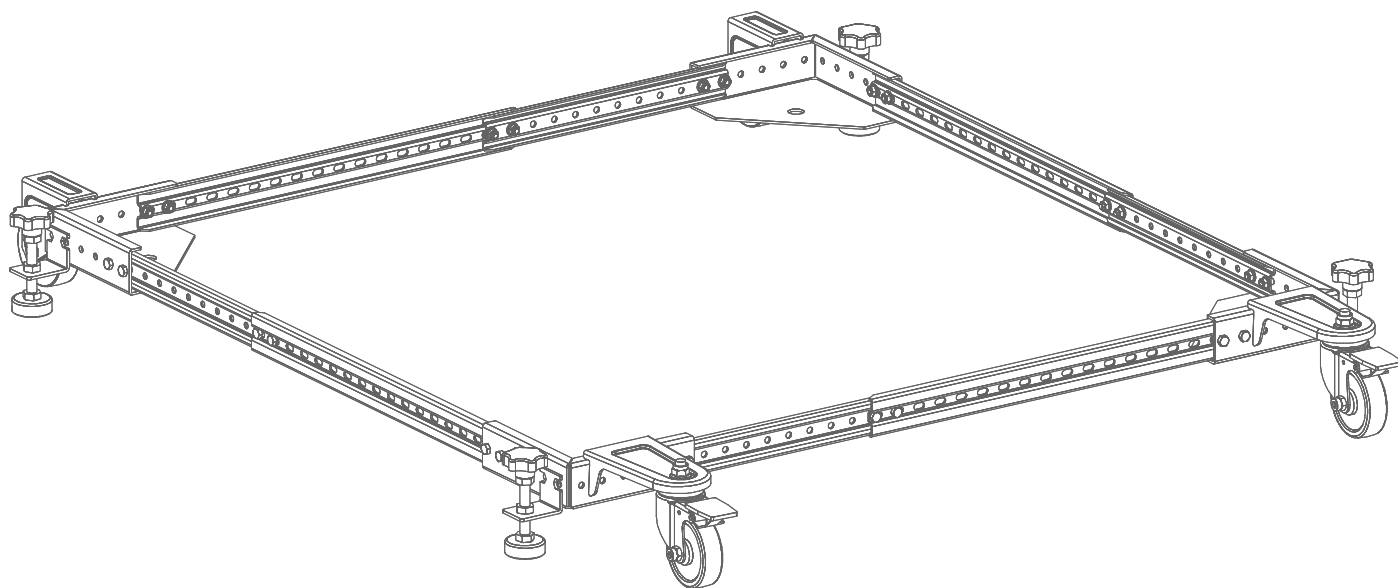


model no. 057-1628-8

Mastercraft™

MOBILE BASE



IMPORTANT:
Please read carefully and follow all safety precautions before
using this product.

**INSTRUCTION
MANUAL**

TABLE OF CONTENTS

Safety Guidelines	2
Assembly Instructions	3-5
Parts List	6
Warranty	6



SAVE THESE INSTRUCTIONS

This manual contains important safety and operating instructions. Read all instructions and follow them with use of this products

SAFETY GUIDELINES

- Be careful when moving to limit any finger pinch points.
- Place mobile base on a level surface and adjust levelling pads before placing the machine in position. This should keep the machine from rocking while testing it for stability. Always seek help while mounting tools onto the mobile base.
- Test for stability in both the “up” (on the castors) and the “down” positions. Exercise caution when testing the stability of top heavy machines (drill presses, band saws, etc.).
- Unplug any power tool before moving or repositioning your tool.
- Always test your set-up for stability and safety after repositioning.
- Care should be taken when planning the orientation of the machine onto the universal mobile base. When positioning top heavy tools such as drill presses or band saws, take advantage of the center of gravity and position so that it will remain stable while on castors.
- Never use your machine while it is suspended on the two swivel castors. Always lower the machine onto the non-skid levelling pads before operating.
- When moving, always push the base, not the machine.
- Never exceed recommended weight capacity of 400 lb (181.4 kg).
- Always place the load directly over the metal corner brackets and never onto the side adjusting plates.



CAUTION!

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

WARNING!

- Read instruction 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.

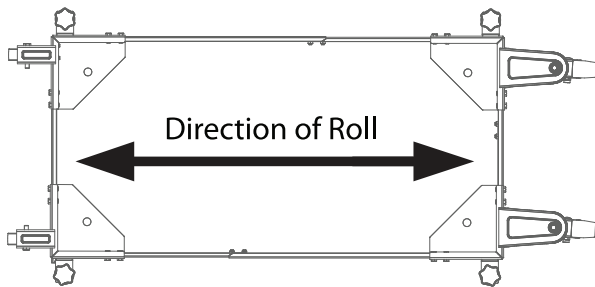
IMPORTANT!

- 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.

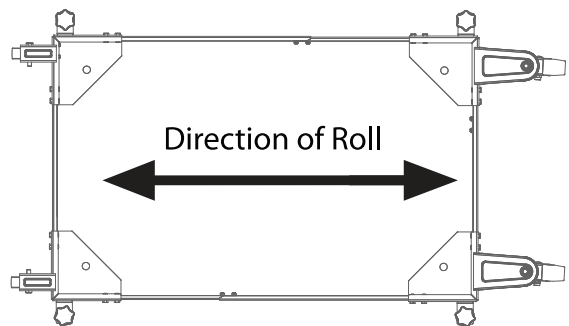
ASSEMBLY INSTRUCTIONS

1. The assembly of the mobile base should only be used as a guideline. Following the rules and principles below will help ensure your mobile base will work as efficiently as possible.
2. Unpack and identify all components and hardware. Read through the instruction manual in its entirety. Understanding the progression of steps is crucial in the assembly of mobile base.
3. 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 base adjusts in 1" increments.
4. Carefully review assembly examples shown below to help you determine the fixed wheel, castor and levelling pads placement. As these are examples only, you must determine what best suits your particular machines requirements for stability.
5. Select and arrange the corners and the side rails as necessary to assemble the base to your machine's footprint.
6. Bolt the side rails as far as possible to the corners, of the mobile base ensuring maximum strength of rails. The closer the side rails are to the corners the more stable the base will be.
7. It is recommended that you keep your machine stand symmetrical by using the same size and positioning of side rails on opposite sides. For maximum strength, use long-sided rails whenever possible to connect the Castor Bracket corner to the rest of the base.
8. Insert bolts so that the nuts are on the inside of the mobile base.
9. Re-check dimensions, then tighten all bolts and nuts.

EXAMPLE:



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 wheels away from base to correct.



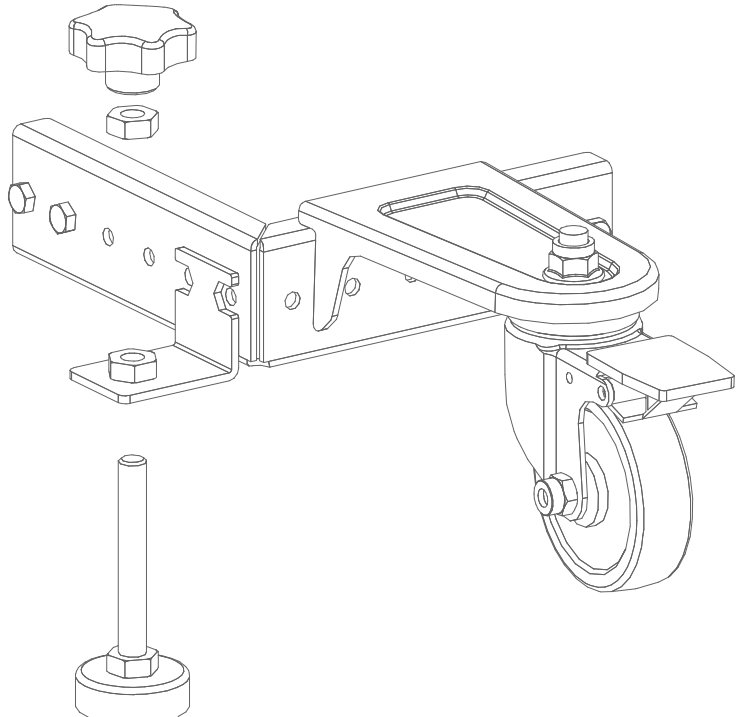
CAUTION!

- 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.

1

Thread the Levelling Feet up through the hole in the Fixed Wheel Assembly and tighten using Nut M10 and a levelling knob.

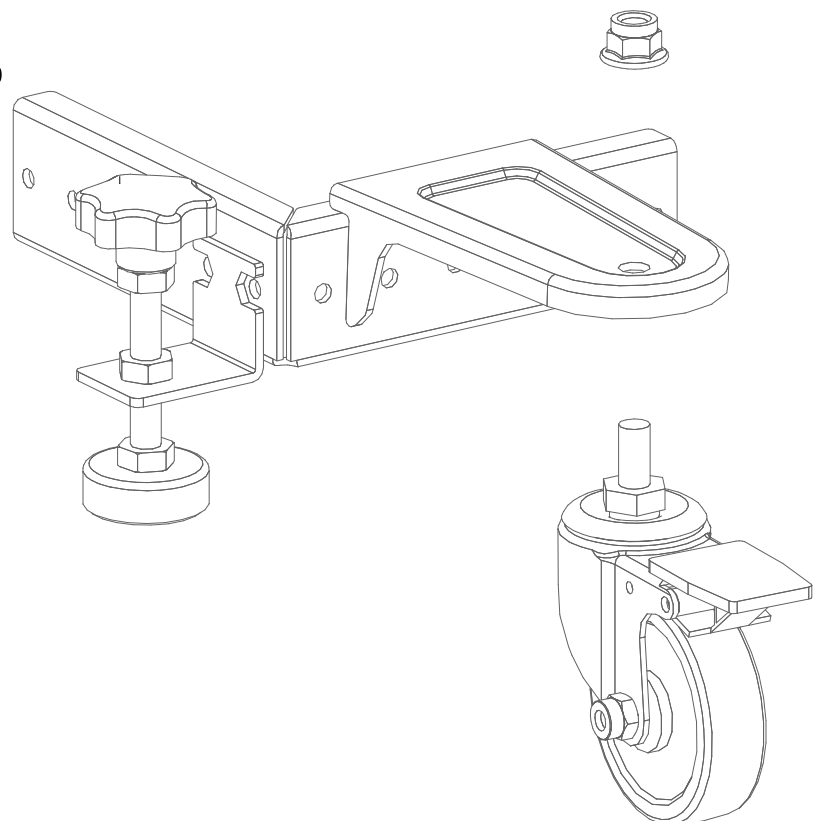
Repeat for remaining three Levelling Feet.
Continue on to Step 2.



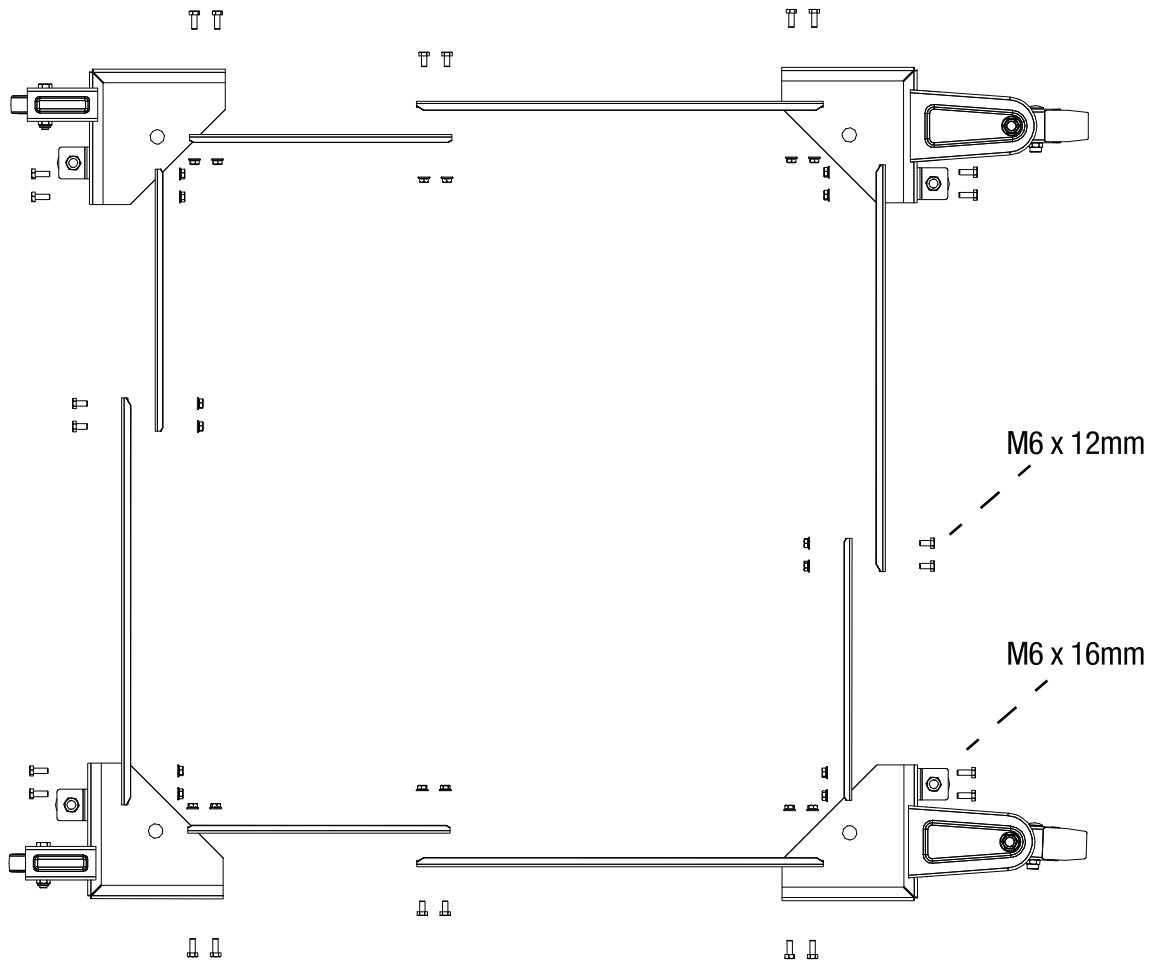
2

To secure the Castor Wheel to Castor Bracket, insert bolt on Castor Wheel up through the Bracket and secure using Flange Nut M10.

Repeat for second Castor Assembly.



3



To attach Adjusting Rails to Corner Brackets use Hex Bolts M6 x 16 mm and Nuts M6.
To attach two Adjusting Rails together, use M6 x 12mm bolt and M6 nut.

NOTE: The instruction manual illustrations indicate an approximate placement of where to place securing bolts for rails. This will vary depending on the width and length of the machine you are to be mounting. Use proper judgement when assembling.

**CAUTION!**

- Check stability in both the up and down positions before using. Failure to follow safety and assembly instructions may result in personal injury or damage to product.

PARTS LIST

No.	Description	Qty.
1	Hex Bolt M6 x 16mm	16
2	Hex Bolt M6 x 12mm	8
3	Nut M6	24
4	Nut M10	4
5	Short Side Adjusting Rails	4
6	Long Side Adjusting Rails	4
7	Fixed Foot Bracket (corner)	2
8	Castor Bracket (corner)	2
9	Flange Nut M10	2
10	Levelling Feet	4
11	Swivel Castors	2
12	Levelling Knob	4

WARRANTY

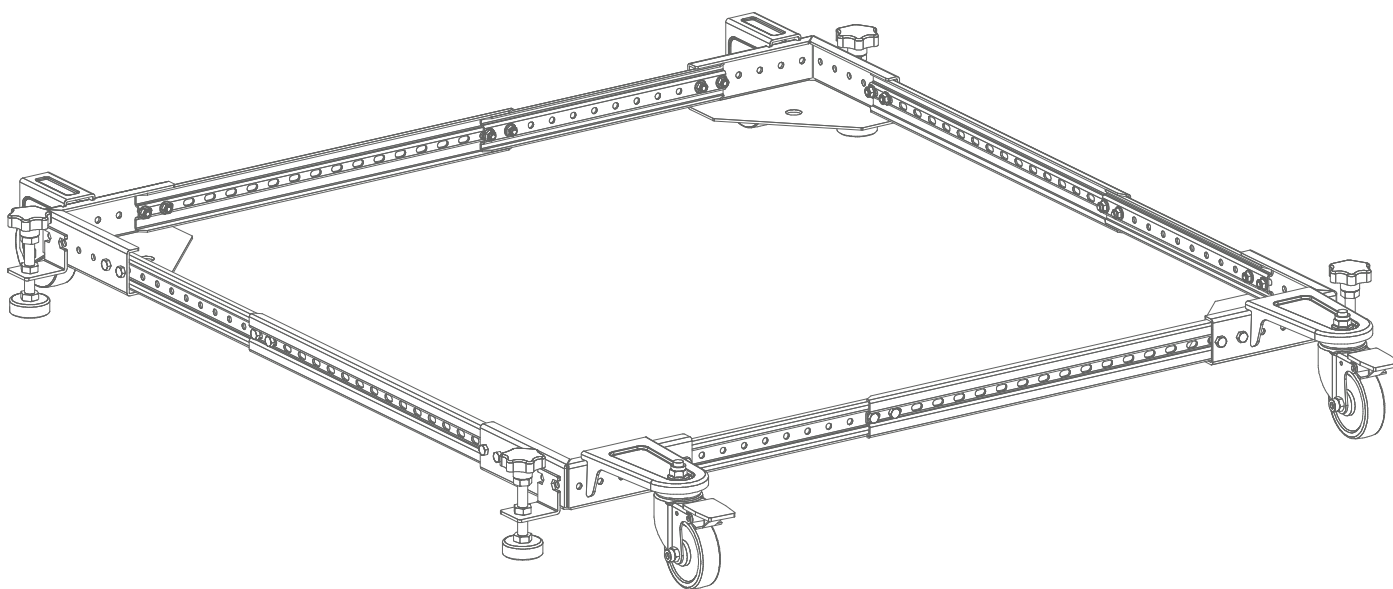
- This Mastercraft product carries a **one-year** warranty against defects in workmanship and materials. This product is not guaranteed against wear or breakage due to misuse and/or abuse.

Made in China
Imported by Mastercraft Canada Toronto, Canada M4S 2B8

modèle n° 057-1628-8

Mastercraft^{MC}

BASE MOBILE



IMPORTANT :

Veuillez lire attentivement et respecter les consignes de sécurité avant d'utiliser la base mobile.

**GUIDE
D'UTILISATION**

TABLE DES MATIÈRES

Consignes de sécurité	2
Instructions d'assemblage	3-5
Liste des pièces	6
Garantie	6



CONSERVER CES INSTRUCTIONS

Ce manuel contient des instructions de sécurité et d'utilisation. Lire tout instructions et les suivre à l'utilisation de ces produits.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- Faites preuve de prudence en déplaçant la base mobile pour éviter de vous pincer les doigts.
- Placez la base mobile sur une surface de niveau et réglez les pieds de mise à niveau avant d'installer la machine en place. Cette mesure devrait empêcher la machine de basculer pendant que vous en vérifiez la stabilité. Demandez toujours de l'aide lorsque vous installez un outil sur la base mobile.
- Vérifiez la stabilité en position élevée (sur les roulettes) et basse. Faites preuve de prudence lorsque vous vérifiez la stabilité des outils lourds (perceuses à colonne, scies à ruban, etc.).
- Débranchez les outils électriques avant de les déplacer ou de les repositionner.
- Vérifiez toujours si votre installation est stable et sécuritaire après un repositionnement
- Faites preuve de prudence lorsque vous planifiez l'orientation de la machine sur la base mobile universelle. Lorsque vous placez des outils lourds comme une perceuse à colonne ou une scie à ruban, servez-vous de leur centre de gravité et de leur position pour qu'ils demeurent en équilibre sur les roulettes.
- N'utilisez jamais votre machine lorsqu'elle est appuyée sur les deux roulettes pivotantes. Posez toujours la machine sur les pieds de mise à niveau antidérapants avant de l'utiliser.
- Poussez toujours la base mobile, et non la machine, lorsque vous souhaitez faire un déplacement.
- Ne dépassez jamais la capacité maximale recommandée de 400 lb (181,4 kg).
- Placez toujours la charge directement sur les supports; jamais sur les plaques de réglage.



ATTENTION!

- Vous devez boulonner solidement les outils électriques à la base avant de les utiliser.

AVERTISSEMENT!

- Lisez attentivement le guide d'utilisation et sachez comment bien utiliser en toute sécurité chaque outil électrique avant de vous en servir.
- Le non-respect de ces consignes peut entraîner des blessures graves.

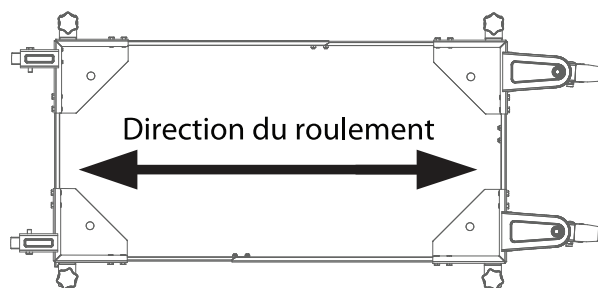
IMPORTANT!

- Tous les outils électriques peuvent être dangereux si les consignes de sécurité ne sont pas respectées. Vous réduisez les risques de blessures en reconnaissant les dangers de chaque outil ainsi qu'en les utilisant avec respect et prudence. Par contre, si vous ignorez les consignes de sécurité, il est probable que vous vous blessiez.
- Faites preuve de jugement en tout temps.

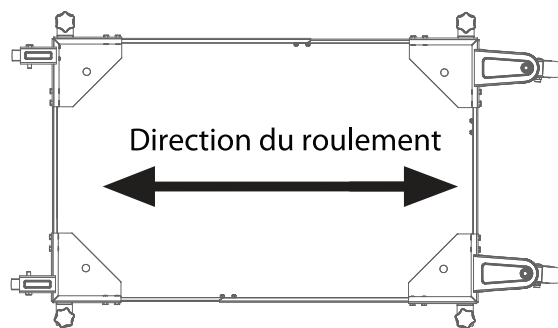
INSTRUCTIONS D'ASSEMBLAGE

1. L'illustration de la base mobile assemblée doit seulement être utilisée comme ligne directrice. Veillez à ce que votre base mobile fonctionne aussi bien que possible en suivant les règles et les principes ci-dessous.
2. Déballez et vérifiez toutes les pièces et les fixations. Lisez tout le guide d'utilisation. Il est essentiel que vous compreniez la progression des étapes d'assemblage de la base mobile.
3. Mesurez attentivement la superficie de votre machine (ou de votre outil) et ajoutez 1 po à votre calcul (espace libre pour les fixations). Gardez en tête que la base s'ajuste par incrément de 1 po.
4. Étudiez attentivement les exemples d'assemblage ci-dessous pour vous aider à déterminer l'emplacement des roues fixes, des roulettes et des pieds de mise à niveau. Puisqu'il ne s'agit que d'exemples, vous devez déterminer la meilleure disposition pour stabiliser votre machine.
5. Trouvez les coins et les rails et assemblez-les pour former une base correspondant à la superficie de votre machine.
6. Boulonnez les rails aussi près que possible des coins de la base mobile pour assurer la solidité maximale des rails. Plus les rails sont près des coins, plus la base est stable.
7. Il est recommandé de former une base symétrique pour votre machine en utilisant des rails de mêmes dimensions et en les plaçant au même endroit du côté opposé. Pour une solidité maximale, utilisez de longs rails dans la mesure du possible pour raccorder le coin pivotant au reste de la base.
8. Insérez les boulons de façon à ce que les écrous soient à l'intérieur de la base mobile.
9. Revérifiez les dimensions, puis serrez tous les boulons et les écrous.

EXEMPLE :



Cette disposition conviendrait à une base longue et étroite comme celle d'une dégauchisseuse. La plupart des machines peuvent être installées à la convenance de l'utilisateur.



Cette disposition conviendrait à une base courte et étroite comme celle d'une perceuse à colonne ou d'une scie à ruban. La base peut devenir instable en raison de la rotation. Tournez les roues pivotantes vers l'extérieur de la base pour corriger le problème.



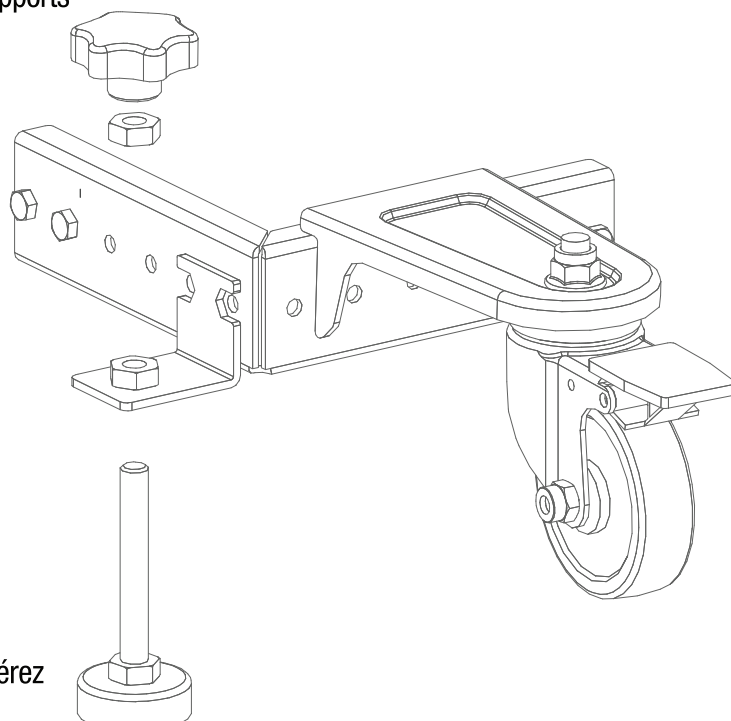
ATTENTION!

- Suivez les consignes de sécurité et les instructions d'assemblage. Pensez au fonctionnement de votre machine et à son incidence sur la stabilité générale.

1

Insérez un pied fixe dans le trou d'un support de pied fixe et fixez-le à l'aide d'un écrou M10 et bouton de mise à niveau.

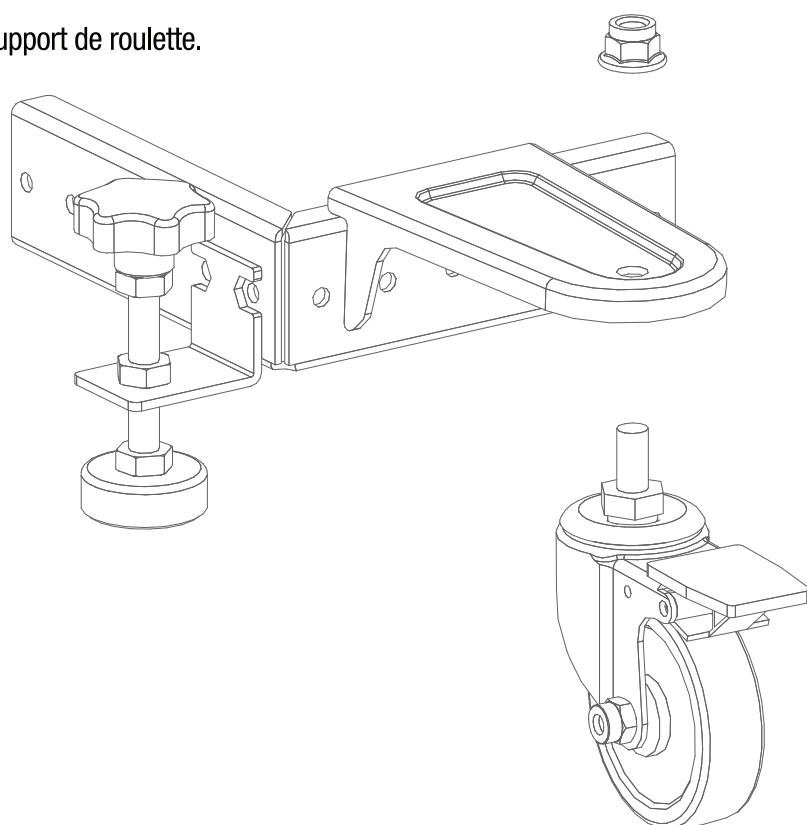
Répétez la même étape pour les trois autres supports de pied fixes. Mettez-les de côté et passez à l'étape 2.

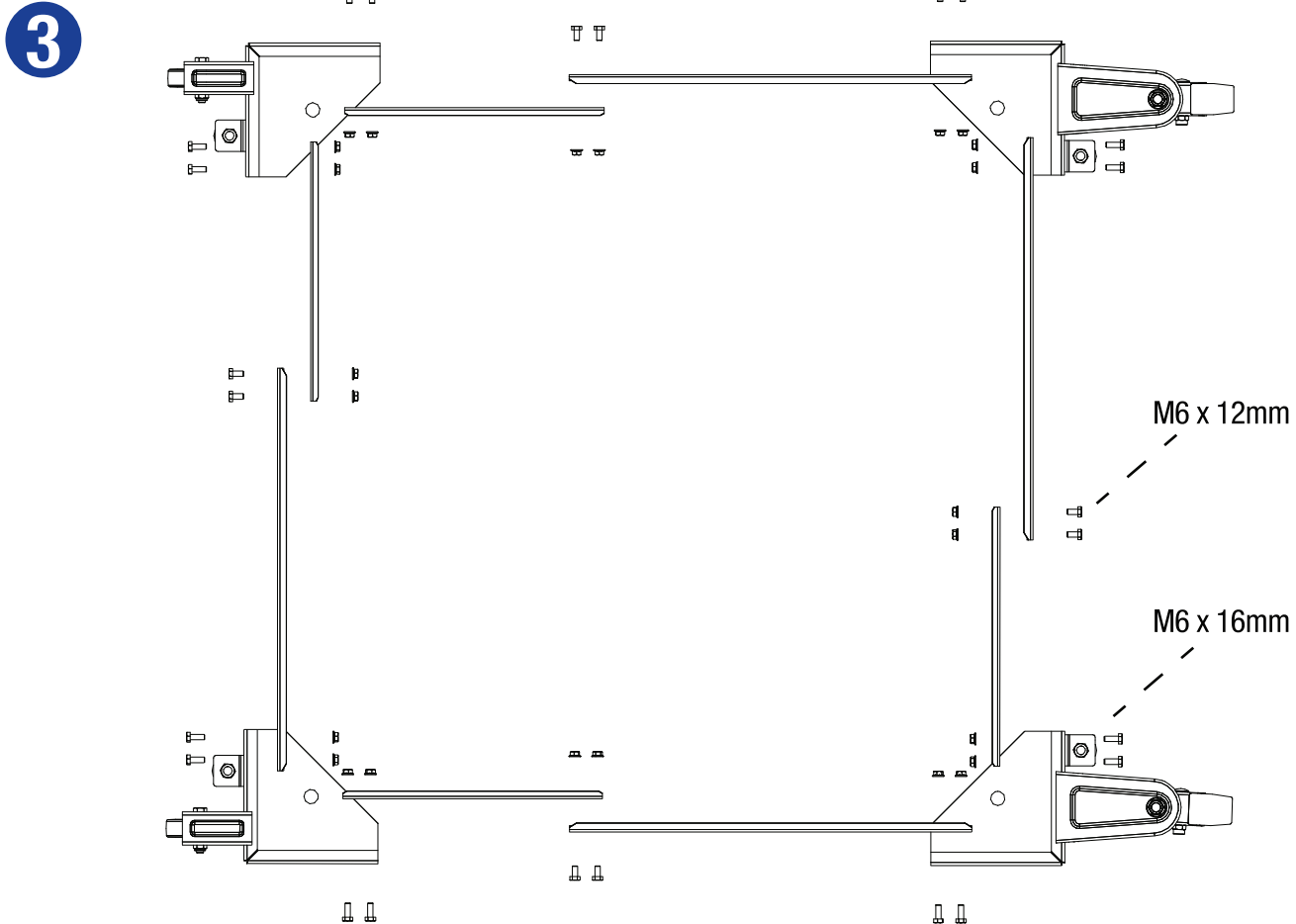


2

Pour fixer la roulette au support de roulette, insérez un boulon dans la roulette et dans la plaque pivotante et fixez-le à l'aide d'un écrou M10.

Répétez la même étape pour l'autre support de roulette.





Pour installer les plaques de réglage sur les supports, utilisez des boulons hexagonaux M6 x 16 mm et des écrous M6. Fixez-les à l'aide des autres boulons hexagonaux M6 x 12mm et des écrous.

REMARQUE : Les illustrations du guide d'utilisation indiquent approximativement l'endroit où placer les boulons pour les rails. Cet emplacement varie selon la largeur et la longueur de la machine que vous souhaitez installer. Faites preuve de jugement pendant l'assemblage.



ATTENTION!

- Vérifiez la stabilité en position élevée et basse avant d'utiliser la base. Le non-respect des consignes de sécurité et des instructions d'assemblage peut entraîner des risques de blessures et de dommages matériels.

LISTE DES PIÈCES

N°	Description	Qté
1	Boulon hexagonal M6 x 16 mm	16
2	Boulon hexagonal M6 x 12mm	8
3	Écrou M6	24
4	Écrou M10	4
5	Plaque de réglage courte	4
6	Plaque de réglage longue	4
7	Support de pied fixe	2
8	Support de roulette	2
9	Écrou M10 (bride)	2
10	Pied fixe dans le trou d'un support	4
11	Plaque pivotante	2
12	Bouton de mise à niveau	4

GARANTIE

- Cet article Mastercraft comprend une garantie de **un (1) an** contre les défauts de fabrication et de matériau(x).
Exclusion : usure ou bris causés par un usage abusif ou inapproprié.