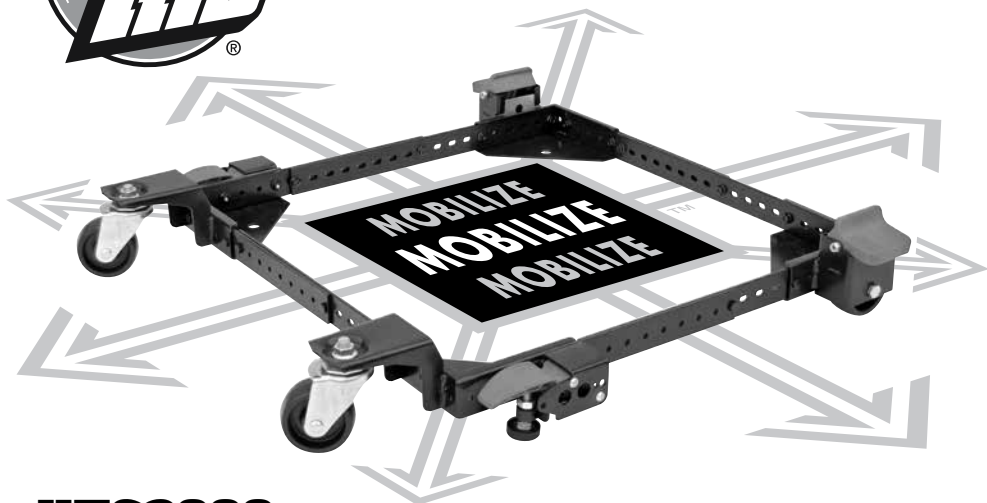




HTC3000 HEAVY DUTY Adjustable Mobile Base

OPERATORS MANUAL

Assembly • Operation • Parts List • Warnings • Warranty

Caution: Read all instructions carefully.

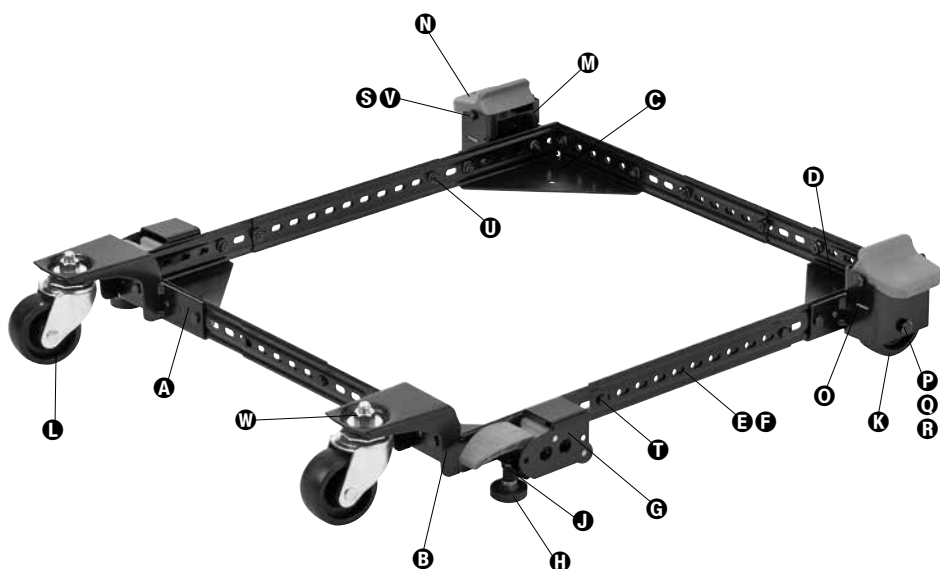
SAVE THESE INSTRUCTIONS.

Refer to them often and use them to instruct others.

Date Purchased: _____

Where Purchased: _____

Address: _____



Parts List

	Description	Part Number	Qty
A	Corner, Swivel Wheel Left		1
B	Corner, Swivel Wheel Right		1
C	Corner, Fixed Wheel Left		1
D	Corner, Fixed Wheel Right		1
E	Side Rail 35.5cm	3069	4
F	Side Rail 45.7cm	3070	4
G	Floor Lock Assembly	5119	2
H	Rubber Foot	G209A	2
I	Jam Nut M10	C305	2
K	Wheel 3"	G713	2
L	Swivel Caster	G714	2
M	Backer Plate	2950	2
N	Foot Pedal	2949	2
O	Brake Pad	2945	2
P	Bolt, Axle	C401	2
Q	Axle Sleeve	F304	2
R	Lock Washer M10	G402	2
S	M6-89 Hex Bolt	D163	2
T	M6-16 Bolt	D122	28
U	M6 Nut	D118	28
V	M6 Self Locking Nut	D117	2
W	M12 Nut, Flanged Serrated	B307	2

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 Owner'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. Regularly maintain tools.
10. Use correct tools for the job.
11. Never force a tool.
12. Wear safety apparel.
13. Use safety glasses/goggles.
14. Never stand or sit on tools.
15. Replace damaged components immediately.
16. Make sure your work platform is sufficiently sturdy to do the specific job at hand.
17. Use power tools in a well lit area with a level surface on which to stand that is clean and free from any obstruction.
18. Clamp work piece securely.
19. Properly anchor power tools to work stands.
20. Use correct blade for job being done.
21. 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. 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. Never use your machine without engaging the floor locks and foot locks.
7. When moving, *always* push the base, not the machine.

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.

Assembly Instructions

Tools required: M6, M10, M12 wrench, M6 socket, tape measure, pliers.

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. 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. Keep in mind the side rails are slotted to allow a tight fit.
3. Carefully review assembly examples shown to help you determine the fixed wheel, caster and floor lock placement.

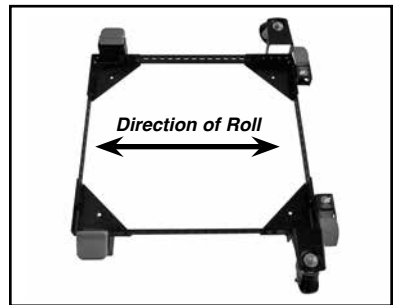


Figure 1: A short narrow base, such as found on a drill press or bandsaw, may benefit from this arrangement.

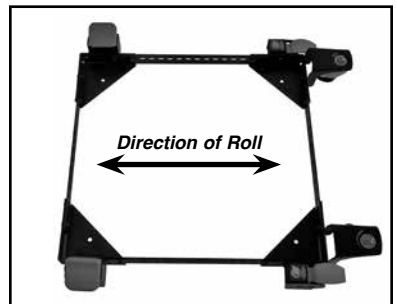


Figure 2: A long, narrow base, such as on a jointer, may benefit from this arrangement.

As these are examples only, you must determine what best suits your particular machine's requirements for stability. Figures 1 and 2.

4. Select and arrange the Corners and the Side Rails as necessary to assemble the base to your machine's footprint.

Note: If help to lift your machine into the base is not available, you may want to assemble the base around your machine. Use 2 x 4's to block the machine up.

5. Bolt the Side Rails to the corners and each other using these simple rules:
 - A: All connections require the use of (2) M6-16bolts **1** and (2) M6 nuts **U** at each end of the connections.
 - B: Position Side Rails into corners as far as is practical.
 - C: It is recommended you keep your machine stand symmetrical by using the same size and positioning of Side Rails on opposite sides.

Note: Insert bolts so that the nuts are on the inside of the mobile base.

6. Re-check dimensions, then tighten all bolts and nuts.



Figure 3

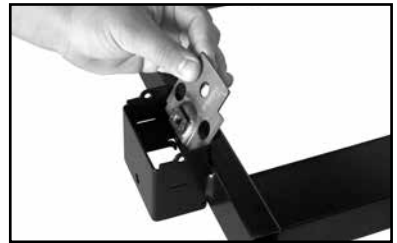


Figure 4



Figure 5

Attaching Wheels and Casters

1. Install backer plate **M** into the fixed wheel housing. Note the position of the threaded boss on the backer plate in Figure 4. Backer plate will seat itself against the corner. Figure 5.
2. Slide axle sleeve **O** into wheel **K**. Position wheel with axle sleeve into wheel housing, lining up the axle hole



Figure 6

and threaded boss on backer plate.
Figure 6.

3. Install M10 lock washer **(B)** on axle bolt **(P)** and slide axle bolt into the axle hole in housing, through axle sleeve and turn into threaded hole in the backer plate. Tighten with M10 wrench. **DONOTOVERTIGHTEN.** Figure 6.

Note: It is usually easiest to mount the machine before proceeding with Step 4.

4. Install the brake pad **(O)** into the wheel housing. Tabs on the ends of the brake pad will fit the slots in the wheel housing. Note the orientation of the pad in Figures 7 and 8. Wide section next to the tab should be closest to the base.
5. Install the foot lock lever **(U)**, using M6-89 hex bolt **(S)**, and M6 self-locking nut **(V)**. Long leg of lever will face the outside of the base. Secure the lever by passing the hex bolt through the hole in the outside of the wheel housing, through the holes in the foot lever, and through the hole in the opposite side of the wheel housing. Secure with the self locking nut. Figure 9.
6. To lock the base in place depress the lever with your foot. To unlock, push the short side of the lever with your foot. Figure 10.
7. Attach the swivel casters to the caster brackets with M12 **(W)** serrated flange nut.

CAUTION: Check stability in both the locked and unlocked positions before using. Failure to follow safety and assembly instructions may result in personal injury or damage to product.



Figure 7

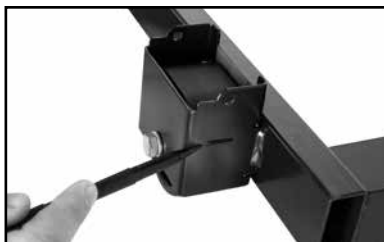


Figure 8



Figure 9

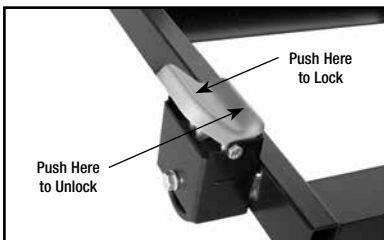


Figure 10

Attaching the Floor Locks

1. Thread the rubber leveler **11** into the Floor Lock assembly as shown in Figure 11. Install M10 jam nut **12**.
2. Pass (2) M6-16 hex bolt **13** through the two holes in the floor lock as shown in Figure 12.
3. Pass the M6-16 **14** hex bolts through the holes in the outside of the corner, through the side rail, and secure in place with M6 serrated flange nut **15** on the inside of the base. Figure 13.
4. Adjust the leveler so it engages with the floor, (without lifting the machine completely off the floor) when in the full lock position.



Figure 11



Figure 12



Figure 13

One Year Limited Warranty

Warrantor warrants to the original purchaser that the HTC3000 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 **HTC Products, 1161 Rankin, Troy, Michigan 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.

Customer Service Department

800-624-2027

www.htcproductsinc.com

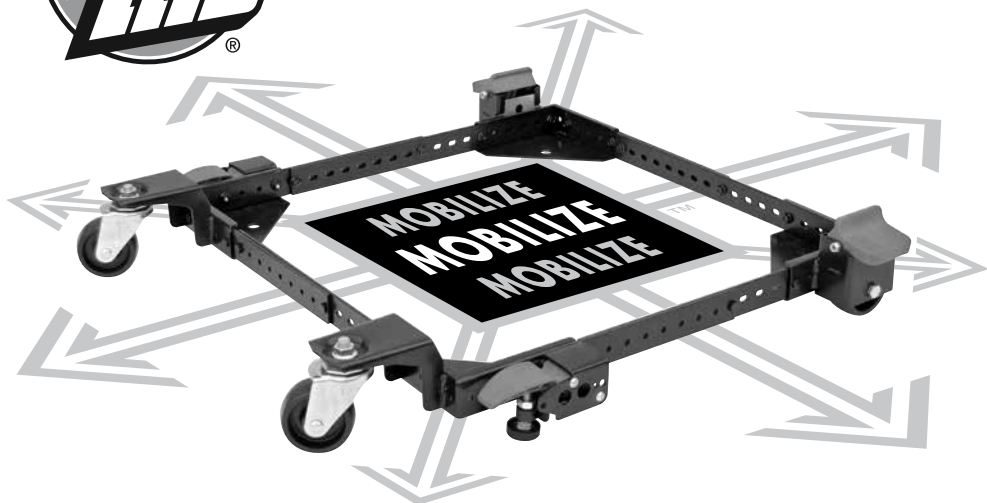


HTC Products

1161 Rankin

Troy, Michigan 48083 USA

www.htcproductsinc.com



HTC3000 BASE MOBILE ROBUSTE ET AJUSTABLE

MANUEL DE L'UTILISATEUR

Assemblage • Fonctionnement • Liste de pièces • Avertissements • Garantie

Mise en garde : Lire attentivement l'ensemble des instructions.

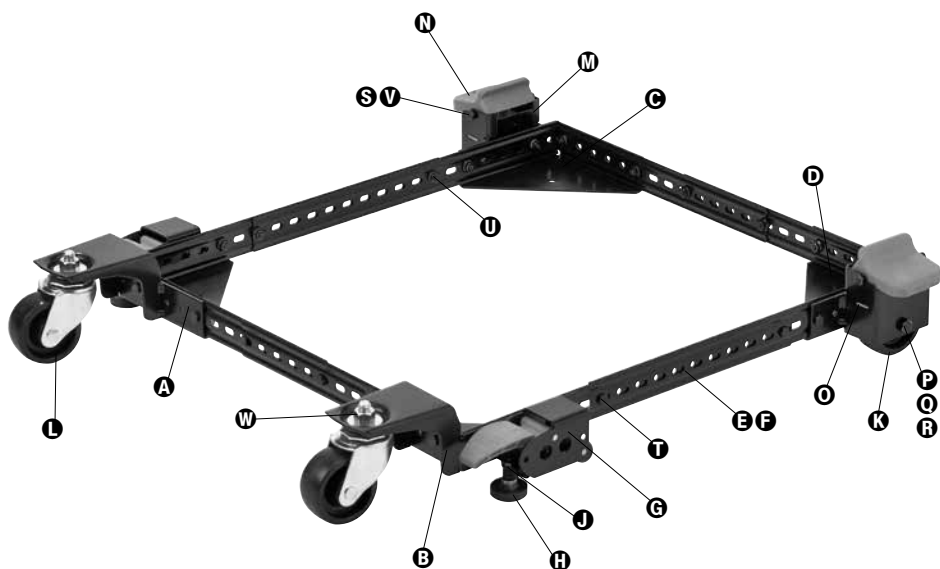
CONSERVER CES INTRUCTIONS.

Consultez-les souvent et utilisez-les pour former d'autres personnes.

Date d'achat : _____

Lieu d'achat : _____

Adresse : _____



Liste des pièces

Description	Numéro de pièce	Qté
A Coin, Roue pivotante gauche		1
B Coin, Roue pivotante droite		1
C Coin, Roue fixe gauche		1
D Coin, Roue fixe droite		1
E Rail latéral de 35,6 cm	3069	4
F Rail latéral de 45,7 cm	3070	4
G Ensemble de cales de sol	5119	2
H Pied en caoutchouc	G209A	2
J Écrou de blocage M10	C305	2
K Roue de 7,6 cm (3 po)	G713	2
L Roue pivotante	G714	2
M Plaque de support	2950	2
N Pédale de blocage	2949	2
O Coussinet de freinage	2945	2
P Boulon, Axe	C401	2
Q Manchon d'axe	F304	2
R Rondelle de blocage de M10	G402	2
S Boulon à tête hexagonale de M6-89	D163	2
T Boulon à tête hexagonale de M6-16	D122	28
U Écrou annelé à collerette de M6	D118	28
V Écrou autobloquant de M6	D117	2
W Écrou annelé à collerette de M12	B307	2

Instructions générales de sécurité pour les outils électriques

L'utilisation d'outils électriques, de quelque type que ce soit, peut être dangereuse si les procédures d'utilisation de l'outil ne sont pas respectées. Le fait de reconnaître et d'identifier les dangers de chaque outil et les utiliser avec discernement et prudence réduira considérablement les risques d'accidents. Cependant, si les précautions de sécurité sont ignorées, il est plus que probable qu'un accident survienne. Toujours faire preuve de bon sens – votre sécurité personnelle est votre responsabilité.

1. Connaître son outil électrique. Lire et comprendre le manuel de l'utilisateur et respecter le contenu des étiquettes d'avertissement et d'instructions présentes sur l'outil.
2. Relier correctement tous les outils à la terre.
3. Maintenir les gardes de protection en place.
4. Enlever les clés de réglage et les clés.
5. Maintenir l'espace de travail propre et sec.
6. Garder les enfants à distance.
7. Ne jamais laisser une machine ou un outil en fonctionnement sans surveillance.
8. Débrancher les outils avant d'en faire l'entretien.
9. Entretenir les outils régulièrement.
10. Utiliser l'outil approprié pour le travail à effectuer.
11. Ne jamais forcer un outil.
12. Porter des équipements de protection.
13. Utiliser des lunettes de protection.
14. Ne jamais se tenir debout ou s'asseoir sur un outil.
15. Remplacer immédiatement les pièces endommagées.
16. S'assurer que votre plateforme de travail est assez solide pour effectuer le travail en cours.
17. Utiliser les outils électriques dans un endroit bien éclairé, sur une surface plane, propre et sans obstacles.
18. Maintenir la pièce fermement.
19. Fixer les outils électriques sur leur support de manière appropriée.
20. Utiliser la lame qui correspond au travail à effectuer.
21. Penser sécurité. La sécurité est une combinaison de l'attention de l'opérateur, de bon sens et de vigilance à tous moments.

Instructions de sécurité pour les bases mobiles

1. Faire preuve de prudence lors du déplacement pour éviter de vous coincer les doigts.
2. Placer la base sur une surface plane et régler les cales à niveau avant de mettre la machine en position. Ceci devrait empêcher la machine d'osciller, lors de la vérification de sa stabilité.
3. Faire preuve de prudence lors du test de stabilité de machines ayant un haut centre de gravité (perceuses à colonne, scies à ruban, etc.).
4. Débrancher les outils avant de les déplacer ou de les repositionner.
5. Toujours vérifier la stabilité et la sécurité de l'ensemble après un déplacement.
6. Ne jamais utiliser la machine sans engager les cales de sol et les pédales de blocage.
7. Lors du déplacement, toujours pousser la base et non la machine.

Exemples d'assemblage

S'assurer de suivre les instructions d'assemblage et de sécurité. Garder à l'esprit le fonctionnement de la machine et l'effet sur la stabilité de l'ensemble.

Instructions de montage

Outils nécessaires : Clés de M6, M10, M12, douille de M6, mètre à ruban, pinces.

1. Déballez et identifiez tous les composants et la visserie. S'assurer qu'aucune pièce n'est manquante et qu'aucun dommage n'est survenu lors du transport.

Remarque : Lire l'ensemble des instructions avant de continuer.

2. Mesurer avec soin l'empiètement de la machine, ou de l'élément que vous désirez rendre mobile, et ajouter environ 2,5 cm (1 po) aux dimensions obtenues. Le dégagement supplémentaire de 2,5 cm (1 po) est nécessaire pour la visserie. Garder à l'esprit que les rails latéraux sont munis d'encoches pour assurer un assemblage rigide.
3. Consulter avec attention les exemples d'assemblage illustrés pour vous aider à déterminer les emplacements des roues fixes, des roulettes et des cales de sol. Comme il ne s'agit que d'exemples, vous devez déterminer la configuration qui

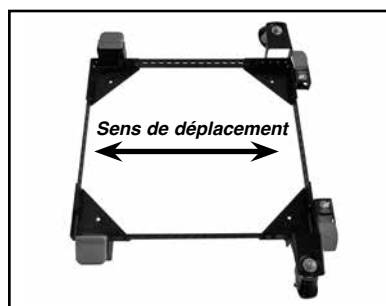


Figure 1: Une base courte et étroite, par exemple pour une perceuse à colonne ou une scie à ruban, peut bénéficier de cet arrangement.

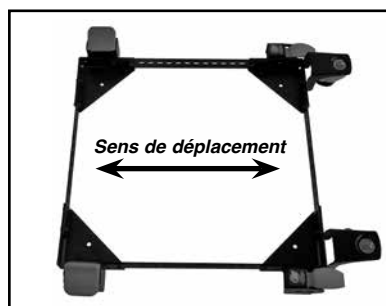


Figure 2: Une base longue et étroite, par exemple pour une dégauchisseuse, peut bénéficier de cet arrangement.

correspond le mieux à votre machine et au maintien de sa stabilité. Figures 1 et 2.

4. Sélectionner et placer les coins et les rails latéraux comme il se doit pour s'adapter à l'empattement de votre machine.

Remarque : Si l'on ne dispose pas d'aide immédiate pour soulever la machine, on peut assembler la base autour de la machine. Utiliser des chevrons de 5 cm x 10 cm (2 po x 4 po) pour surélever la machine.

5. Boulonner les rails latéraux sur les coins et l'un sur l'autre en respectant ces règles simples :

A: Tous les raccords doivent être effectués à l'aide de deux (2) boulons de M6-16 ① et de deux (2) écrous de M6 ② à chaque extrémité des raccords.

B: Placer les rails latéraux dans les coins aussi loin que possible.

C: Il est recommandé de maintenir la base symétrique en utilisant des rails latéraux de taille identique et en les positionnant de la même manière sur les côtés opposés.

Remarque : Insérer les boulons pour que les écrous soient à l'intérieur de la base mobile.

6. Vérifier de nouveau les dimensions, puis serrer tous les boulons et les écrous.



Figure 3



Figure 4



Figure 5

Fixation des roues et des roulettes

1. Installer la plaque de support ① dans l'emplacement de la roue fixe. Noter la position du bossage fileté sur la plaque de support dans la Figure 4. La plaque de support s'appuie contre le coin. Figure 5.
2. Insérer le manchon d'axe ② dans la roue ③. Positionner la roue avec le manchon d'axe dans l'emplacement de la roue, aligner le trou de l'axe et le bossage fileté



Figure 6

de la plaque de support. Figure 6.

3. Installer une rondelle de blocage de M10 **Ⓐ** sur le boulon de l'axe **Ⓐ** et insérer le boulon de l'axe dans le trou de l'axe de l'emplacement de la roue, au travers du manchon de l'axe et tourner pour visser dans la plaque de support. Serrer avec une clé de M10. NE PAS TROP SERRER. Figure 6.

Remarque : Il est généralement plus simple de monter la machine avant de passer à l'étape 4.

4. Installer le coussinet de freinage **Ⓐ** dans l'emplacement de la roue. Des onglets situés aux extrémités du coussinet de freinage s'emboîtent dans des encoches pratiquées dans l'emplacement de la roue. Noter le sens du coussinet dans les Figures 7 et 8. La section large située à côté de l'onglet doit être contre la base.
5. Installer le levier de la pédale de blocage **Ⓐ** avec un boulon à tête hexagonale de 1M6-89 **Ⓐ**, et un écrou autobloquant de M6 **Ⓐ**. La partie longue du levier doit faire face à l'extérieur de la base. Fixer le levier en passant le boulon au travers du trou situé à l'extérieur de l'emplacement de la roue, au travers des trous de la pédale, et au travers du trou situé à l'opposé de l'emplacement de la roue. Maintenir en place avec l'écrou autobloquant. Figure 9.
6. Pour bloquer la base en place, appuyer sur le levier avec votre pied. Pour débloquer, pousser sur la partie courte du levier avec votre pied. Figure 10.
7. Fixer les roulettes à émerillon sur les supports de roulettes avec un écrou annelé à collerette de M12 **Ⓐ**.

MISE EN GARDE : Vérifier la stabilité en position bloquée et débloquée avant l'utilisation. Négliger de suivre les instructions de sécurité et d'assemblage peut entraîner des blessures et/ou endommager le produit.



Figure 7

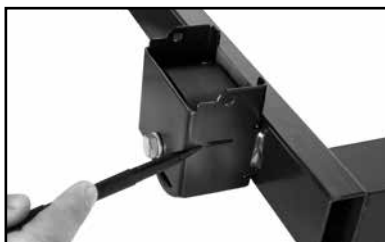


Figure 8



Figure 9

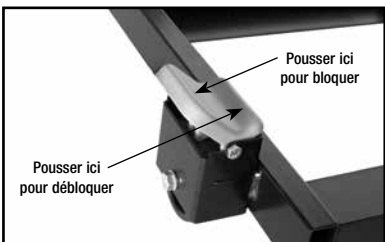


Figure 10

Fixation des cales de sol

1. Visser le patin de mise à niveau ❶ sur l'ensemble des cales de sol, comme il est indiqué à la Figure 11. Installer un écrou de blocage de M10 ❷.
2. Passer deux (2) boulons à tête hexagonale de M6-16 ❸ au travers des deux trous de cale de sol, comme il est indiqué à la Figure 12.
3. Passer le boulon à tête hexagonale de M6-16 ❸ au travers des trous de l'extérieur du coin, au travers du rail latéral, et visser avec un écrou annelé à collerette de M6 ❹ sur l'intérieur de la base. Figure 13.
4. Ajuster le patin de mise à niveau pour qu'il soit en contact avec le sol (sans soulever la machine complètement) lorsque la base est en position complètement bloquée.



Figure 11



Figure 12



Figure 13

Garantie limitée de un an

Le garant garantit à l'acheteur d'origine que le HTC3000 sera exempt de défaut de matériaux et de fabrication dans des conditions d'usage et d'entretien normal pendant une période de un (1) an à partir de la date de l'achat d'origine.

Les obligations de cette garantie sont limitées à la réparation ou au remplacement, à notre discrétion, des composants dont il a été déterminé qu'ils sont défectueux suite à une utilisation normale.

Tout produit ou composant considéré défectueux doit être envoyé pendant la période de garantie, dans un colis affranchi à **HTC Products, 1161 Rankin, Troy, Michigan 48083, Attn: Warranty Department**, avec une copie du reçu original de vente daté. Appeler pour obtenir un numéro d'autorisation avant d'envoyer.

Cette garantie remplace toute autre garantie expresse, obligation ou responsabilité. TOUTE GARANTIE IMPLICITE, OBLIGATION OU RESPONSABILITÉ EST LIMITÉE À LA PÉRIODE DE UN AN DE CETTE GARANTIE LIMITÉE. AUCUN AGENT, REPRÉSENTANT, DÉTAILLANT OU EMPLOYÉ DE L'ENTREPRISE N'EST AUTORISÉ À AUGMENTER OU MODIFIER LES OBLIGATIONS DE CETTE GARANTIE.

Cette garantie ne peut s'appliquer à aucun autre produit ou composant qui, selon l'opinion du garant, a été modifié ou altéré en quelque manière, endommagé suite à un accident, mal utilisé ou abusé, ou encore perdu. En aucun cas le garant ne peut être responsable de dommages spéciaux ou consécutifs ou de tout autre coût ou garantie, explicite ou implicite.

Cette garantie donne à l'acheteur des droits juridiques spécifiques ainsi que certains autres droits qui peuvent varier d'une juridiction à l'autre.

Service à la clientèle

800-624-2027

www.htcproductsinc.com

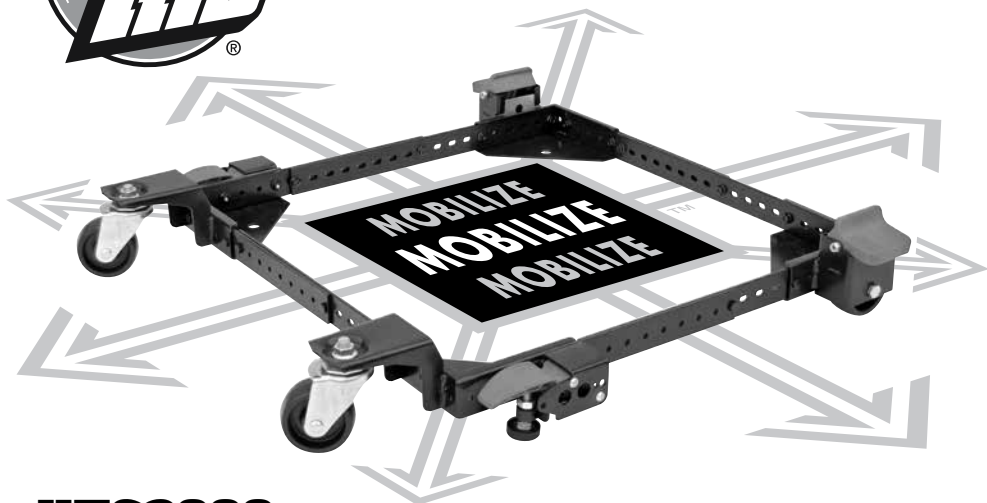


HTC Products

1161 Rankin

Troy, Michigan 48083 USA

www.htcproductsinc.com



HTC3000 BASE MÓVIL AJUSTABLE DE SERVICIO PESADO

MANUAL DEL OPERADOR

Ensamble • Operación • Lista de Partes • Advertencias • Garantía

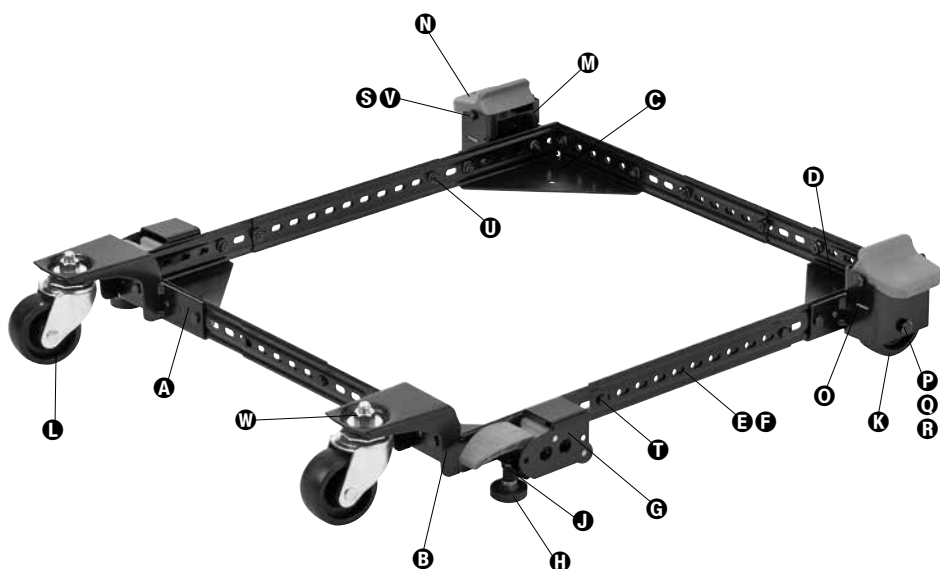
Precaución: Lea cuidadosamente todas las instrucciones.

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

Fecha de compra: _____

Dónde se compró: _____

Dirección: _____



Lista de Partes

Descripción	Parte Número	Cantidad
A Esquina, Rueda Giratoria Izquierda		1
B Esquina, Rueda Giratoria Derecha		1
C Esquina, Rueda Fija Izquierda		1
D Esquina, Rueda Fija Derecha		1
E Riel Lateral, 35.5cm	3069	4
F Riel Lateral, 45.7cm	3070	4
G Conjunto de Traba de Piso	5119	2
H Pie de Caucho	G209A	2
J Contratuercas de M10	C305	2
K Rueda, 3"	G713	2
L Roldana Pivotante	G714	2
M Placa de Respaldo	2950	2
N Pedal de Pie	2949	2
O Pastilla de Freno	2945	2
P Perno, Eje	C401	2
Q Manguito de Eje	F304	2
R Arandela de Seguridad de M10	G402	2
S Perno de Cabeza Hexagonal de M6-89	D163	2
T Pernos de M6-16	D122	28
U Tuercas de M6	D118	28
V Tuercas de M6, Auto-trabantes	D117	2
W Tuercas de M12, Embridadas/ Dentadas	B307	2

Instrucciones Generales de Seguridad para las Herramientas Eléctricas

El uso de cualquier tipo de herramienta eléctrica puede ser peligroso de no seguirse los procedimientos de operación. El reconocer los peligros de cada herramienta y el usarlas con respeto y precaución, limitará de forma considerable la posibilidad de lesiones personales. No obstante, el ignorar las precauciones de seguridad probablemente resultará en lesiones personales. Use siempre buen sentido común – su seguridad personal es su responsabilidad.

1. Conozca la herramienta eléctrica. Lea y comprenda el Manual del Operador, y observe las advertencias y etiquetas de instrucciones fijadas en la herramienta.
2. Conecte a tierra apropiadamente todas las herramientas.
3. Mantenga las defensas en su lugar.
4. Quite las llaves de ajuste y las llaves de tuerca.
5. Mantenga el área de trabajo limpia y seca.
6. Mantenga a los niños alejados.
7. Nunca deje las máquinas en funcionamiento/ herramientas desatendidas.
8. Desconecte totalmente las herramientas.
9. Preste servicio a las herramientas con regularidad.
10. Use las herramientas correctas para cada tarea.
11. Nunca use fuerza en una herramienta.
12. Use vestimenta de seguridad.
13. Use lentes/ gafas de seguridad.
14. Nunca se pare o se siente en las herramientas.
15. Reemplace de inmediato los componentes dañados.
16. Asegúrese de que su plataforma de trabajo esté lo suficientemente firme para llevar a cabo la tarea específica.
17. Use las herramientas eléctricas en un área bien iluminada con una superficie nivelada en la que se pueda estar de pie, y además limpia y libre de obstrucciones.
18. Sujete bien la pieza de trabajo con abrazaderas.
19. Ancle adecuadamente las herramientas eléctricas en los soportes de trabajo.
20. Use la hoja correcta para la tarea que se esté realizando.
21. Piense en Seguridad. La Seguridad es una combinación de conocimiento, sentido común y de estar alerta en todo momento por parte del operador.

Instrucciones de Seguridad para las Bases Móviles

1. Tenga cuidado al mover la base para limitar los puntos de pellizco.
2. Coloque la base en una superficie nivelada y ajuste los niveladores antes de colocar la máquina en su posición. El hacerlo deberá no permitir que la máquina oscile mientras se está comprobando por estabilidad.
3. Ejercer precaución al probar la estabilidad de aquellas máquinas que sean más pesadas en la parte superior (prensas taladradoras, sierras banda, etc.).
4. Desenchufe la herramienta eléctrica antes de moverla o reposicionarla.
5. Compruebe siempre su instalación por estabilidad y seguridad después de reposicionarla.
6. No use nunca su máquina sin acoplar las trabas de piso y las de pie.
7. Al mover, empuje siempre la base, no la máquina.

Ejemplos de Ensamble

Asegúrese de seguir las instrucciones de seguridad y ensamble. Tenga en mente la operación actual de su máquina y el efecto que tiene sobre la estabilidad total.

Instrucciones de Ensamble

Herramientas necesarias: llave de tuerca de M6, M10, M12, casquillo de M6, cinta de medir, pinzas.

1. Desempaque e identifique todos los componentes y ferretería. Cerciórese de que no falten partes y que no se haya dañado nada en el envío.

Observación: Antes de proceder, lea las instrucciones completamente.

2. Cuidadosamente mida la pisada de su máquina (o lo que esté movilizándolo) y agregue alrededor de 1" a la dimensión. 1" permite espacio libre para los sujetadores. Tenga en mente que los rieles laterales están rasurados para permitir un ajuste apretado.
3. Examine cuidadosamente los ejemplos de ensamble que se muestran de modo que lo ayuden a determinar la colocación de la rueda fija, la roldana pivotante y la traba de piso. Ya que estos son solamente ejemplos, usted



Figura 1: Una base larga y estrecha tal como en una igualadora, se beneficiaría de esta disposición.



Figura 2: Una base corta y estrecha tal como se encuentra en una prensa taladradora o sierra de banda, podrá beneficiarse de esta disposición.

deberá determinar lo más adecuado para los requisitos de estabilidad de su máquina en particular. Figuras 1 y 2.

4. Seleccione y arregle las esquinas y los rieles laterales según sea necesario para armar la base a la pisada de su máquina.

Observación: Si no dispone de ayuda para colocar su máquina en la base, usted puede armar la base alrededor de su máquina. Use tablas de 2 x 4 para bloquear la máquina.

5. Atornille los rieles laterales a las esquinas y entre ellas, utilizando las siguientes reglas sencillas:

A: Todas las conexiones requieren el uso de (2) pernos de M6-16 **T** y (2) tuercas de M6 **U** en cada extremo de las conexiones.

B: Posicione los rieles laterales dentro de las esquinas tan adentro como sea práctico.

C: Se recomienda que usted mantenga el soporte de su máquina simétricamente mediante el uso del mismo tamaño y posicionamiento de los rieles laterales en los lados opuestos.

Observación: Inserte los pernos de manera que las tuercas estén en el interior de la base móvil.

6. Verifique nuevamente las dimensiones, luego apriete todos los pernos y las tuercas.



Figura 3



Figura 4



Figura 5

Fijación de Ruedas y Roldanas Pivotantes

1. Instale la placa de respaldo **M** dentro del alojamiento de la rueda fija. Observe la posición del refuerzo roscado de la placa de respaldo en la Figura 4. La placa de respaldo se asentará por sí propia contra la esquina. Figura 5.



Figura 6

2. Deslice el manguito de eje ❶ dentro de la rueda ❷. Posicione la rueda con el manguito de eje dentro del alojamiento de la rueda, alineando el orificio del eje con el refuerzo roscado en la placa de respaldo. Figura 6.
3. Instale la arandela de seguridad de M10 ❸ en el perno del eje ❹ y deslice el perno del eje dentro del orificio del eje en el alojamiento, a través del manguito de eje y gire dentro del orificio roscado en la placa de respaldo. Apriete con una llave de tuerca de M10. NO SOBREPRIETE. Figura 6.

Observación: Generalmente es más fácil montar la máquina antes de proceder con el Paso 4.

4. Instale la pastilla de freno ❶ dentro del alojamiento de la rueda. Las lengüetas en los extremos de la pastilla de freno se adaptarán en las ranuras del alojamiento de la rueda. Observe la orientación de la pastilla en las Figuras 7 y 8. La sección ancha próxima a la lengüeta deberá estar más cerca de la base.
5. Instale la palanca de traba de pie ❶, utilizando el perno de cabeza hexagonal de M6-89 ❷ y la tuerca auto-trabante de M6 ❸. La pata larga de la palanca deberá estar orientada hacia la parte exterior de la base. Asegure la palanca, pasando el perno de cabeza hexagonal a través del orificio en la parte exterior del alojamiento de la rueda, a través de los orificios de la palanca de pie y a través del orificio de la parte opuesta del alojamiento de la rueda. Asegúrela con la tuerca auto-trabante. Figura 9.
6. Para trabar la base en su lugar presione la palanca con su pie. Para destrabarla, empuje el lado corto de la palanca con su pie. Figura 10.



Figura 7

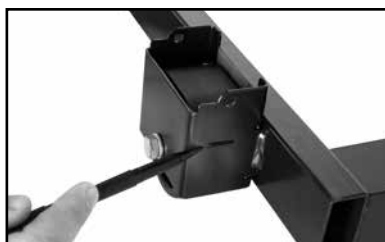


Figura 8



Figura 9

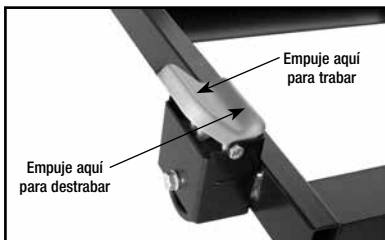


Figura 10

7. Fije las roldanas pivotantes en los soportes de roldana pivotante con la tuerca embridad/ dentada de M12 **W**.

ADVERTENCIA: Antes de usarse, verifique la estabilidad en ambas posiciones, trabadas y destrabadas. El no seguir las instrucciones de seguridad y ensamble podrá resultar en lesiones personales o daño del producto.



Figura 11

Fijación de Trabas de Piso

1. Rosque el nivelador de caucho **H** dentro del Conjunto de Traba de Piso tal como se muestra en la Figura 11. Instale la arandela de seguridad de M10 **J**.
2. Pase (2) pernos de cabeza hexagonales de M6-16 **I** a través de los orificios de la traba de piso tal como se muestra en la Figura 12.
3. Pase los pernos de cabeza hexagonal de M6-16 **I** a través de los orificios en la parte exterior de la esquina, a través del riel lateral y asegúrelos con las tuercas embridadas/ dentadas de M6 **U** en la parte interior de la base. Figura 13.
4. Ajuste el nivelador de tal manera que se acople con el piso, (sin levantar completamente la máquina del piso) cuando se encuentre en la posición de traba completa.



Figura 12



Figura 13

Garantía Limitada de Un Año

El fiador le garantiza al comprador original que el HTC3000 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 **HTC Products, 1161 Rankin, Troy, Michigan 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.

Departamento de Atención al Cliente

800-624-2027

www.htcproductsinc.com



HTC Products

1161 Rankin

Troy, Michigan 48083 USA

www.htcproductsinc.com