

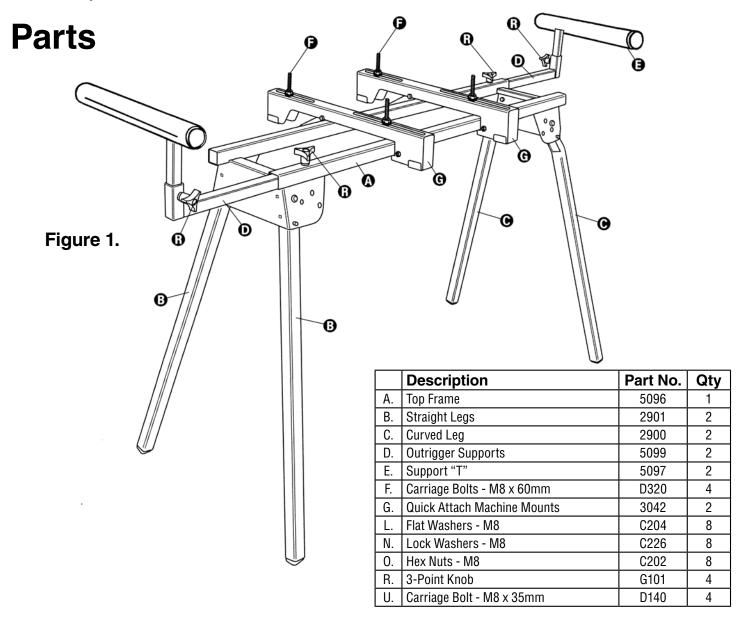


OPERATORS MANUAL

Assembly · Operation · Parts List · Warnings

Congratulations

You have just purchased a Folding Magnum Shear Stand. This product has been specifically designed to assist you in the use of your shear.



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. Read and understand the Operator's Manual, observe the warning and instruction labels affixed to the tool.
- 2. Properly ground all tools.

- 3. Keep guards in place.
- 3. Remove adjusting keys and wrenches.
- 5. Keep work area clean and dry.

- Keep children away. 6.
- Disconnect tools from service.
- 10. Never force a tool.
- 12. Wear safety glasses/goggles.
- 14. Replace damaged components immediately.
- 15. Make sure your work platform is sufficiently sturdy to do the specific job at hand.
- 16. Properly anchor tools to work stands.
- 17. Use correct shear mounting brackets*. (*Sold separately)
- 18. Think Safety. Safety is a combination of operator awareness, common sense and alertness at all times.

Safety Instructions for Shear Stands

- Use caution when folding or unfolding legs to limit any finger pinch points.
- 2. Place stand on flat and level surface to keep tool from rocking or tipping.
- Make certain that work support extensions are within safe operating limits, and are properly locked in place before using tool. **Do not exceed 500 lbs. on main frame table.**
- 4. Test the setup for stability before proceeding with work.
- 5. Be sure the shear is tightened securely at all mountings before use.

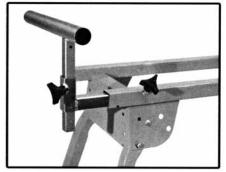


Figure 2

Assembly Instructions

Read all assembly instructions completely before attempting assembly.

7. Never leave running machines/tools unattended.

9. Use correct tools for the job.

13. Never stand or sit on tools.

11. Wear safety apparel.

See parts list on Page 1 for names and Figure 1.

Some components may be factory pre-assembled.

- 1. Identify all components and hardware. Position the main unit upside-down on the floor. Extend the legs until the snap pins lock in position.
- 2. Carefully stand the assembly upright on the floor.
- 3. Thread 3-point knobs (R) into the weld nuts on the top of the frame tube. Install the outrigger support (D). Secure in place with 3-point knob. See Figure 2
- 4. Thread 3-point knobs (R) into the outrigger ends. Install support T's as shown.

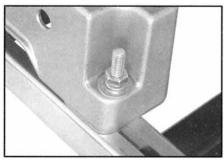


Figure 3

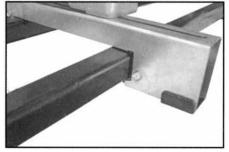
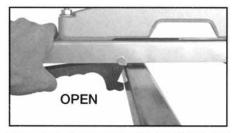


Figure 4



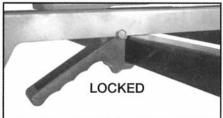
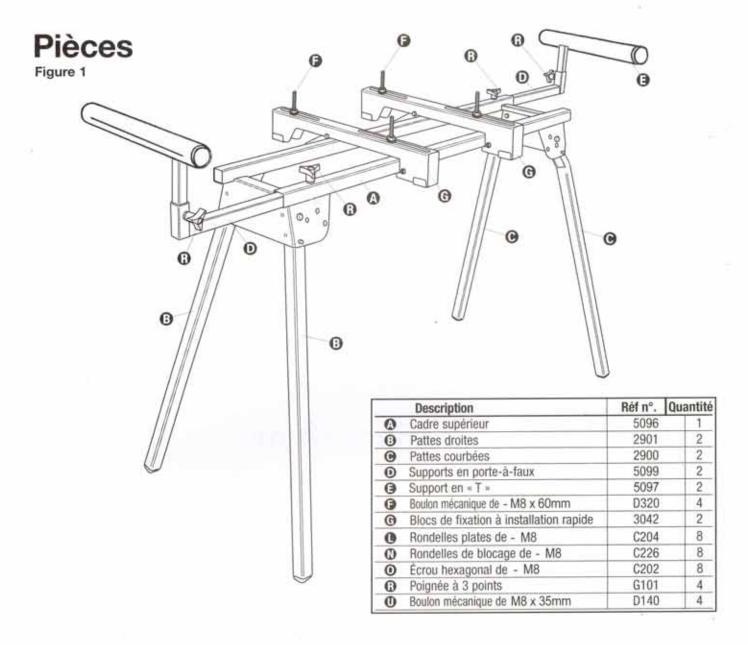


Figure 5

- 5. Locate machine mounts (G). The spring mounted handles should be positioned to the fence side of the tool. This allows for easier installation and removal of the tool.
- 6. Attach the (2) machine mounts to the tool using M8 x 35mm carriage bolts (F) at each tool mounting point. See **Figure 3**. From the bottom, pass the carriage bolt through the slot in the machine mount, through the mounting hole and secure with flat washer (L), lock washer (N) and nut (O). Hand tighten only.
- 7. Carefully lift the tool and place onto the stand. Be sure the hook end of the machine mount locks under the top tube as shown in **Figure 4**. The spring loaded handle should lock under the opposite top tube as shown in **Figure 5**.
- 8. Slide the tool forward or back along the machine mount to best balance the tool on the stand. Secure the tool by tightening the carriage bolts installed in Step 6.

Félicitations

Vous venez d'acheter un chevalet de scie à onglets repliable Portamate PM4000. Ce produit a été conçu spécifiquement pour vous aider à utiliser votre scie à onglets 10 -12 po.



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 de les utiliser avec respect et prudence réduira considérablement les risques d'accidents. Cependant, si les précautions de sécurité sont ignorées il plus que probable qu'un accident survienne. Toujours faire preuve de bon sens – votre sécurité personnelle est votre responsabilité.

 Connaître son outil électrique. Lire et comprendre le manuel de l'utilisateur et respecter le contenu des étiquettes d'avertissement et des instructions présentes sur l'outil.

- 2. Relier correctement tous les outils à la terre.
- Enlever les clés de réglage et les clés.
- 6. Garder les enfants à distance.

- Maintenir les gardes de protection en place. Maintenir l'espace de travail propre et sec.
- Débrancher les outils avant l'entretien.
- Ne jamais forcer un outil. Porter des lunettes de protection.

Utiliser l'outil qui convient à la tâche.

Ne jamais laisser une machine/un outil qui fonctionne sans surveillance.

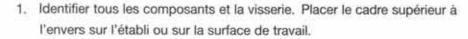
- 11. Porter des équipements de protection.
- Ne jamais se tenir debout ou s'asseoir sur un outil.
- Remplacer immédiatement les pièces endommagées.
- 15. S'assurer que votre plateforme de travail est assez solide pour effectuer le travail en cours.
- Fixer les outils électriques sur leur support de manière appropriée.
- Utiliser la lame qui correspond au travail à effectuer.
- 18. Penser sécurité. La sécurité consiste à faire preuve d'attention, de bon sens et de vigilance à tout moment.

Instructions de sécurité pour supports de scie à onglets

- Plier et déplier les pieds avec précaution afin de limiter les points de pincement des doigts.
- Placer le support sur une surface plane et de niveau pour que l'outil ne puisse pas se balancer ou basculer.
- 3. S'assurer que les extensions de support de la pièce sont dans des limites d'utilisation sécuritaires et qu'elles sont verrouillées en place avant d'utiliser l'outil. Ne pas placer un poids supérieur à 226,8 kg (500 lb) sur la table du cadre principal.
- Vérifier la stabilité de l'installation avant de commencer à l'utiliser.
- 5. S'assurer que la scie à onglets et serrée de façon sécuritaire au niveau de tous les montages avant d'utiliser ou de plier le support pour le transporter.

Instructions de montage

Lire complètement toutes les instructions d'assemblage avant de commencer à assembler. Consulter la liste des pièces à la page 4 et la Figure 1 pour connaître le nom et voir des illustrations des pièces. Certains composants peuvent être pré assemblées usine.



- Remettre les pattes en position ouverte. Avec précaution, placer l'assemblage à l'endroit sur le plancher.
- Visser les poignées à 3 points dans les écrous à souder, sur la partie supérieure du tube du cadre. Installer le support en porte-à-faux • et le fixer avec la poignée à 3 points.
- Visser poignées à trois pointes ① Installer les T du support comme il est illustré.
- Repérer les blocs de fixation Passer attentivement en revue la figure 3. Prendre note de l'emplacement des poignées à ressort qui doivent être placées à l'arrière de la scie, comme il est illustré. Ceci permet de faciliter l'installation et la dépose de la scie.



Figure 2



Figure 3



Figure 4



Figure 5

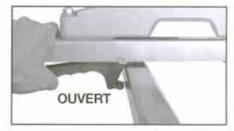




Figure 6

Fixer les deux (2) blocs de fixation à la scie avec les boulons mécaniques @
 à chaque point de fixation de la scie. Voir la Figure 4.

À partir de la base, faire passer le boulon mécanique à travers la fente du bloc de fixation, puis à travers le trou de montage et fixer avec une rondelle plate de 5/16 po ①, une rondelle de blocage ② et un écrou ②. Serrer à la main seulement.

- 7. Soulever la scie avec précaution et la placer sur le chevalet pour scie à onglets. S'assurer que le crochet du bloc de fixation se verrouille sous la partie supérieure du tube, comme il est illustré à la Figure 5. La poignée à ressort doit se verrouiller sous la partie supérieure du tube opposé, comme il est illustré à la Figure 6.
- Faire glisser la scie vers l'avant ou vers l'arrière le long du bloc de fixation afin de mieux équilibrer la scie sur le chevalet, Fixer la scie en resserrant les boulons mécaniques installés à l'étape 6.