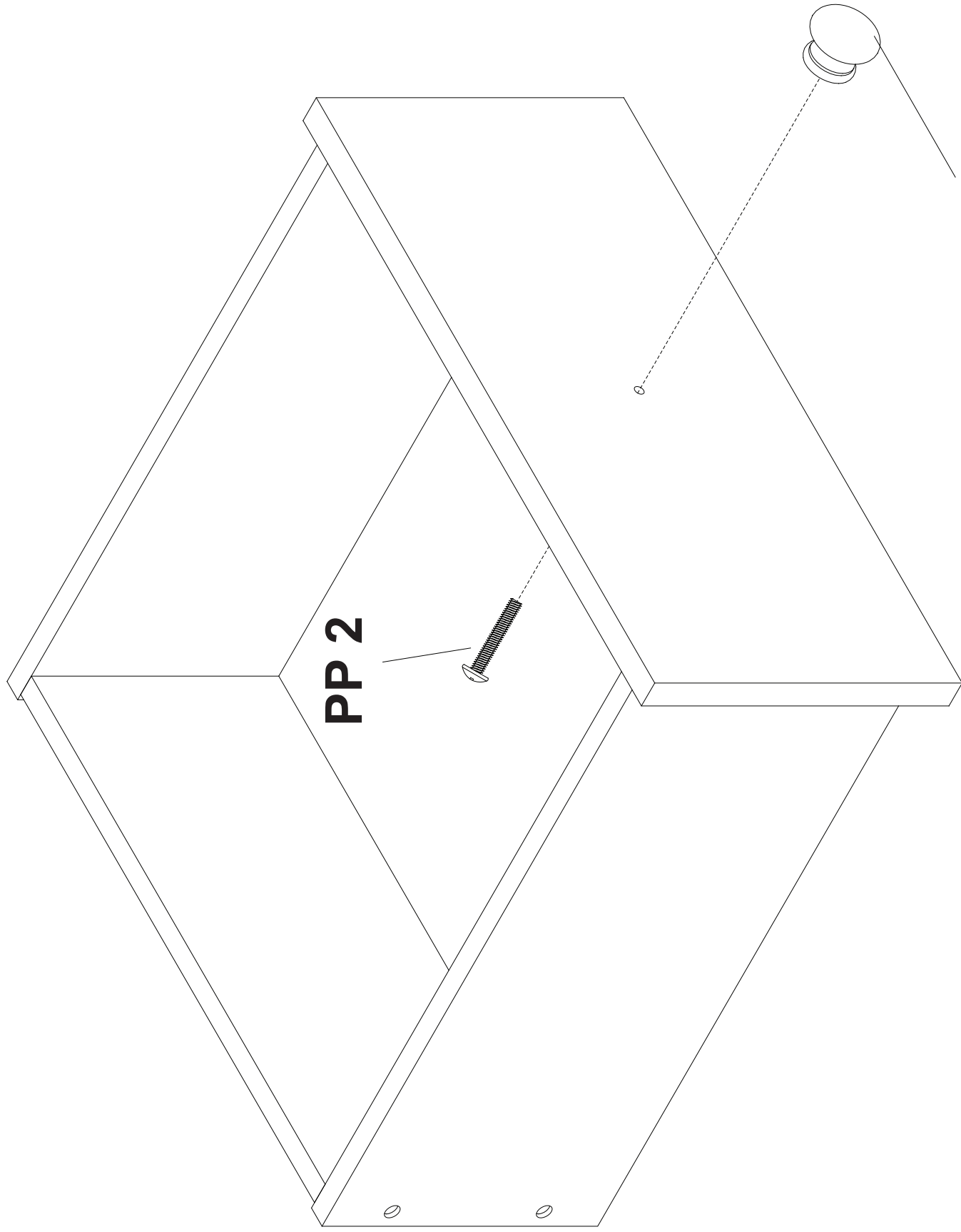
CAUTION: Do Not use a power screwdriver they can cause screws to break or strip.  
ATTENTION: Ne Pas utiliser un tournevis électrique car les vis peuvent casser ou perdre leurs filets.  
ATENCIÓN: No use un destornillador eléctrico ya que puede causar que los tornillos se rompan o rueden.



Attach Knob (Part PP1) to Top Drawer Assembly using (1) KnobScrew (Part PP2). Repeat this step until both top drawers are complete.

Fixer le bouton (Pièce PP1) au montage assemblé du tiroir supérieur à l'aide d'(1) vis de Bouton (Pièce PP2). Répéter cette étape jusqu'à ce que les 2 tiroirs supérieurs soient montés.

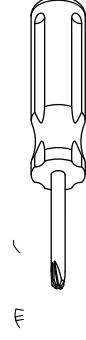
Fije la perilla (Pieza PP1) al ensamblaje de la gaveta superior utilizando (1) tornillo para Perilla (Pieza PP2). Repita este paso hasta haber completado las 2 gavetas.



# STEP #11 ÉTAPE N°11 PASO #11



FF. 25mm SCREW x8  
Vis 25mm  
Tornillo 25mm



Phillips Screwdriver – Not included  
Tournevis Phillips - non inclus  
Destornillador Phillips – no incluido

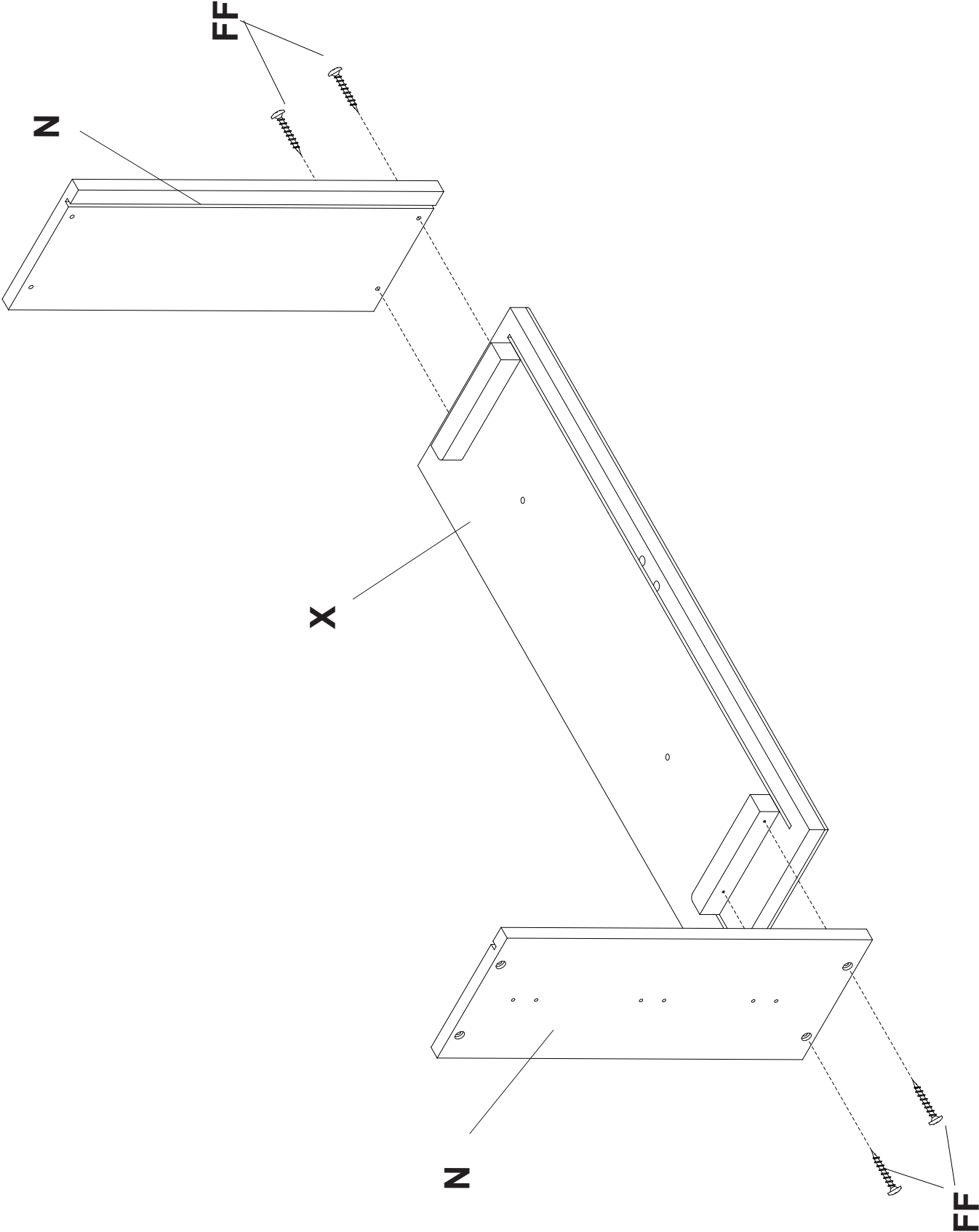


**CAUTION:** Do Not use a power screwdriver they can cause screws to break or strip.  
**ATTENTION:** Ne Pas utiliser un tournevis électrique car les vis peuvent casser ou perdre leurs filets.  
**ATENCIÓN:** No use un destornillador eléctrico ya que puede causar que los tornillos se rompan o rueden.

Attach the Drawer Sides (Parts N) to the Bottom Drawer Front (Part X) with (4) 25mm Screws (Part FF). Note: Grooves in Bottom must align. Tighten With Phillips Screwdriver. Repeat this step until both bottom drawers are complete.

Fixer les côtés des tiroirs (Pièces N) à l'avant du tiroir inférieur (Pièce X) à l'aide de (4) vis 25mm (Pièce FF). Remarque: Les rainures inférieures doivent être alignées. Serrer avec un tournevis Phillips. Répéter cette étape jusqu'à ce que les 2 tiroirs inférieurs soient montés.

Fije los lados de la gaveta (Pieza N) a la parte frontal de la gaveta inferior (Pieza X) utilizando (4) tornillos 25mm (Pieza FF). Nota: Las ranuras al inferior deben alinearse. Apriete utilizando un destornillador Phillips. Repitaestepaso hasta haber completadolas 2 gavetasinferiores.



## STEP #12 ÉTAPE N°12 PASO #12



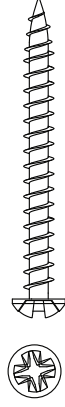
HH. PLASTIC BARREL NUT x10  
Écrous à Manchon en Plastique  
Tuerca de Barril Plásticas



**CAUTION:** Do Not use a power screwdriver they can cause screws to break or strip.

**ATTENTION:** Ne Pas utiliser un tournevis électrique car les vis peuvent casser ou perdre leurs filets.

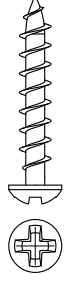
**ATENCIÓN:** No use un destornillador eléctrico ya que puede causar que los tornillos se rompan o rueden.



JJ. 40mm SCREW x10  
Vis 40mm  
Tornillo 40mm



Phillips Screwdriver – Not included  
Tournevis Phillips - non inclus  
Destornillador Phillips – no incluido



FF. 25mm Screw x2  
Vis 25mm  
Tornillo 25mm

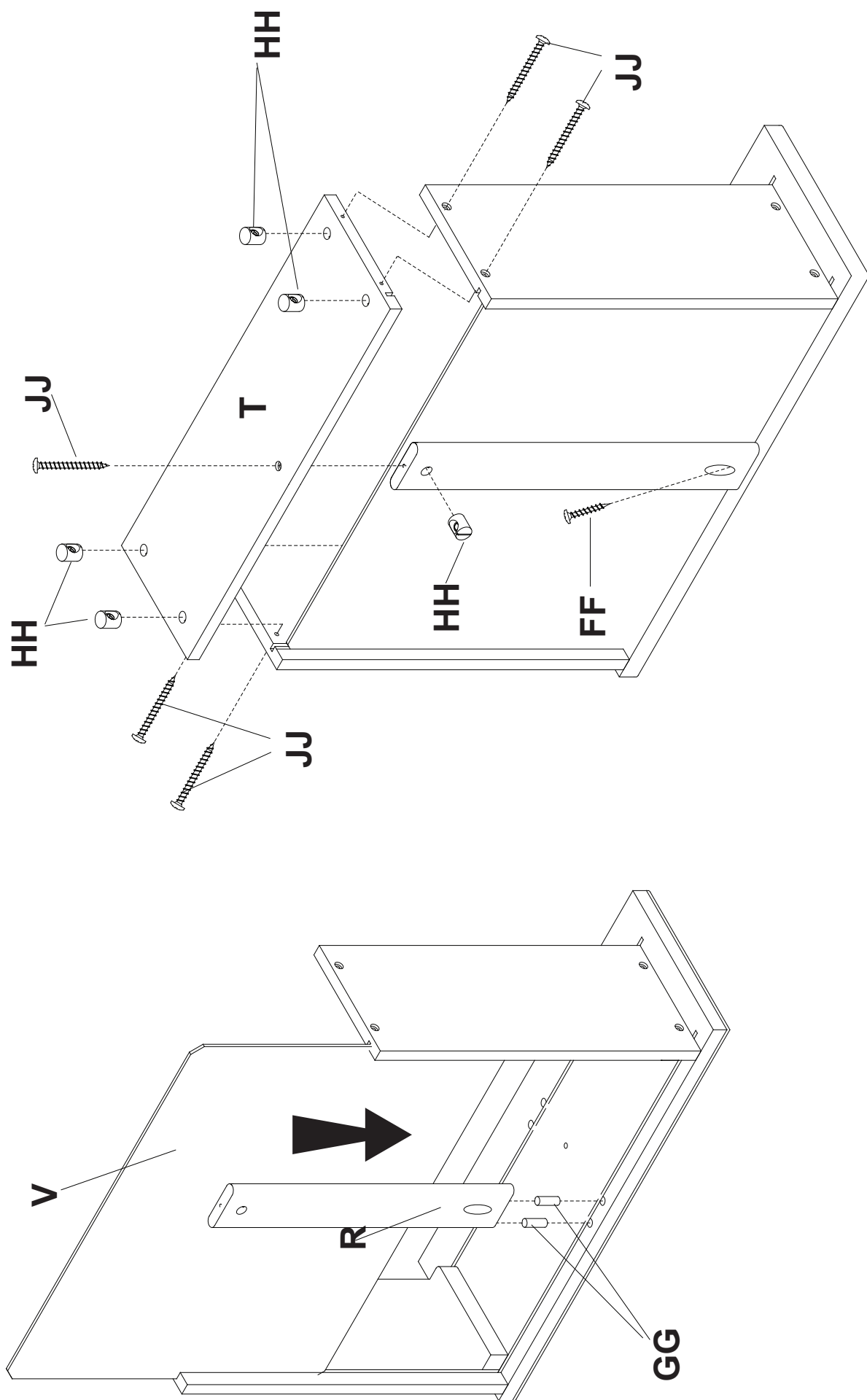


GG.  $\Phi 6 \times 30$ mm Wood Dowel x4  
Cheville en bois  $\Phi 6 \times 30$ mm  
Pasador de madera  $\Phi 6 \times 30$ mm

Slide Bottom Drawer Bottom (Part V) into the grooves. Install the Drawer Support (Part R) and Top Drawer Back (Part T) , using (2)  $\Phi 6 \times 30$ mm Wood Dowels ( Part GG), (1) 25mm Screw (Part FF), (5) 40mm Screws (Part JJ) and (5) Plastic Barrel Nuts (Part HH). Note: Grooves In Bottom Must Align. Repeat this step until both top drawers are complete.

Glisser le fond du tiroir inférieur (Pièce V) dans les rainures. Installer le support du tiroir (Pièce R) et l'arrière du tiroir inférieur (Pièce T), à l'aide de (2) Cheville en bois  $\Phi 6 \times 30$ mm (Part GG), (1) vis 25mm (Pièce FF), (5) vis 40mm (Pièce JJ) et de (5) Écrous à portée cylindriques en plastique (Pièce HH). Remarque: Les rainures inférieures doivent être alignées. Serrer avec un tournevis Phillips. Répéter cette étape jusqu'à ce que les 2 tiroirs supérieurs soient montés.

Deslice la parte inferior de la gaveta inferior (Pieza V) hacia las ranuras. Instale el soporte de gaveta (Pieza R) y parte posterior de la gaveta inferior (Pieza T) utilizando (2) Pasador de madera  $\Phi 6 \times 30$ mm (Pieza GG), (1) tornillo 25mm (Pieza FF), (5) tornillos 40mm (Pieza JJ) y (5) tuercas cilíndricas plásticas (Pieza HH). Nota: Las ranuras al inferior deben alinearse. Apriete utilizando un destornillador Phillips. Repita este paso hasta haber completado las 2 gavetas.

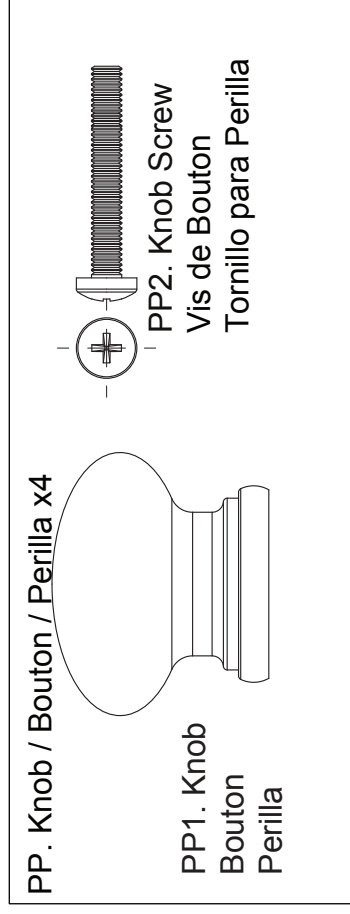


## STEP #13

### ÉTAPE N°13

### PASO #13

The following tools and parts are required:  
Outils et pièces nécessaires:  
Se necesitan las siguientes herramientas y piezas:



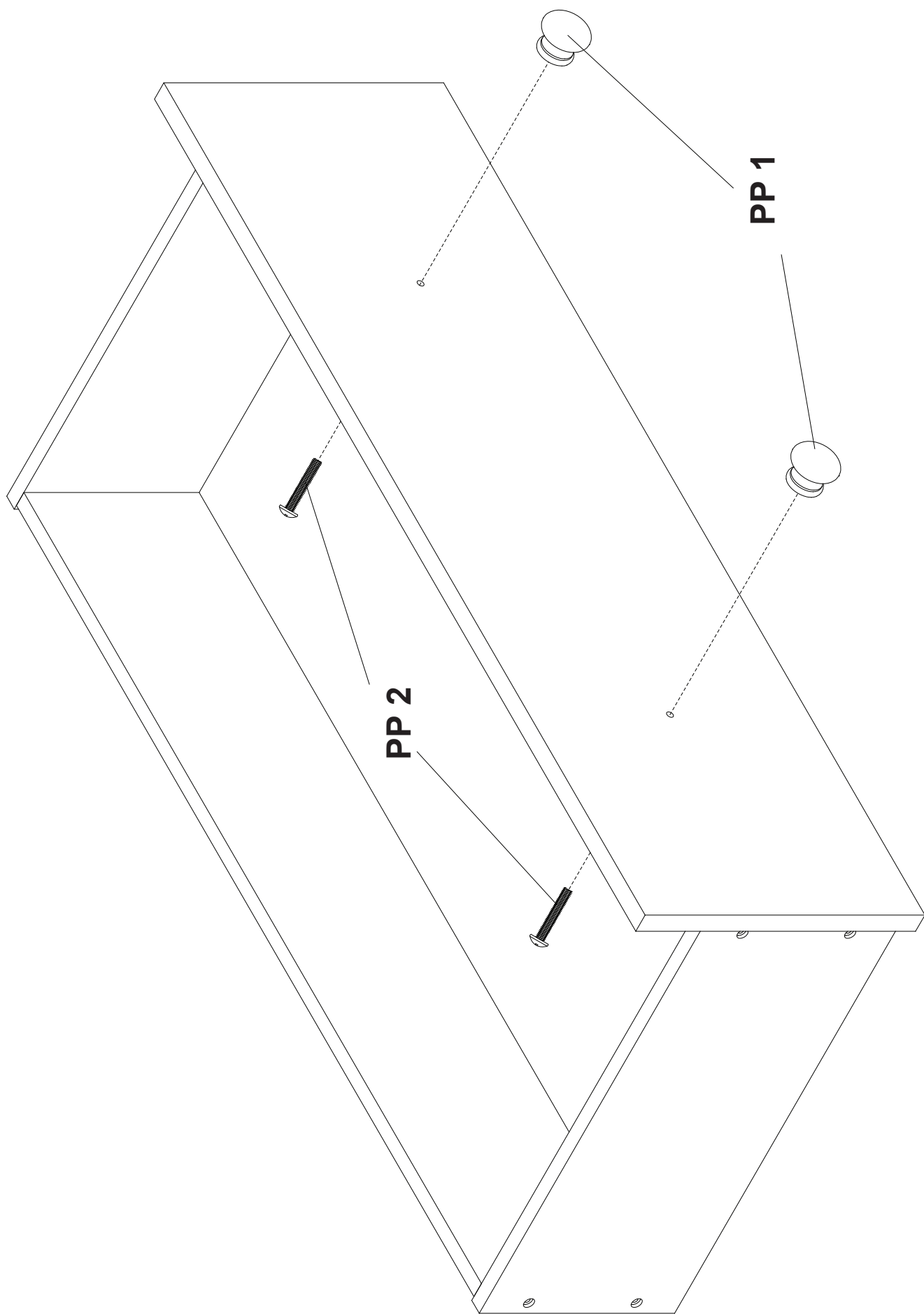
**CAUTION:** Do Not use a power screwdriver they can cause screws to break or strip.  
**ATTENTION:** Ne Pas utiliser un tournevis électrique car les vis peuvent casser ou perdre leurs filets.  
**ATENCIÓN:** No use un destornillador eléctrico ya que puede causar que los tornillos se rompan o rueden.



Attach (2) Knobs (Part PP1) to Bottom Drawer Assembly using (2) Knob Screws (Part PP2) Repeat this step until both Bottom drawers are complete.

Fixer (2) boutons (Pièce PP1) au montage assemblé du tiroir inférieur à l'aide d'(2) vis de Bouton (Pièce PP2). Répéter cette étape jusqu'à ce que les 2 tiroirs inférieur soient montés.

Fije (2) perillas (Pieza PP1) al ensamblaje de la gaveta inferior utilizando (2) tornillos para perilla (Pieza PP2). Repita este paso hasta haber completado las 2 gavetas.

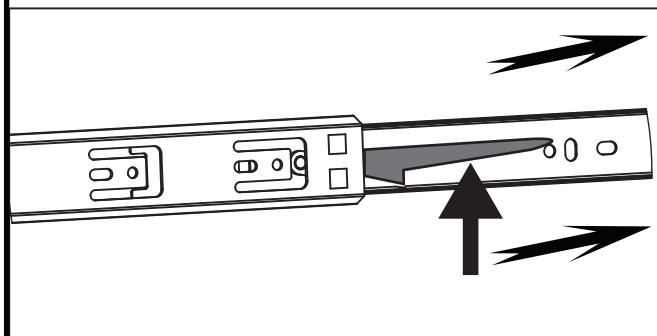
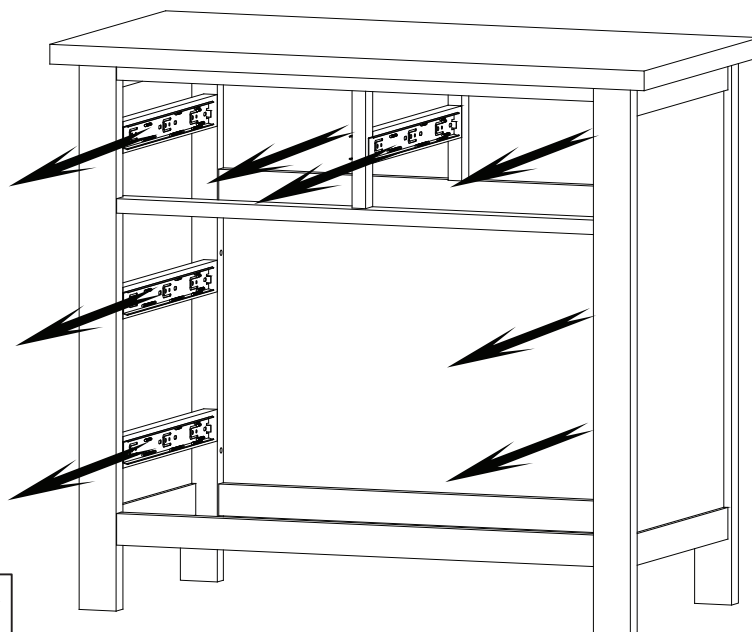


# STEP #14

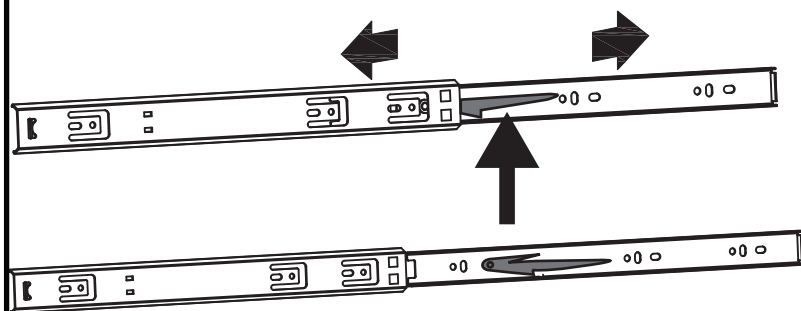
## ÉTAPE N°14

### PASO #14

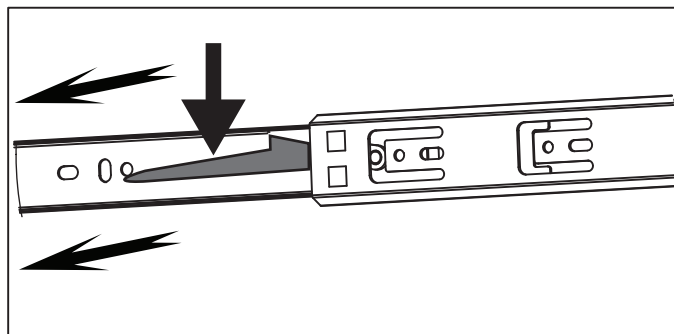
Lift lever on left glide up  
 Soulevez le levier à gauche  
 Levantar la palanca a la izquierda  
 se desliza hacia arriba



Press lever on right glide down  
 Glisser sur le levier sur la droite glisser vers le bas  
 Empujar la palanca a la derecha se desliza por



x8



Remove the out piece on each Drawer Guide (Attached to the Left Side, Right Side and Center Panel), (8) total, by pressing the lever to release (see illustration).

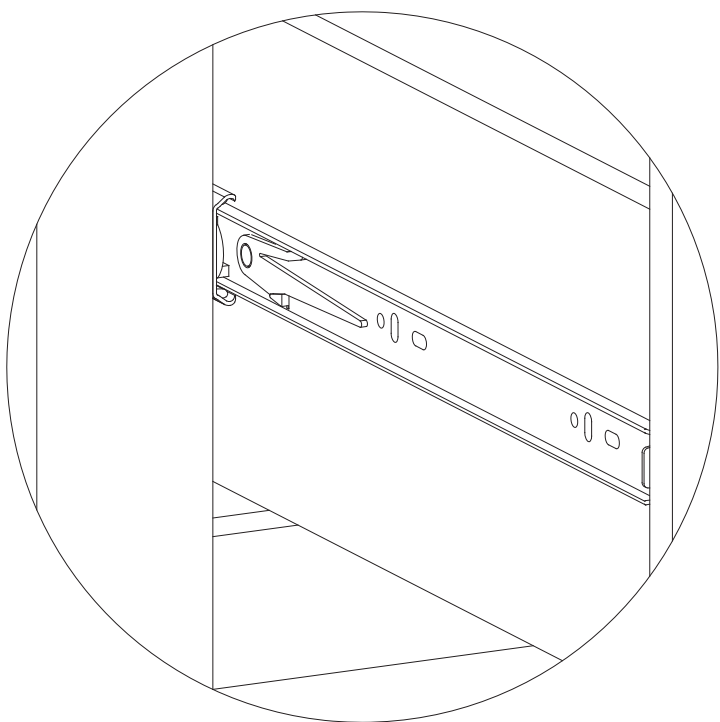
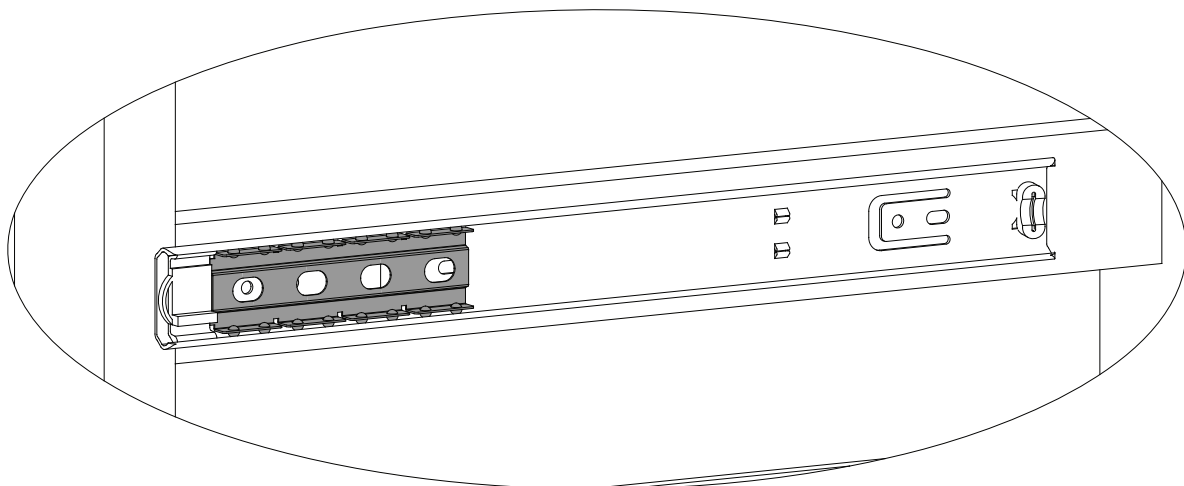
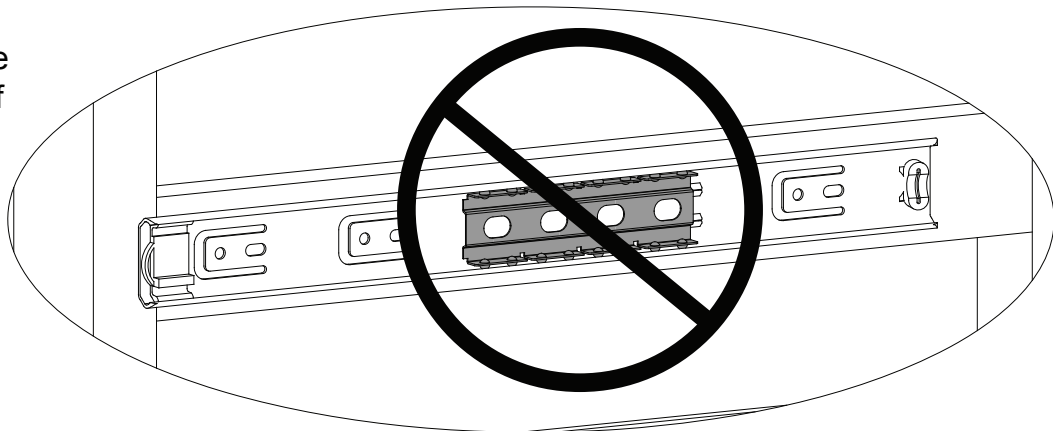
Retirez la partie extérieure sur chaque glissière de tiroir (fixée au côté gauche, au côté droit et au panneau central), (8) au total, en appuyant sur le levier pour la libérer (voir l'illustration).

Saque la pieza externa de cada guía de gaveta (unido al lado izquierdo, lado derecho, paneles centrales), (8) en total, presionando la palanca de liberación (vea la ilustración).

The silver portion of the glide must be pulled to the front of the glide when assembling the drawer into the case.

La partie argentée du glissement doit être tirée vers l'avant de la glisse lors du montage du tiroir dans le boîtier.

La parte plateada de la guía de la gaveta debe estar al frente de la guía cuando se está armando la cómoda.



To insert drawer align male runner on drawer to female runner on case and push all the way in.

Pour insérer tiroir aligner runner homme sur le tiroir pour runner femme sur l'affaire et poussez jusqu'à ce qu'il repose.

Para insertar cajón alinear runner mujer en el cajón para de hombre runner case y empuje hasta el fondo.

**STEP #15**  
**ÉTAPE N°15**  
**PASO #15**



MM. 12mm Screw x24  
Vis 12mm  
Tornillo 12mm

Attach (2) Drawer Guide outer pieces to each assembled drawer. There are pre-drilled holes in each drawer side.

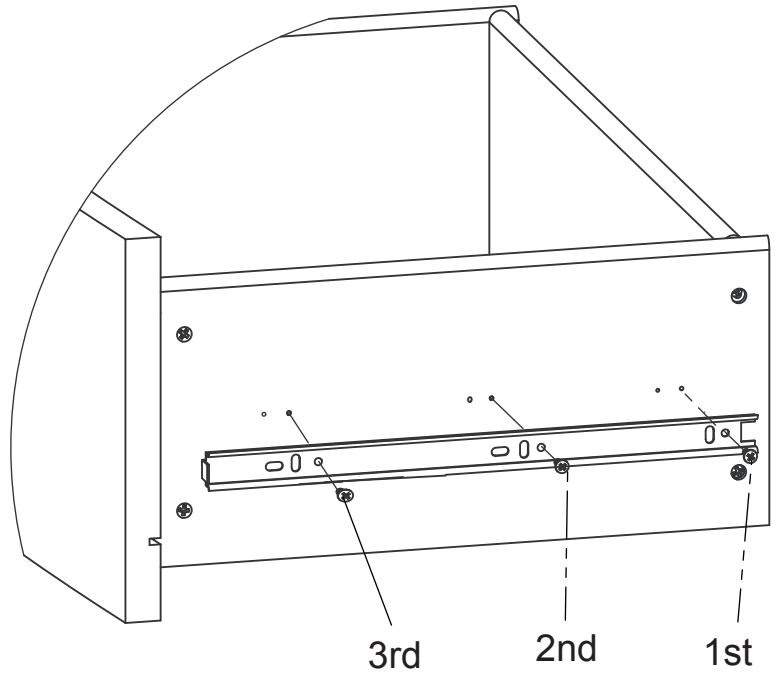
- i) Place the end of the Drawer Guide with the tab against the Drawer front, then align the holes in the Guide to the holes in the Side, tab should remain very close to the Drawer Front.
- ii) Attach the Drawer Guide with (3) 12mm screws (Part MM), tighten with a Phillips Screwdriver.
- iii) repeat with the other Drawer Side.
- iv) Repeat until all (4) Drawers are complete.

Fixer (2) parties extérieures de glissière de tiroir sur chaque tiroir monté. Des trous prépercés se trouvent sur le côté de chaque tiroir.

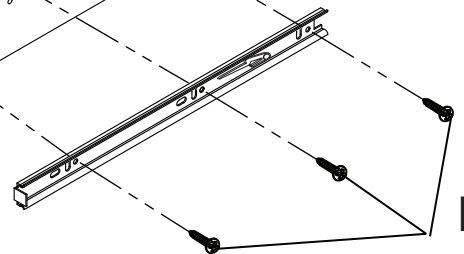
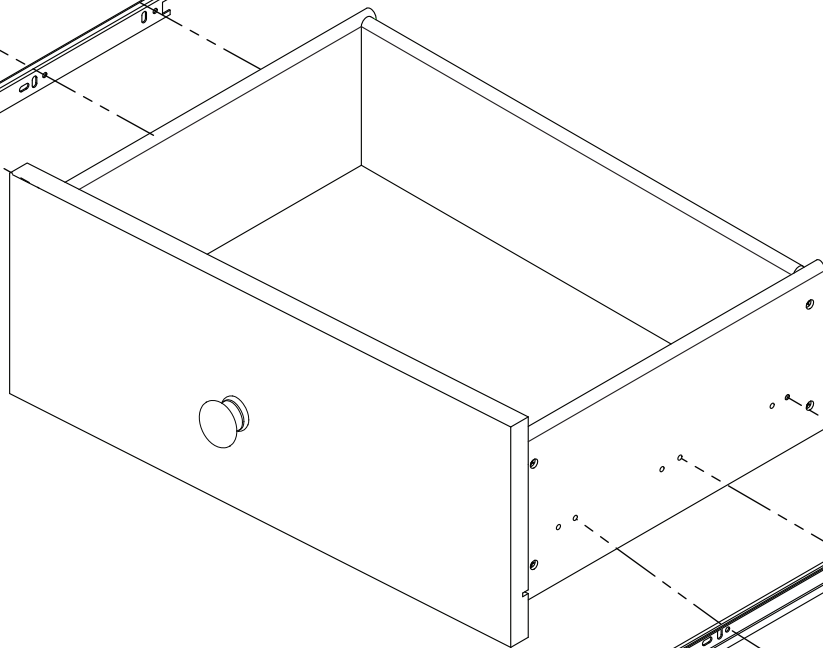
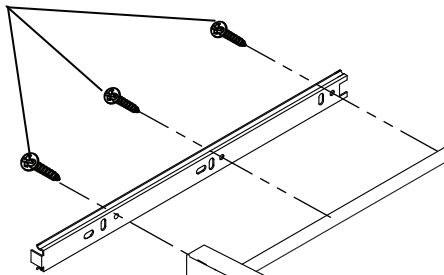
- i) Placer l'extrémité de la glissière de tiroir avec la patte contre l'avant du tiroir, puis aligner les trous de la glissière aux trous sur le côté. La patte doit rester très proche de l'avant du tiroir.
- ii) Fixer la glissière du tiroir à l'aide de (3) vis de 12mm (Pièce MM), serrer à l'aide d'un tournevis Phillips.
- iii) répéter cette étape avec le côté de l'autre tiroir.
- iv) Répéter jusqu'à ce que les (4) tiroirs soient montés.

Fije (2) piezas externas de guía de gaveta en cada gaveta ensamblada. Hay agujeros pre taladrados en cada costado de la gaveta.

- i) Coloque el extremo de la guía de gaveta, con la lengüeta contra la parte frontal de la gaveta, luego alinee la guía con los agujeros del costado; la lengüeta debe quedar muy cerca de la parte frontal de la gaveta.
- ii) Fije la guía de gaveta con (3) tornillos de 12 mm (Pieza MM), apriete con un destornillador Philips.
- iii) Repita con el otro costado de la gaveta.
- iv) Repita hasta completar las (4) gavetas

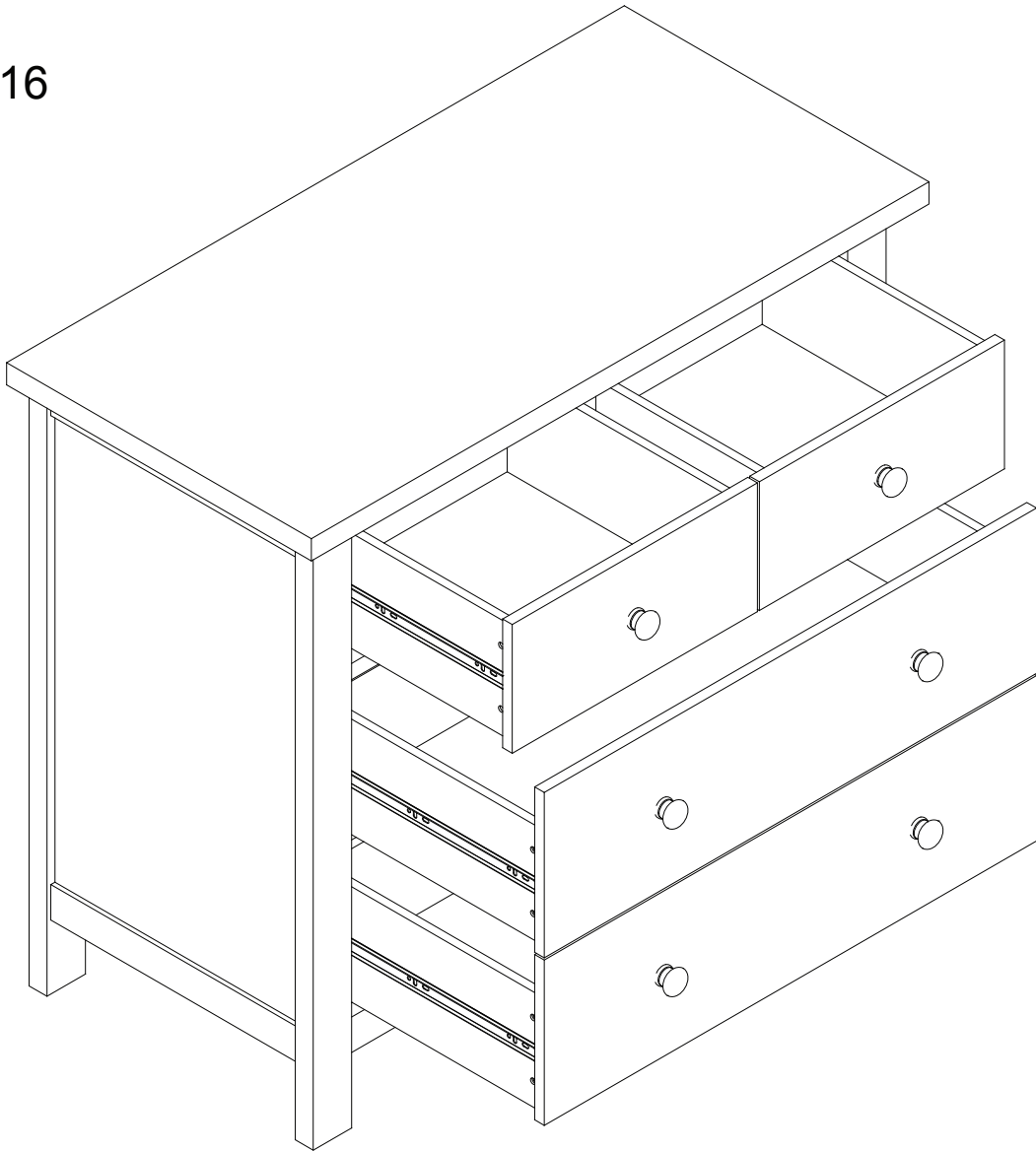


MM



MM

STEP #16  
ÉTAPE N°16  
PASO #16



Install the drawers in the case body. Carefully align the Drawer Guides on each drawer with the Drawer Guides on the case. Push the drawer STRAIGHT in until it "clicks". Check that each side is fully secure. Open and close the drawer to ensure smooth operation. Changing the locations may improve fit or performance.

Installez les tiroirs dans le corps du boîtier. Prenez soin d'aligner les glissières de chaque tiroir avec les glissières destiroirs sur le boîtier. Poussez le tiroir HORIZONTALEMENT vers l'intérieur jusqu'à ce qu'il s'encastre. Vérifiez que chaque côté est bien fixé. Ouvrez et fermez le tiroir afin de vérifier qu'il fonctionne bien. Modifiez l'emplacement pour un meilleur ajustement ou de meilleures performances.

Instale las gavetas en el cuerpo del mueble. Alinee cuidadosamente las guías de gaveta en cada una de ellas con las guías del cuerpo del mueble. Presione la gaveta EN LÍNEA RECTA hasta que haga "clic". Revise que cada lado esté bien asegurado. Abra y cierre la gaveta para asegurarse de que funciona correctamente. Cambiar las ubicaciones podría mejorar el funcionamiento.



Consumer Care:  
[www.DeltaChildren.com](http://www.DeltaChildren.com)  
Delta Children's Products  
114 West 26th Street  
New York, NY 10001  
Tele.212-645-9033

**Warranty:** This Delta product is warranted to be free from defects for a period of 90 days from the date of purchase under normal use. This warranty extends only to the original retail purchaser and is valid only when supplied with proof of purchase, or if received as a gift, when the registration is on file with Delta.

**Garantie:** Ce Lit Bébé Delta est garanti sans défauts pour une période de 90 jours à partir de la date d'achat et sous condition d'une utilisation normale. Cette garantie concerne seulement l'acheteur d'origine et est valide uniquement sur présentation de la preuve d'achat, ou si reçu en cadeau, lorsque l'enregistrement en a été fait chez Delta.

**Garantía:** Esta Mecedora y Reposapies Delta tienen una garantía por defectos de 90 días desde la fecha de su compra bajo uso normal. Esta garantía se ofrece solamente al comprador original y es válida solo si provee la prueba de su compra, o si fue recibido como regalo cuando el registro se encuentra en el archivo de Delta.

To register your product for important safety alerts and updates to your product please visit **[www.deltachildren.com](http://www.deltachildren.com)**

Pour enregistrer votre produit pour avoir les alertes de sécurité et les mises à jour de votre produit veuillez visiter

**[www.DeltaChildren.com](http://www.DeltaChildren.com)**

Para registrar su producto para alertas importantes de seguridad y estar al tanto sobre novedades de su producto por favor visite

**[www.DeltaChildren.com](http://www.DeltaChildren.com)** y seleccione Product Registration.

To report a problem, please log on to **[www.deltachildren.com](http://www.deltachildren.com)** and click the Consumer Care Tab, or contact us by phone at (212) 645-9033.

Pour signaler un problème, veuillez vous connecter à

**[www.DeltaChildren.com](http://www.DeltaChildren.com)** et cliquez sur la touche Consumer Care, ou contactez nous par téléphone au (212) 645-9033

Para reportar cualquier problema, por favor entre a

**[www.DeltaChildren.com](http://www.DeltaChildren.com)** y de clicen Servicio al cliente o contáctenos por teléfono al (212) 645-9033.

Date of Purchase: \_\_\_\_\_ (you should also keep your receipt)

Date d'Achat: \_\_\_\_\_ (vous devriez aussi garder votre facture d'achat)

Fecha de Compra: \_\_\_\_\_ (debe además mantener su recibo)