

One Year Limited Warranty

Warrantor warrants to the original purchaser that the Bora Tool PM-1100 will be free from defects in materials and workmanship under normal use and service for a period of one (1) year from the date of original purchase.

The obligation of this Warranty is limited to repair or replacement, at our option, of components which prove defective under normal use.

Any product or component claimed to be defective should be sent during Warranty period, postage prepaid to **Affinity Tool Works, 1161 Rankin Drive, Troy, MI 48083, Attn: Warranty Department**, together with a copy of your original dated sales receipt. Call for authorization number before sending.

This warranty is in lieu of all other express warranties, obligations or liabilities. ANY IMPLIED WARRANTIES, OBLIGATIONS OR LIABILITIES, SHALL BE LIMITED IN DURATION TO THE ONE YEAR PERIOD OF THIS LIMITED WARRANTY. NO AGENT, REPRESENTATIVE, DEALER, OR EMPLOYEE OF THE COMPANY HAS THE AUTHORITY TO INCREASE OR ALTER THE OBLIGATIONS OF THIS WARRANTY.

This Warranty shall not apply to any product or component which in the opinion of the Warrantor has been modified or altered in any way, damaged as a result of an accident, misuse or abuse, or loss of parts. In no case shall the Warrantor be liable for any special or consequential damages, or any other costs or warranty, expressed or implied, whatsoever.

This Warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state.

Ein Jahr beschränkte Garantie

Der Garantiegeber garantiert dem Erstkäufer, dass das Bora Tool PM-1100 bei normalem Gebrauch und Wartung für einen Zeitraum von einem (1) Jahr ab dem Datum des Erstkaufs frei von Material- und Verarbeitungsfehlern ist.

Die Verpflichtung dieser Garantie beschränkt sich auf die Reparatur oder den Austausch von Komponenten, die sich bei normalem Gebrauch als defekt erweisen.

Jedes Produkt oder jede Komponente, die als defekt eingestuft wird, sollte während der Garantiezeit versandt werden, Porto im Voraus an **Affinity Tool Works, 1161 Rankin Drive, Troy, MI 48083, Attn: Warranty Department**, zusammen mit einer Kopie Ihres ursprünglichen datierten Kaufbelegs. Rufen Sie vor dem Senden die Autorisierungsnummer an.

Diese Garantie ersetzt alle anderen ausdrücklichen Garantien, Verpflichtungen oder Verbindlichkeiten. ALLE STILLSCHWEIGENDEN GARANTIEN, VERPFLICHTUNGEN ODER HAFTUNGEN SIND AUF DIE ZEITDAUER VON EINEM JAHR DIESER BEGRENZTEN GARANTIE BESCHRÄNKT. KEIN AGENT, VERTRETER, HÄNDLER ODER MITARBEITER DES UNTERNEHMENS IST BEFUGT, DIE VERPFLICHTUNGEN AUS DIESER GARANTIE ZU ERHÖHEN ODER ZU ÄNDERN.

Diese Garantie gilt nicht für Produkte oder Komponenten, die nach Ansicht des Garantiegebers in irgendeiner Weise abgewandelt oder verändert wurden, die durch einen Unfall, unsachgemäßen Gebrauch oder Missbrauch oder durch den Verlust von Teilen beschädigt wurden. In keinem Fall haftet der Garantiegeber für besondere oder Folgeschäden oder andere Kosten oder Garantien, weder ausdrücklich noch stillschweigend.

Diese Garantie gibt Ihnen spezifische gesetzliche Rechte, und Sie können auch andere Rechte haben, die von Staat zu Staat unterschiedlich sind.

Garantía Limitada de Un Año

El fiador le garantiza al comprador original que el Bora Tool PM-1100 estará libre de defectos de materiales y mano de obra bajo uso y servicio normales durante un período de un (1) año a partir de la fecha de la compra original.

La obligación de esta Garantía está limitada a reparación o reemplazo, a nuestra opción, de los componentes que se comprueben defectuosos bajo uso normal.

Cualquier producto o componente que se reclame defectuoso debe ser enviado durante el periodo de Garantía, franqueo prepago a **Affinity Tool Works, 1161 Rankin Drive, Troy, MI 48083, Attn: Warranty Department**, junto con una copia de su recibo de compra original fechado. Llámenos antes de enviarlo para obtener un número de autorización.

Esta Garantía precede a todas las demás garantías expresas, obligaciones o responsabilidades. CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA, OBLIGACIÓN O RESPONSABILIDAD, ESTARÁ LIMITADA EN CUANTO A DURACIÓN AL PERIODO DE UN AÑO DE ESTA GARANTÍA LIMITADA. NINGÚN AGENTE, REPRESENTANTE, COMERCIANTE NI EMPLEADO DE LA COMPAÑÍA TIENE LA AUTORIDAD DE AUMENTAR O ALTERAR LAS OBLIGACIONES DE ESTA GARANTÍA.

Esta Garantía no aplicará a ningún producto ni componente que en la opinión del Fiador haya sido modificada o alterada de manera alguna, dañada como resultado de un accidente, mal uso o abuso, o pérdida de partes. Bajo ninguna circunstancia el Fiador será responsable por daños especiales ni consecuentes, ni por cualquier otro costo o garantía, expresada o implícita, pase lo que pase.

Esta Garantía le brinda derechos legales específicos y usted puede además contar con otros derechos que pueden variar de estado a estado.

Customer Service Department • Kundendienstabteilung • Departamento de Atención al Cliente

866-588-0395 • www.boratool.com

BORA
PORTAMATE
Troy, MI 48083 USA

©2018 Affinity Tool Works, LLC

Part # PM-1100

BORA

PORTAMATE®

PM-1100

Plywood

Universal Mobile Base Kit



ASSEMBLY INSTRUCTIONS

Assembly • Parts List • Warnings • Warranty

Caution: Read all instructions carefully.

SAVE THESE INSTRUCTIONS. Refer to them often and use them to instruct others.

MONTAGEANLEITUNGEN

Montage • Stückliste • Warnhinweise • Garantie

Vorsicht: Lesen Sie alle Anweisungen sorgfältig durch.

BEWAHREN SIE DIESE ANLEITUNG AUF. Verweise oft auf sie und benutze sie, um andere zu unterweisen.

INSTRUCCIONES DE ENSAMBLE

Ensamble • Lista de Partes • Advertencias • Garantía

Precaución: Lea cuidadosamente todas las instrucciones.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES. Refiérase a las instrucciones y úselas para enseñarle a otras personas.

Date Purchased/ Kaufdatum/ Fecha de compra: _____

Where Purchased/ Kaufort/ Dónde se compró: _____

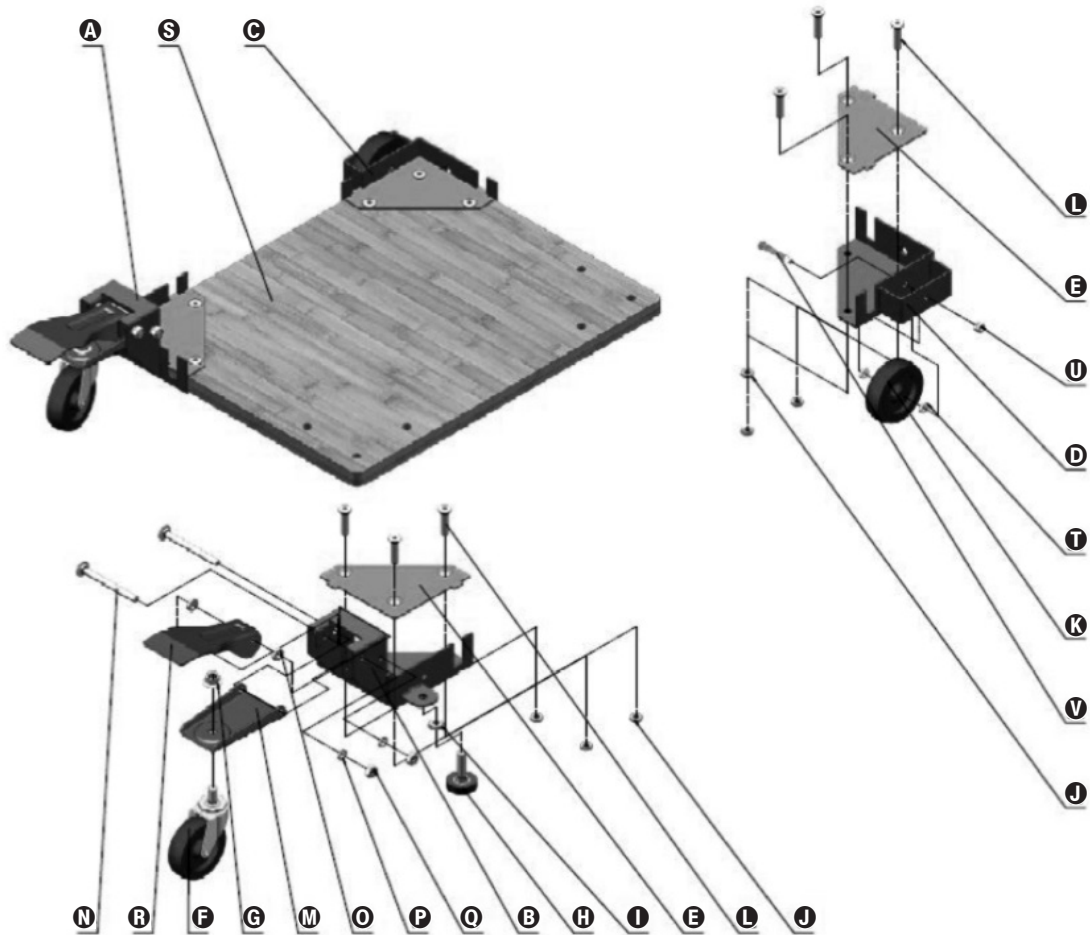
Address/ Adresse/ Dirección: _____

Congratulations

You have just purchased a Mobile Base Extension For The Bora Tool PM-1100 Universal Mobile Base Kit. This product has been specifically designed to make your Mobile Base any size you need using plywood as the base.

Parts

Figure 1



Description	Part No.	Qty.
A CORNER, L.H. W/CASTER BRACKET	3093	1
B CORNER, R.H. W/CASTER BRACKET	3092	1
C CORNER, L.H. W/WHEEL HOUSING	3095	1
D CORNER, R.H. W/WHEEL HOUSING	3094	1
E BOLT PLATE	3096	4
F 3" SWIVEL CASTER WHEEL	G706	2
G M10 NUTS, FLANGED/SERRATED	C405	2
H RUBBER GLIDE FOOT	G209A	2
I M10 JAM NUT	C305	2
J M8 FLAT WASHER	5209	12
K 3" WHEEL	G705	2
L M8-30 MACHINE SCREW (FOR PLYWOOD < 3/4" THICK)	5216	12
L M8-40 MACHINE SCREW (FOR PLYWOOD > 3/4" THICK)	5216	12
M SWIVEL PLATE	5205	2
N M8-85 CARRIAGE BOLT	5211	4
O NYLON FOOT LEVER BUSHING	5213	4
P M8 LOCK WASHER	5209	4
Q M-8 NUT	5210	4
R FOOT LEVER	5204	2
S PLYWOOD (NOT INCLUDED)		
T M6 NYLON WHEEL BUSHING	A102	2
U M6 NUT, SELF LOCKING	D117	2
V M6-45 MACHINE SCREW, AXLE	5214	2

Warning:

Any power tool must be bolted securely to stand before use.

Warning:

Read Owners Manual carefully and be completely familiar with the correct and safe operation of each power tool before use.

Failure to follow these rules may result in serious personal injury.

General Safety Instructions for Power Tools

Using power tools of any kind can be dangerous if safe operating procedures are not followed. Recognizing the hazards of each tool and using them with respect and caution will considerably limit the possibility of personal injury. However, if safety precautions are ignored, personal injury will likely result. Always use common sense – your personal safety is your responsibility.

1. Know your power tool. Read and understand the Operator's Manual and observe the warnings and instruction labels affixed to the tool.
2. Properly ground all tools.
3. Keep guards in place.
4. Remove adjusting keys and wrenches.
5. Keep work area clean and dry.
6. Keep children away.
7. Never leave running machines/tools unattended.
8. Disconnect tools from service.
9. Use correct tools for the job.
10. Never force a tool.
11. Wear safety apparel.
12. Wear safety glasses/goggles.
13. Never stand or sit on tools.
14. Replace damaged components immediately.
15. Make sure your work platform is sufficiently sturdy to do the specific job at hand.
16. Properly anchor power tools to work stands.
17. Use correct blade for job being done.
18. Think Safety. Safety is a combination of operator awareness, common sense and alertness at all times.

Safety Instructions for Mobile Bases

1. Be careful when moving to limit any finger pinch points.
2. Place base on a level surface and adjust levelers before placing the machine in position. This should keep the machine from rocking, while testing it for stability.
3. Test the stability in both the up (on the casters) and the down positions. Exercise caution when testing the stability of top heavy machines (drill presses, band saws, etc.).
4. Unplug any power tool before moving or repositioning your tool.
5. Always test your set-up for stability and safety after repositioning.
6. Care should be taken when planning the orientation of the machine onto the Universal Mobile Base. Transfer the weight off of the levelers to the casters will result in the machine tilting 1/2" toward the fixed wheels. When positioning top heavy tools such as a drill press or band saw, take advantage of the center of gravity, and position so that it will remain stable while on casters.
7. Never use your machine without engaging the floor locks and foot locks. Always lower the machine onto the non-skid levelers before operating.
8. When moving, always push the base, not the machine.

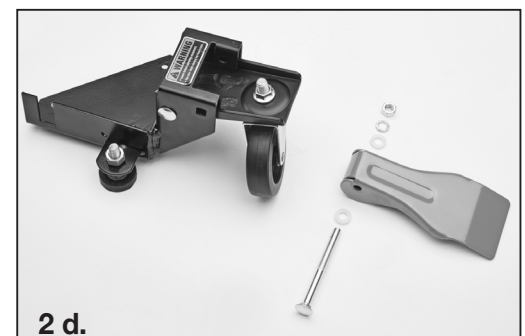
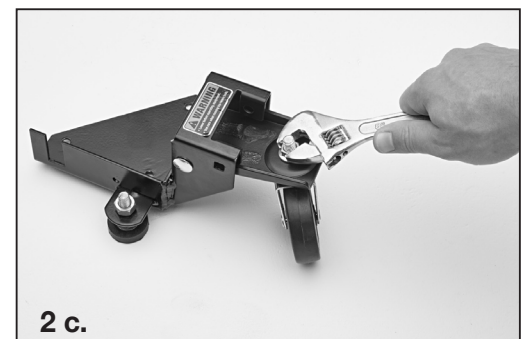
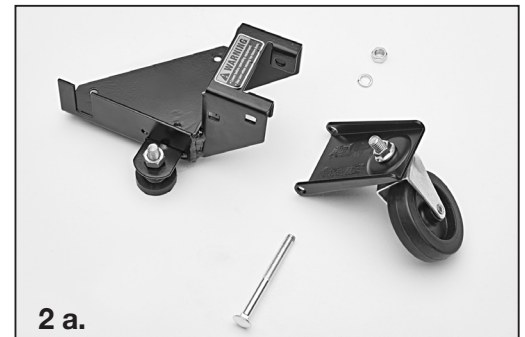
Assembly Instructions

Tools required: Adjustable wrench, tape measure, drill, 1/2" drill bit, and a Philips screwdriver

1. Unpack and identify all components and hardware. Make sure there are no missing parts and that there is no shipping damage.

Note: Read instructions thoroughly before proceeding.

2. Assemble the front corners:
 - a. Thread the rubber glide foot into the bracket, then thread the jam nut onto the top
 - b. Attach the wheel to the swivel plate.
 - c. Install the swivel plate using the M8-85 carriage bolt, lock washer, and nut. Tighten.
 - d. Install the foot lever using the M8-85 carriage bolt, nylon washers, lock washer, and nut.

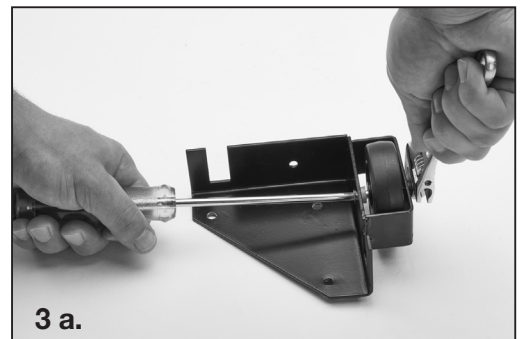
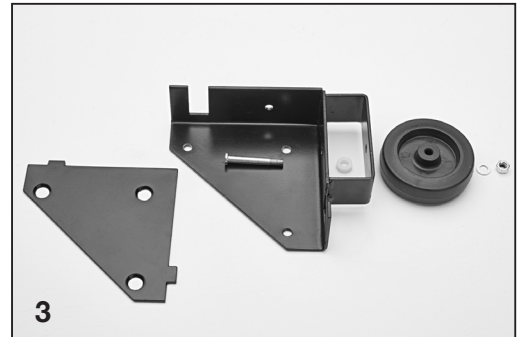


2.
 - e. Repeat this process for the other swivel bracket

3. Assemble the back corners, to the right are the components you will need:
 - a. Install the back wheel using the M6-45 axle bolt, nylon wheel bushing, and M6 lock nut.

4. Carefully measure the footprint of your machine (or whatever you are mobilizing) and add about 1" to the dimension. (1" allows clearance for the fasteners).

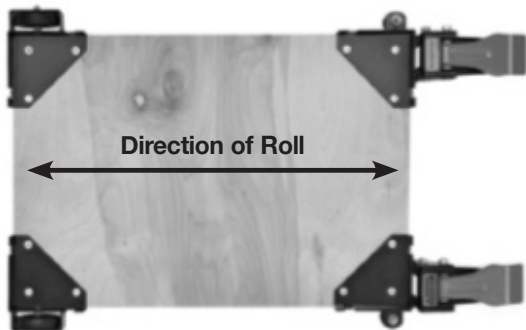
5. Review the assembly examples shown below to help you determine the fixed wheel, caster and leveler placement. As these are examples only, you must determine what best suits your particular machine's requirements for stability.



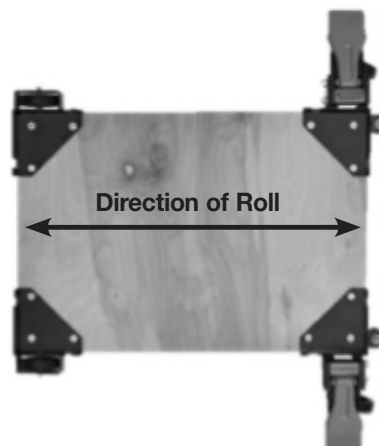
Tighten all hardware securely

Assembly Examples

Be sure to follow Safety and Assembly Instructions. Keep in mind the actual operation of your machine and the effect it has on overall stability.

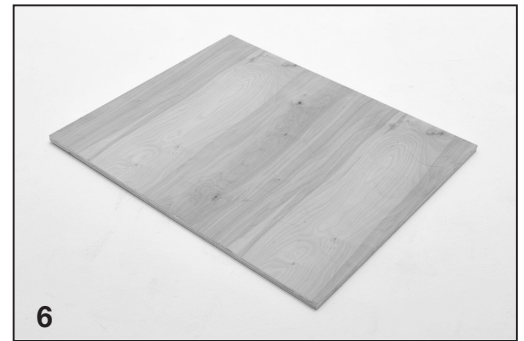


A long, narrow base, such as on a jointer, would benefit from this arrangement. Most machines may be arranged to the convenience of the user.

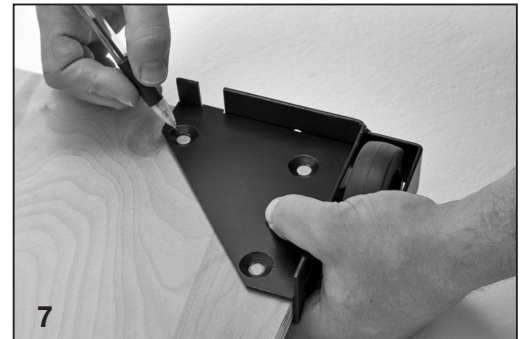


A short, narrow base, such as found on a drill press or bandsaw, may benefit from this arrangement. Due to swivel rotation, base may sit out of level. Rotate swivel wheel away from base to correct.

6. Cut the plywood you are using down to size.



7. You will now need to attach the corners to the plywood, begin by marking the holes using the corner plates as your template.



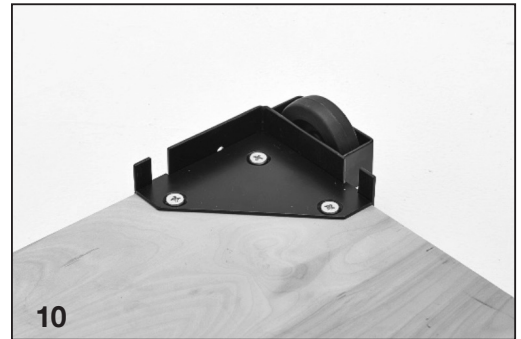
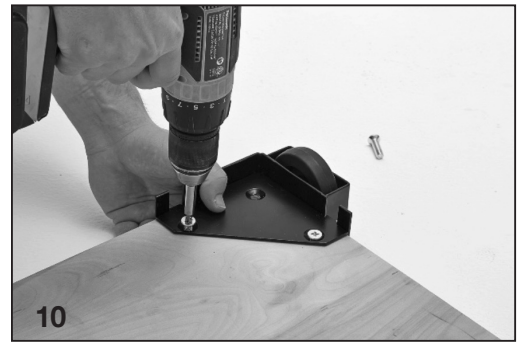
8. Drill the holes using a 1/2" drill bit, it is a good idea to check that the holes are lined up to the plate before drilling each hole.



9. Each corner should now look like this.



10. Attach the corners in the correct positions using the Philips screwdriver, do not tighten the bolts until all three machine screws are partially threaded into the bottom plate.



11. Congratulations! You have successfully completed assembly of the PM-1100 mobile base.

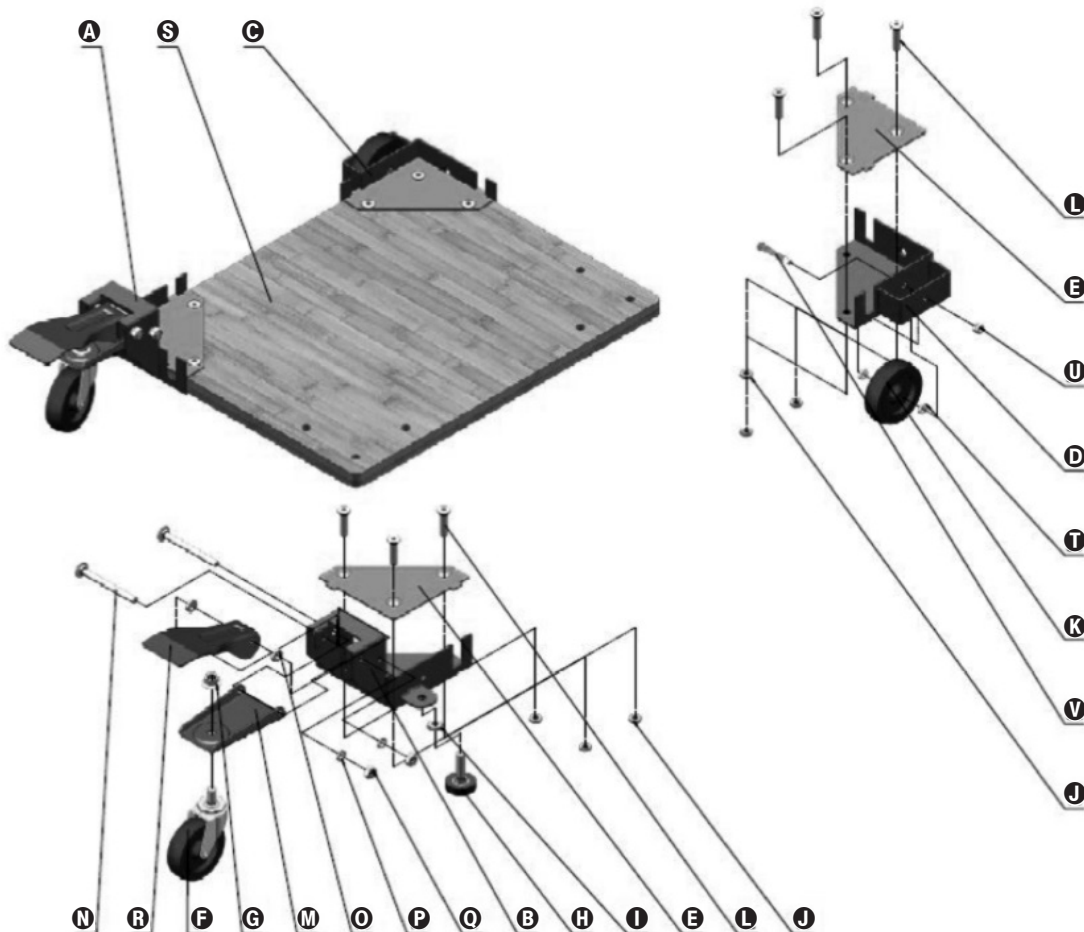


Glückwunsch

Sie haben gerade einen Bora-Tool PM-1100 Universal Mobile Base Kit gekauft. Dieses Produkt wurde speziell entwickelt, um Ihr Mobile Base in jeder Größe herzustellen, die Sie benötigen, wenn Sie Sperrholz als Basis verwenden.

Teile

Abbildung 1



Description	N° de la pièce	Quantité
A ECKE, LINKS W/ROLLENHALTERUNG	3093	1
B ECKE, RECHTS W/ROLLENHALTERUNG	3092	1
C ECKE, LINKS W/RADGEHÄUSE	3095	1
D ECKE, RECHTS W/RADGEHÄUSE	3094	1
E BOLZENPLATTE	3096	4
F 3" LENKROLLEN	G706	2
G M10 MUTTERN, GEFLANSCHT/SERRATED	C405	2
H GUMMI- GLEITFUSS	G209A	2
I M10 KLEMMMUTTERN	C305	2
J M8 UNTERLEGSCHIEBE	G705	2
K 3" RAD	G705	2
L M8-30 MASCHINENSCHRAUBE (FÜR SPERRHOLZ = < 3/4" DICK)	5215	12
L M8-40 MASCHINENSCHRAUBE (FÜR SPERRHOLZ = > 3/4" DICK)	5216	12
M SCHWENKPLATTE	5205	2
N M8-85 TRANSPORTBOLZEN	5211	4
O NYLON-FUSSHEBELBUCHSE	5213	4
P M8 SICHERUNGSSCHIEBE	5209	4
Q M8 MUTTER	5210	4
R FUSSHEBEL	5204	2
S SPERRHOLZ (NICHT IM LIEFERUMFANG ENTHALTEN)		
T M6 RADLAGER AUS NYLON	A102	2
U M6 MUTTER, SELBSTVERRIEGELND	D117	2
V M6-45 MASCHINENSCHRAUBE, ACHSE	5214	2

Warnung:

Jedes Elektrowerkzeug muss vor dem Gebrauch fest mit dem Ständer verschraubt sein.

Warnung:

Lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig durch und seien Sie vollständig mit der korrekten und sicheren Bedienung jedes Motorgerätes vertraut, bevor Sie es benutzen. Die Nichtbeachtung dieser Regeln kann zu schweren Verletzungen führen.

Allgemeine Sicherheitshinweise für Elektrowerkzeuge

Die Verwendung von Elektrowerkzeugen jeglicher Art kann gefährlich sein, wenn sichere Betriebsverfahren nicht eingehalten werden.

Das Erkennen der Gefahren, die von jedem Werkzeug ausgehen, und der respektvolle und vorsichtige Umgang mit ihnen wird die Möglichkeit von Verletzungen erheblich einschränken. Wenn jedoch die Sicherheitsvorkehrungen ignoriert werden, kann es zu Verletzungen kommen.

Verwenden Sie immer den gesunden Menschenverstand - Ihre persönliche Sicherheit liegt in Ihrer Verantwortung.

1. Kennen Sie Ihr Elektrowerkzeug. Lesen und verstehen Sie die Betriebsanleitung und beachten Sie die am Werkzeug angebrachten Warn- und Hinweisschilder.
2. Alle Werkzeuge ordnungsgemäß erden.
3. Schutzvorrichtungen an Ort und Stelle halten.
4. Passende Schraubenschlüssel entfernen.
5. Arbeitsbereich sauber und trocken halten.
6. Kinder fernhalten.
7. Lassen Sie niemals laufende Maschinen/Werkzeuge unbeaufsichtigt.
8. Werkzeuge vom Service trennen.
9. Verwenden Sie die richtigen Werkzeuge für die jeweilige Aufgabe.
10. Wenden Sie niemals Gewalt bei einem Werkzeug an.
11. Schutzkleidung tragen.
12. Schutzbrille tragen.
13. Niemals auf Werkzeugen stehen oder sitzen.
14. Beschädigte Komponenten sofort austauschen.
15. Stellen Sie sicher, dass Ihre Arbeitsfläche ausreichend stabil ist, um die jeweilige Aufgabe zu erfüllen.
16. Elektrowerkzeuge richtig an Werkständen verankern.
17. Verwenden Sie die richtige Klinge für die auszuführende Arbeit.
18. Denken Sie an die Sicherheit. Sicherheit ist eine Kombination aus Bedienerbewusstsein, gesundem Menschenverstand und Wachsamkeit zu jeder Zeit.

Sicherheitshinweise für mobile Geräte

1. Seien Sie vorsichtig, wenn Sie sich bewegen, um jegliche Fingerabdrücke zu begrenzen.
2. Stellen Sie den Sockel auf eine ebene Fläche und stellen Sie die Richtmaschinen ein, bevor Sie die Maschinenposition einrichten. Dies sollte verhindern, dass die Maschine schaukelt, während sie auf ihre Stabilität getestet wird.
3. Testen Sie die Stabilität sowohl in der oberen (auf den Rollen) als auch in der unteren Position. Seien Sie vorsichtig, wenn Sie die Stabilität von oberst schweren Maschinen (Bohrmaschinen, Bandsägen usw.) testen.
4. Entfernen Sie alle Elektrowerkzeuge, bevor Sie Ihr Werkzeug bewegen oder neu positionieren.
5. Testen Sie Ihr Setup nach dem Umsetzen immer auf Stabilität und Sicherheit.
6. Bei der Planung der Ausrichtung der Maschine auf die Universal Mobile Base ist Vorsicht geboten. Übertragen Sie das Gewicht von den Richtmaschinen auf die Rollen, so dass die Maschine 13 mm (1/2") in Richtung der festen Räder neigt. Wenn Sie schwere Werkzeuge wie eine Bohrmaschine oder eine Bandsäge positionieren, nutzen Sie den Schwerpunkt und positionieren Sie ihn so, dass er auf Rollen stabil bleibt.
7. Verwenden Sie Ihre Maschine niemals ohne Einrasten der Boden- und Fußverriegelungen. Senken Sie die Maschine vor der Inbetriebnahme immer auf die rutschfesten Nivellierer.
8. Beim Bewegen immer die Basis schieben, nicht die Maschine.

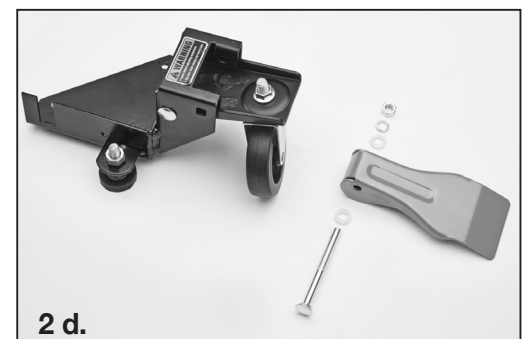
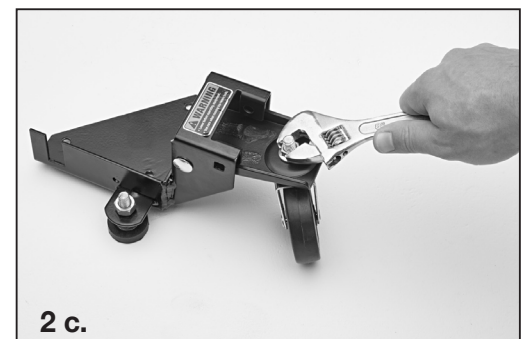
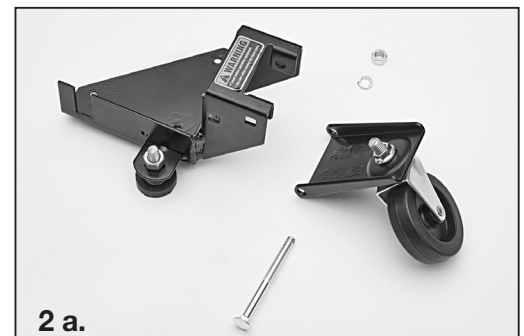
Montageanleitung

Benötigte Werkzeuge: Verstellbarer Schraubenschlüssel, Maßband, Bohrer, 1/2" (13mm) Bohrer und ein Philips-Schraubendreher.

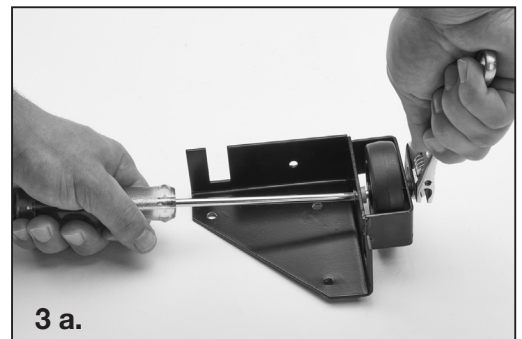
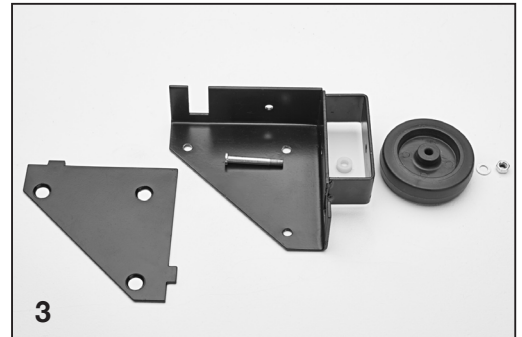
1. Entpacken und identifizieren Sie alle Komponenten und Hardware. Achten Sie darauf, dass keine Teile fehlen und keine Transportschäden auftraten.

Hinweis: Lesen Sie die Anweisungen sorgfältig durch, bevor Sie fortfahren.

2. Montieren Sie die vorderen Ecken.
 - a. Den Gummigleitfuß H in die Halterung schrauben und dann die Kontermutter auf die Oberseite schrauben.
 - b. Befestigen Sie das Rad F an der Schwenkplatte M.
 - c. Montieren Sie die Schwenkplatte mit der M8-85 Schlossschraube N, der Sicherungsscheibe P und der Mutter G. Anziehen.
 - d. Montieren Sie den Fußhebel R mit der M8-85 Schlossschraube N, der Nylonscheibe P und der Mutter Q.



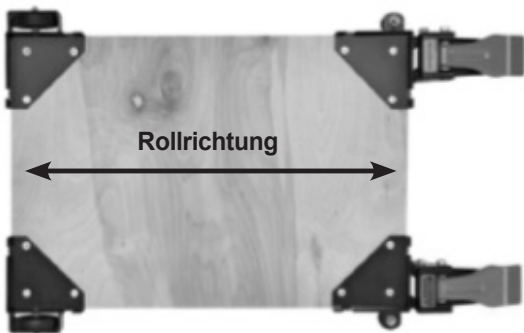
2.
 - e. Montieren Sie den Fußhebel R mit der M8-85 Schlossschraube N, den Nylon-Unterlegscheiben O, der Sicherungsscheibe P und der Mutter Q.
3. Montieren Sie die hinteren Ecken, rechts sind die Komponenten, die Sie benötigen:
 - a. Montieren Sie das Hinterrad K mit der Achsschraube V M6-45, der Radbuchse T aus Nylon und der Kontermutter U M6.
4. Messen Sie sorgfältig den Platzbedarf Ihrer Maschine (oder was auch immer Sie mobilisieren) und erweitern Sie die Dimension um etwa 1". (1 "ermöglicht Spielraum für die Verbindungselemente).
5. Schauen Sie sich die unten gezeigten Montagebeispiele an, um Ihnen zu helfen, die Platzierung der festen Räder, Rollen und Richtmaschinen zu bestimmen. Da es sich hierbei nur um Beispiele handelt, müssen Sie feststellen, welche die Anforderungen an die Stabilität Ihrer Maschine am besten erfüllen.



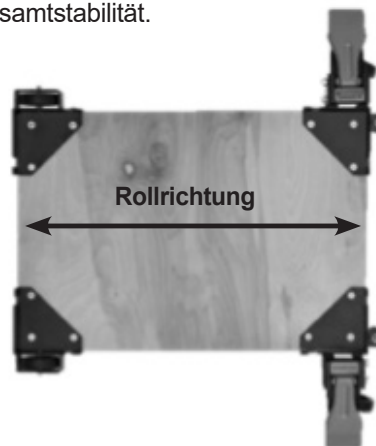
Ziehen Sie alle Hardwareteile sicher an.

Montagebeispiele

Beachten Sie unbedingt die Sicherheits- und Montagehinweise. Denken Sie an den tatsächlichen Betrieb Ihrer Maschine und die Auswirkungen auf die Gesamtstabilität.

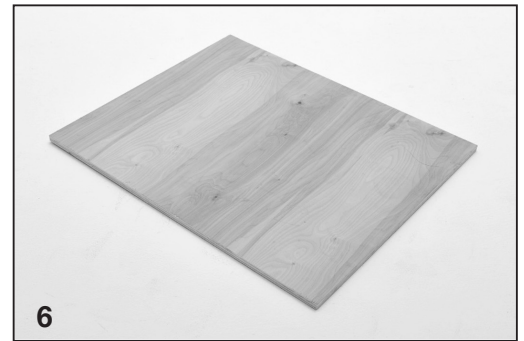


Eine lange, schmale Basis, z.B. auf einem Abrichthobel, würde von dieser Anordnung profitieren. Die meisten Maschinen können für den Benutzer bequem sein.

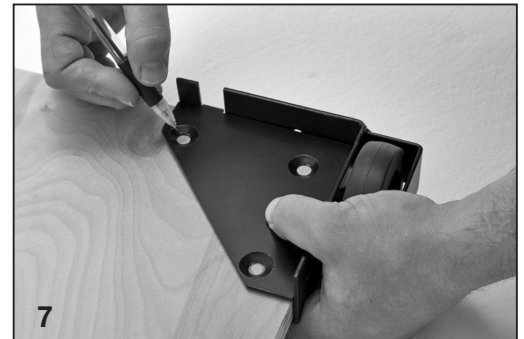


Ein kurzer, schmaler Boden, wie er auf einer Bohrmaschine oder Bandsäge zu finden ist, kann von dieser Anordnung profitieren. Durch die Schwenkbewegung kann der Boden außerhalb der Ebene liegen. Drehen Sie das Schwenkrad von der Basis weg, um es zu korrigieren.

6. Schneiden Sie das von Ihnen verwendete Sperrholz auf Maß zu.



7. Sie müssen nun die Ecken am Sperrholz befestigen, beginnen Sie mit der Markierung der Löcher mit den Eckplatten als Vorlage.



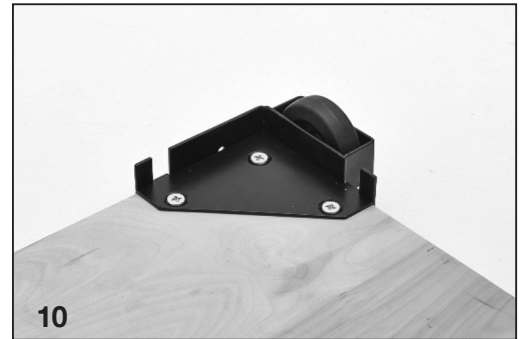
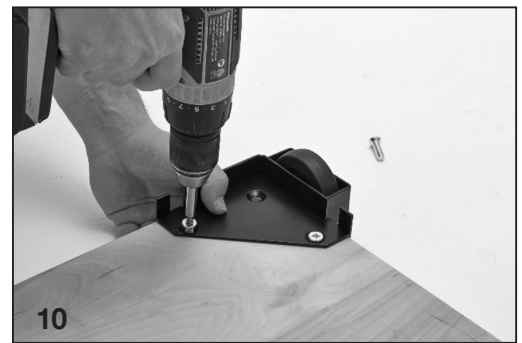
8. Bohren Sie die Löcher mit einem 1/2" (13mm) Bohrer, es ist eine gute Idee, vor dem Bohren jedes Lochs zu überprüfen, ob die Löcher mit der Platte übereinstimmen.



9. Jede Ecke sollte nun so aussehen.



10. Befestigen Sie die Ecken in der richtigen Position mit dem Kreuzschlitzschraubendreher, ziehen Sie die Schrauben erst an, wenn alle drei Maschinenschrauben teilweise in die Bodenplatte eingeschraubt sind.



11. Herzlichen Glückwunsch! Sie haben die Montage der PM-1100 Mobilbasis erfolgreich abgeschlossen.

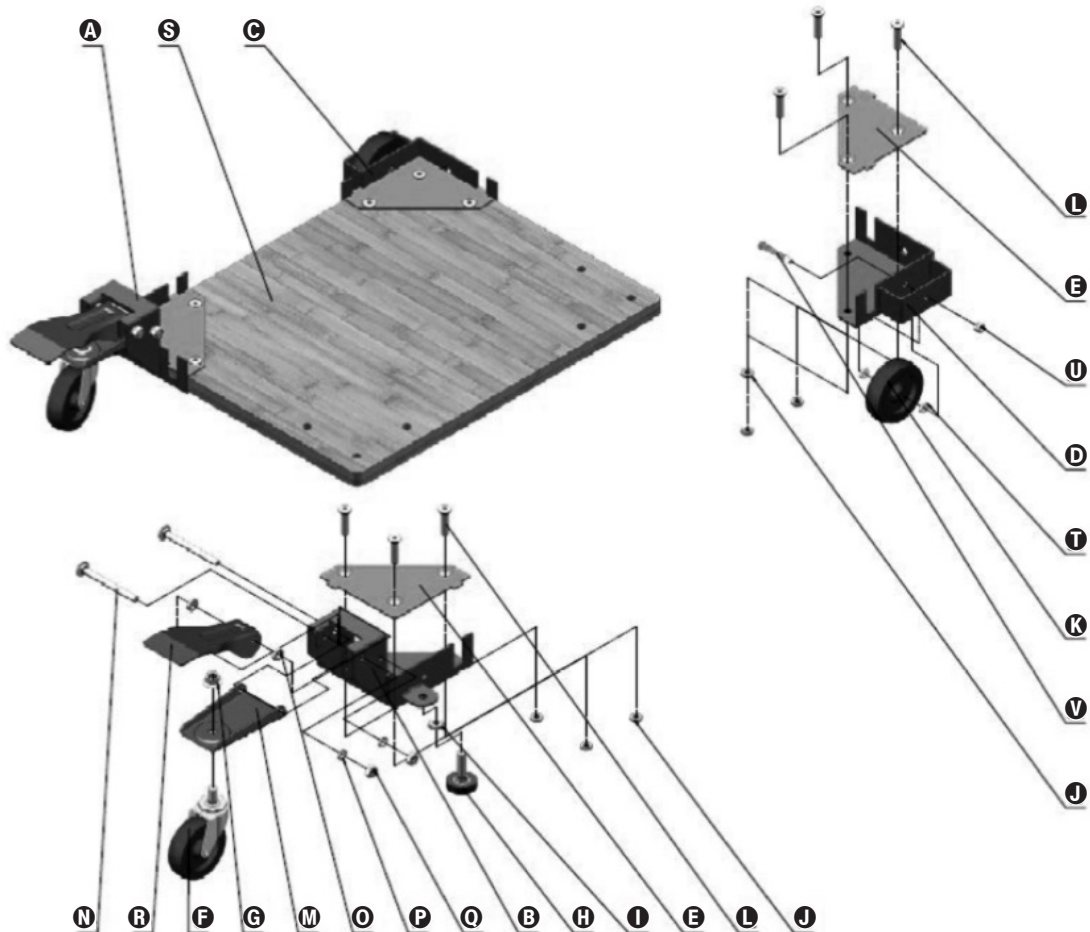


Felicitaciones

Acaba de adquirir una extensión de base móvil para el kit de base móvil universal Portamate PM-1100. Este producto ha sido diseñado específicamente para hacer que su base móvil de cualquier tamaño que usted necesita utilizando madera contrachapada como base.

Parts

Figura 1



Descripción	Parte #	Cantidad
A CORNER, MANO IZQUIERDA CON SOPORTE DE ROSCA	3093	1
B CORNER, LADO DERECHO CON SOPORTE DE ROSCA	3092	1
C CORNER, MANO IZQUIERDA CON WHEEL HOUSING	3095	1
D CORNER, LADO DERECHO WHEEL HOUSING	3094	1
E PLACA DE PERNO	3096	4
F RUEDA DE RUEDA GIRATORIA, 7.62 CM	G706	2
G NUECES M10, FLANGED / SERRATED	C405	2
H PIE DE GLUCO DE GOMA	G209A	2
I M10 JAM NUT	C305	2
J M8 ARANDELA PLANA	5209	12
K RUEDA, 7.62 CM	G705	2
L TORNILLO PARA METALES M8-30 (PARA MADERA CONTRACHAPADA DE UN ESPESOR DE <3/4 DE PULGADA)	5215	12
L TORNILLO PARA METALES M8-40 (PARA MADERA CONTRACHAPADA DE UN ESPESOR DE >3/4 DE PULGADA)	5216	12
M PLACA GIRATORIA	5205	2
N TORNILLO DE CARRUAJE M8-85	5211	4
O BUJE DE PEDAL DE NYLON	5213	4
P ARANDELA DE SEGURIDAD M8	5209	4
Q TUERCA M8	5210	4
R PEDAL	5204	2
S CONTRACHAPADO (NO INCLUIDO)		
T BUJE DE RUEDA NYLON M6	A102	2
U TUERCA M6, BLOQUEO AUTOMÁTICO	D117	2
V M6-45 TORNILLO DE LA MÁQUINA, EJE	5214	2

Advertencia:

Cualquier herramienta eléctrica debe estar atornillada firmemente para estar parada antes de usarla.

Advertencia:

Lea detenidamente el Manual del Propietario y esté completamente familiarizado con la operación correcta y segura de cada herramienta eléctrica antes de usarla.

El incumplimiento de estas reglas puede resultar en lesiones personales graves.

Instrucciones generales de seguridad para herramientas eléctricas

Usar herramientas eléctricas de cualquier tipo puede ser peligroso si no se siguen los procedimientos de operación seguros. Reconocer los peligros de cada herramienta y usarlos con respeto y precaución limitará considerablemente la posibilidad de lesiones personales. Sin embargo, si se ignoran las precauciones de seguridad, es probable que se produzcan lesiones personales. Utilice siempre el sentido común - su seguridad personal es su responsabilidad.

1. Conozca su herramienta eléctrica. Lea y comprenda el Manual del Operador y observe el Advertencias y etiquetas de instrucciones colocadas en la herramienta.
2. Ponga a tierra correctamente todas las herramientas.
3. Mantenga los guardias en su lugar.
4. Retire las llaves de ajuste y las llaves.
5. Mantenga el área de trabajo limpia y seca.
6. Mantenga a los niños alejados.
7. Nunca deje las máquinas / herramientas en funcionamiento sin vigilancia.
8. Desconecte las herramientas del servicio.
9. Utilice las herramientas correctas para el trabajo.
10. Nunca fuerce una herramienta.
11. Use ropa de seguridad.
12. Use gafas de seguridad.
13. Nunca se pare ni se siente sobre las herramientas.
14. Reemplace los componentes dañados inmediatamente.
15. Asegúrese de que su plataforma de trabajo es lo suficientemente resistente para hacer el trabajo específico a mano.
16. Ancle adecuadamente las herramientas eléctricas a los soportes de trabajo.
17. Utilice la hoja correcta para el trabajo que se está haciendo.
18. Piensa en la seguridad. La seguridad es una combinación de conciencia del operador, sentido común y Alerta en todo momento.

Instrucciones de seguridad para bases móviles

1. Tenga cuidado al mover para limitar cualquier punto de pellizcar con los dedos.
2. Coloque la base sobre una superficie nivelada y ajuste los niveladores antes de colocar la máquina en su posición. Esto debe evitar que la máquina se balancee mientras se prueba la estabilidad.
3. Pruebe la estabilidad tanto en las posiciones hacia arriba (en las ruedas) como hacia abajo. Tenga cuidado al probar la estabilidad de las máquinas pesadas superiores (taladros, sierras de cinta, etc.).
4. Desconecte cualquier herramienta eléctrica antes de mover o reposicionar su herramienta.
5. Siempre probar su configuración para la estabilidad y la seguridad después de reposicionar.
6. Debe tenerse cuidado al planear la orientación de la máquina sobre la base móvil universal. Trasladar el peso de las niveladoras a las ruedas dará lugar a la inclinación de la máquina de 1/2 "hacia las ruedas fijas. Cuando el posicionamiento de herramientas pesadas superior como una taladradora o sierra de cinta, aprovechar el centro de gravedad, y la posición de modo Que se mantendrá estable mientras que en ruedas.
7. Nunca utilice su máquina sin acoplar las cerraduras del piso y las cerraduras del pie. Baje siempre la máquina sobre los niveladores antideslizantes antes de operar.
8. Cuando se mueve, empuje siempre la base, no la máquina.

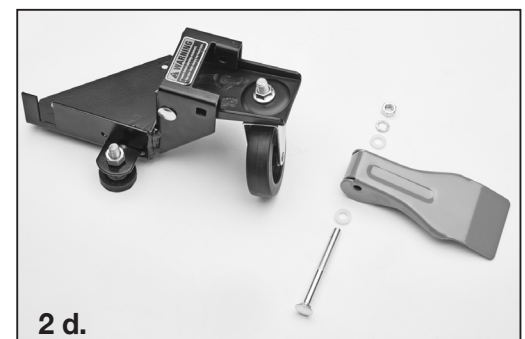
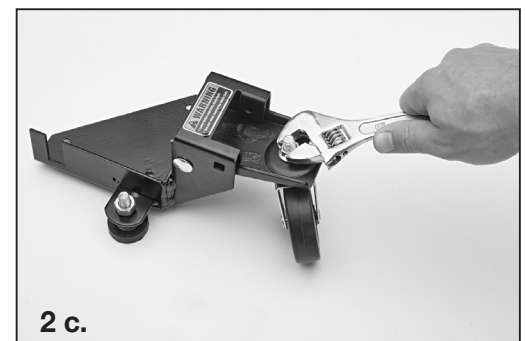
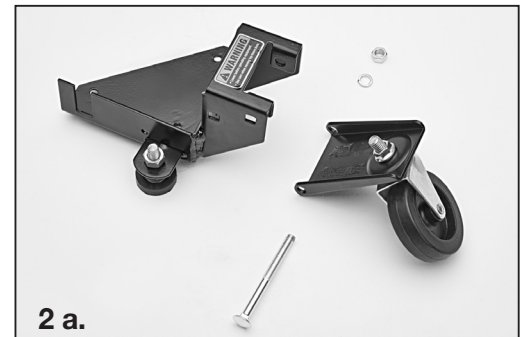
Instrucciones de ensamble

Herramientas necesarias: Llave ajustable, cinta métrica, taladro, broca de 1/2 pulgada y un desarmador Philips.

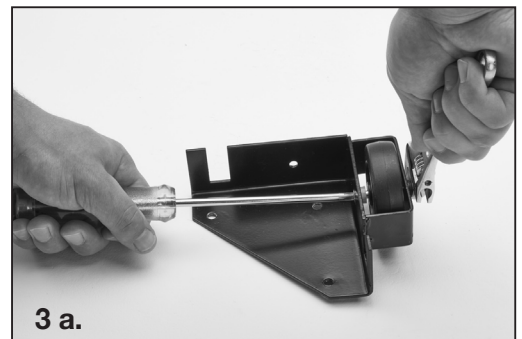
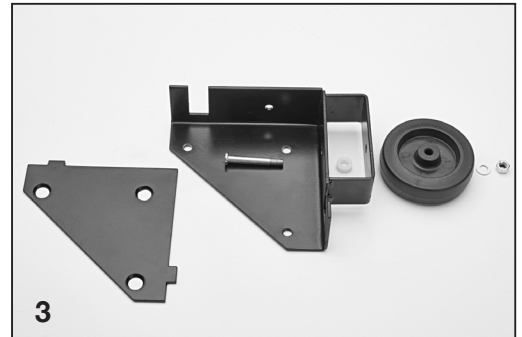
1. Desempaque e identifique todos los componentes y hardware. Asegúrese de que no falten piezas y Que no hay daños de envío.

Nota: Lea las instrucciones detenidamente antes de proceder.

2. Montar las esquinas delanteras:
 - a. Rosque el pie deslizante de caucho dentro del soporte, después rosque la contratuerca en la parte superior.
 - b. Fije la rueda en la placa giratoria.
 - c. Instale la placa giratoria, utilizando un tornillo de carruaje M8-85, arandela de seguridad y tuerca. Apriételes.
 - d. Instale la palanca del pie con el perno del carro M8-85, las arandelas de nylon, la arandela de seguridad y la tuerca.



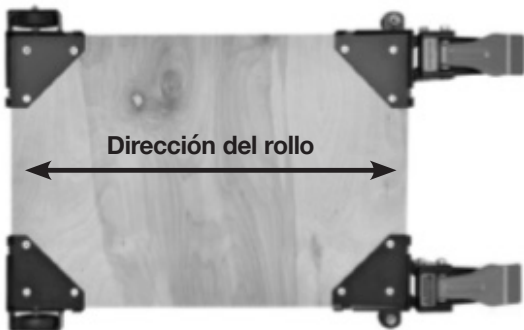
2.
 - e. Repita este proceso para el otro soporte giratorio.
3. Montar las esquinas posteriores, a la derecha Los componentes que necesitará:
 - a. Instale la rueda posterior, utilizando el tornillo de eje M6-45, buje de rueda de nylon y la tuerca de seguridad M6.
4. Mida cuidadosamente la huella de su máquina (o lo que esté movilizand) y agregue aproximadamente 1 "a la dimensión. (1 "permite holgura para los sujetadores).
5. Revise los ejemplos de montaje que se muestran a continuación para ayudarle a determinar la colocación de rueda fija, lanzador y nivelador. Como estos son sólo ejemplos, debe determinar qué mejor se adapte a los requisitos de estabilidad de su máquina en particular.



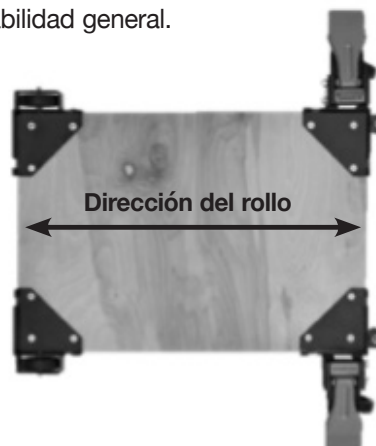
Apriete bien todo el herraje.

Ejemplos de montaje

Asegúrese de seguir las instrucciones de seguridad y de montaje. Tenga en cuenta el funcionamiento real de su máquina y el efecto que tiene sobre la estabilidad general.

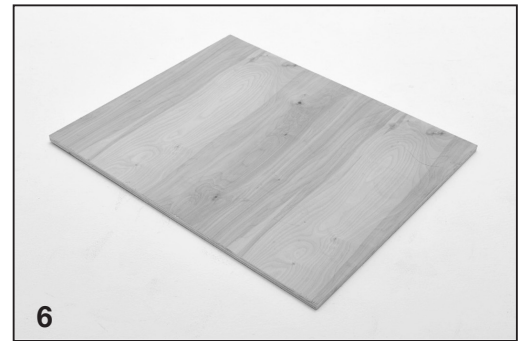


Una base larga y estrecha, tal como en un dispositivo de unión, se beneficiaría de esta disposición. La mayoría de las máquinas pueden estar dispuestas de acuerdo con la conveniencia del usuario.

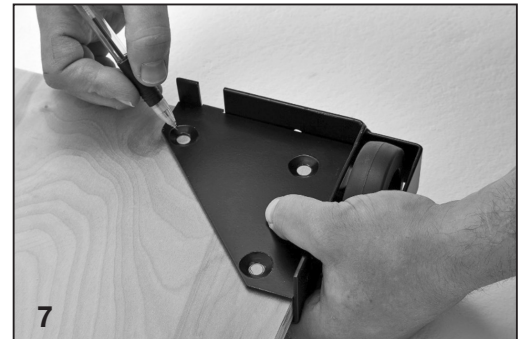


Una base corta y estrecha, tal como se encuentra en una taladradora o sierra de cinta, puede beneficiarse de esta disposición. Debido a la rotación de giro, la base puede sentarse fuera del nivel. Gire la rueda giratoria lejos de la base para corregirla.

6. Corte la madera contrachapada que está utilizando abajo al tamaño.



7. Ahora tendrá que unir las esquinas a la madera contrachapada, comience marcando los agujeros usando las placas de la esquina como su plantilla.



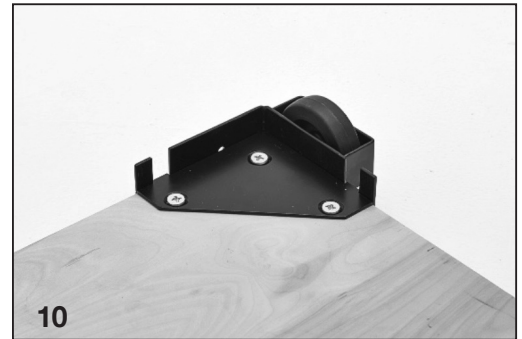
8. Taladre los agujeros con una broca de 1/2", es una buena idea comprobar que los agujeros están alineados a la placa antes de perforar cada agujero.



9. Cada esquina debe tener este aspecto.



10. Fije las esquinas en las posiciones correctas con el destornillador Philips, no apriete los pernos hasta que los tres tornillos de la máquina estén parcialmente roscados en la placa inferior.



11. ¡Enhorabuena! Ha completado con éxito el montaje de la base móvil PM-1100.

