

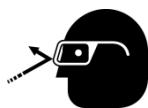
**INSTRUCTIONS D'UTILISATION DU SUPPORT POUR ÉTABLI PATMBM4.0**  
**À UTILISER AVEC : SYSTÈMES DE POSE AUTOMATIQUE DE COLLIER DE SERRAGE**  
**PAT1M4.0, PAT1.5M4.0, PAT1M4.0-BT ET PAT1.5M4.0-BT**

Panduit Corp. 2018

Traduction des Instructions d'origine

## INTRODUCTION

Le support pour établi PATMBM4.0 permet d'installer un outil afin de l'utiliser en mode mains libres, de l'actionner et de l'incliner sur un angle de 90°. L'outil est monté sur le support PATMBM4.0 afin d'effectuer des travaux sur place. Il suffit alors d'appuyer sur la pédale pour actionner l'outil. Veuillez suivre les instructions détaillées ci-dessous.



**AVERTISSEMENT :** **TOUTES LES PERSONNES SITUÉES DANS UN PÉRIMÈTRE DE DIX PIEDS (TROIS MÈTRES ENVIRON) AUTOUR DE L'UNE DES PARTIES DU SYSTÈME DOIVENT PORTER DES LUNETTES DE PROTECTION.**

Figure 1

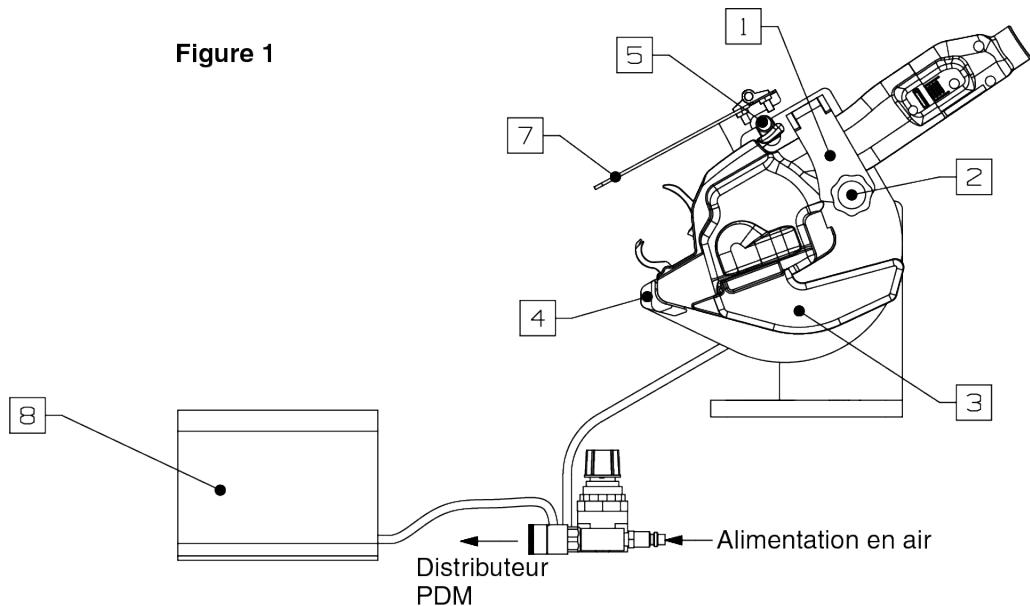
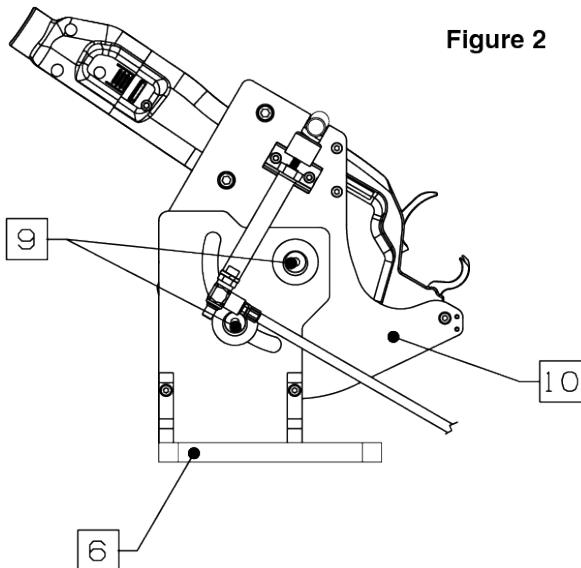


Figure 2

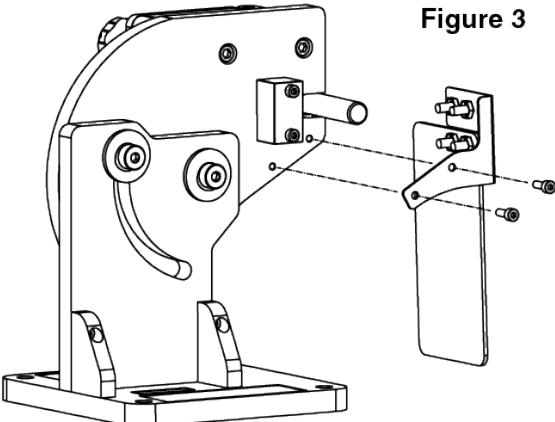
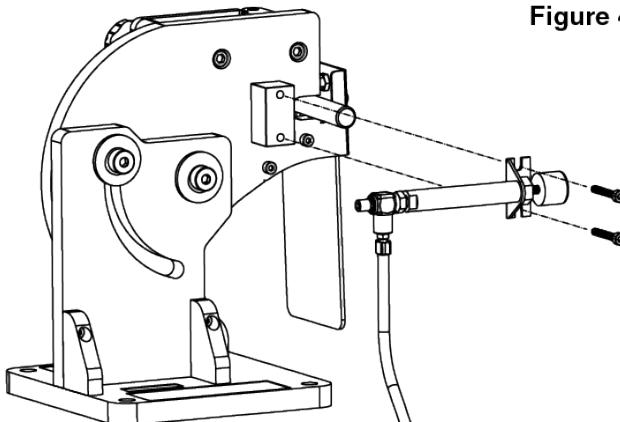


Les systèmes de pose automatique de colliers de serrage PAT1M4.0, PAT1.5M4.0, PAT1M4.0-BT et PAT1.5M4.0-BT seront désignés ci-après par le terme « systèmes PAT ».

## INSTALLATION DU PARE-ÉCLATS ET DU CYLINDRE



**PRUDENCE :** Le pare-éclat (7) doit être placé (comme indiqué sur la figure 1 en page 1) de manière à protéger le visage de l'opérateur des colliers de serrage.

 <p><b>Figure 3</b></p>	 <p><b>Figure 4</b></p>
<p>Retirez les vis du support pour établi et fixez le bloc du pare-éclats comme illustré.</p>	<p>Retirez les vis du support pour établi et fixez le bloc du cylindre/de la commande au pied comme illustré.</p>

## INSTALLATION DE LA TÊTE DE L'OUTIL

Veuillez suivre scrupuleusement la procédure d'installation afin que le support pour établi PATMBM4.0 fonctionne correctement. Vous aurez besoin d'une clé à six pans de 5 mm pour ajuster l'inclinaison du support. Aucun outil n'est nécessaire pour installer l'outil dans le support pour établi.

- Si le système PAT a déjà été mis en service, déconnectez le raccord rapide femelle du flexible d'air au niveau de l'entrée d'air mâle, à l'arrière du distributeur PDM. Pour en savoir plus sur l'utilisation du système PAT, reportez-vous au mode d'emploi associé (PA27647A01).
- Dévissez le bouton de la plaque de serrage (2) de manière à dégager la plaque de serrage (1) en la relevant.
- Installez l'outil PAT dans le support pour établi. Orientez l'outil comme indiqué à la figure 1 en page 1. Insérez le bec de l'outil dans le support avant (4), en appui sur les deux blocs de caoutchouc situés dans le support. Poussez la poignée de l'outil dans le sabot jusqu'à ce qu'il se bloque en place. Vérifiez que le levier (5) se trouve au-dessus de la gâchette de l'outil. Fermez la plaque de serrage et serrez le bouton de celle-ci dans le sens horaire.
- Desserrez les écrous (9) pour régler l'angle de la plaque d'inclinaison (10). Faites pivoter la plaque d'inclinaison (10) de manière à obtenir l'angle souhaité. Serrez les écrous (9) à 20 lbf-in (2,26 N m environ) pour maintenir l'angle d'inclinaison voulu.
- Connectez le raccord rapide femelle situé sur le raccord en T de la ligne d'air du support à l'entrée d'air mâle, à l'arrière du distributeur PDM (reportez-vous à la figure 1 en page 1). Ensuite, connectez le raccord rapide femelle du flexible d'air provenant de la source à l'entrée d'air mâle située sur le raccord en T du support pour établi (reportez-vous à la figure 1 en page 1).

**REMARQUE :** l'utilisation du boîtier de chutes (3) n'est pas recommandée pour traiter de grands volumes à l'aide d'un outil monté sur établi. Si vous l'utilisez, veillez à le vider avant que la capacité maximale de 180 chutes de câbles de serrage soit atteinte.

**REMARQUE :** pour bénéficier de performances accrues à des angles extrêmes, utilisez le kit de protection (PATM-RKS) en vous reportant à la fiche d'instructions associée (PA26264A01).

## FONCTIONNEMENT

Le support pour établi PATMBM4.0 requiert la même pression que le système PAT (65 PSIG/4,5 bar, avec une pression différentielle maximale de 10 PSI/0,7 bar). Le petit régulateur qui est monté sur la ligne d'air du support pour établi est préréglé en usine et verrouillé. Il ne requiert aucun réglage. Positionnez la pédale (8) à un endroit adapté. Placez le faisceau ou les éléments à serrer entre les mâchoires de l'outil et appuyez sur la pédale jusqu'à ce que le câble de serrage soit posé et serré, et le surplus de câble coupé. Déplacez le faisceau ou les éléments et répétez l'opération pour poser d'autres câbles de serrage, si nécessaire. Pour toute information relative à l'utilisation, à la maintenance et aux caractéristiques techniques du système PAT, reportez-vous au mode d'emploi associé.



**PRUDENCE : NE JAMAIS** mettre les doigts entre les mâchoires de l'outil.

## MONTAGE

Fixez solidement la base du support pour établi PATMBM4.0 (6) à un établi ou à un chariot avec quatre vis de 5/16 po ou 8M. Servez-vous du modèle de montage ci-dessous (pas à l'échelle) pour l'installation.

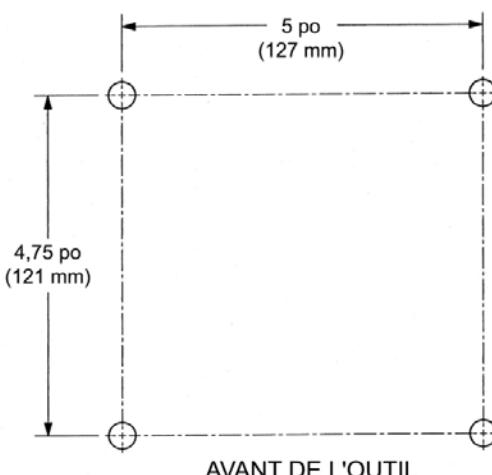
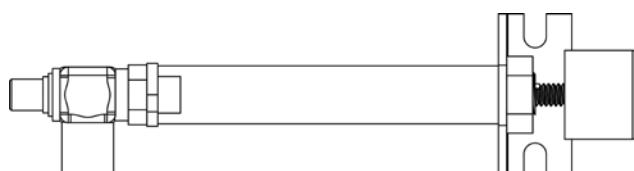


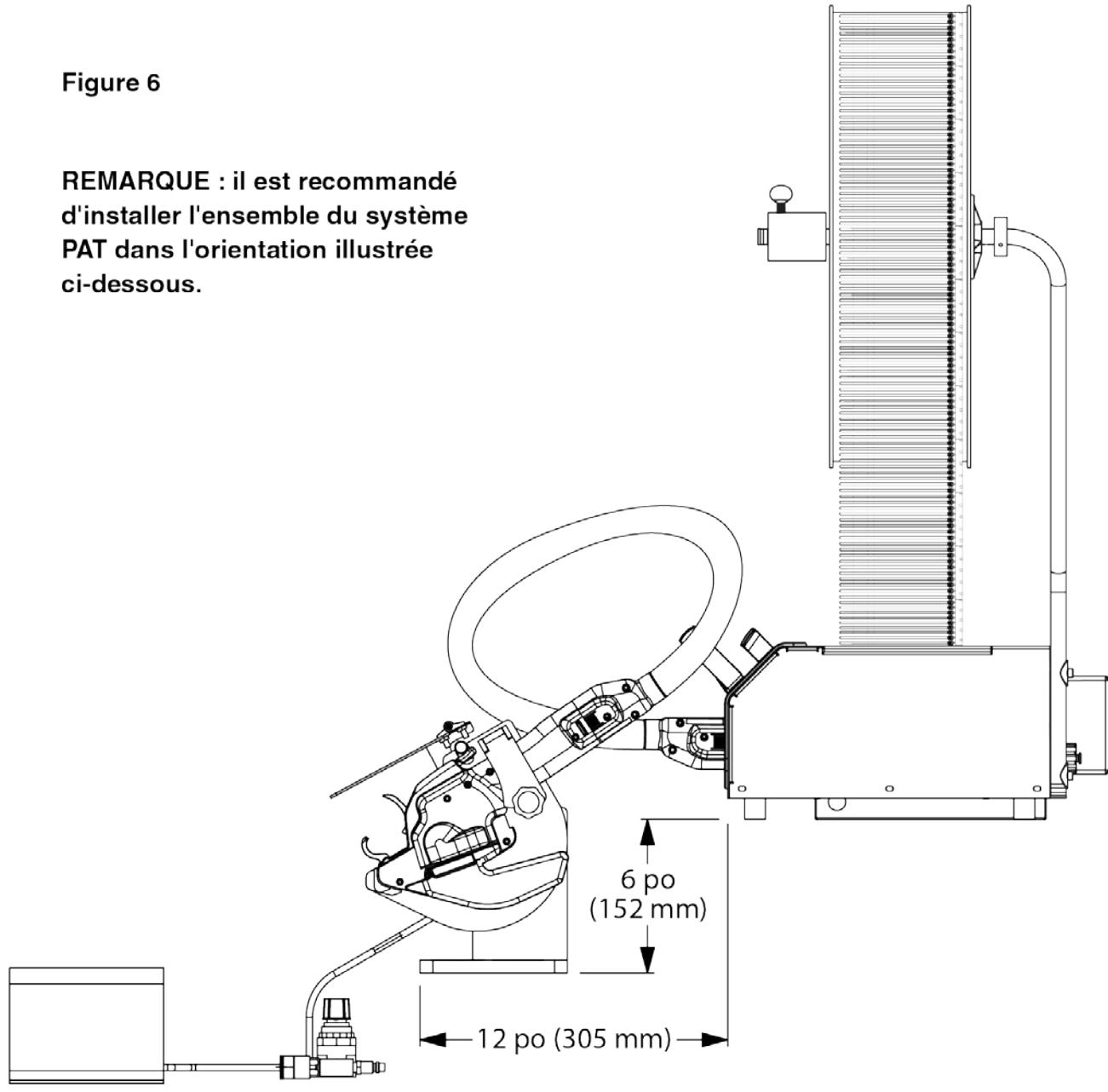
Figure 5

## PIÈCE DE REMPLACEMENT - WT28984B01 ENSEMBLE CYLINDRE (vendu séparément)



**CONFIGURATION RECOMMANDÉE DU SYSTÈME****Figure 6**

**REMARQUE :** il est recommandé d'installer l'ensemble du système PAT dans l'orientation illustrée ci-dessous.



E-mail :  
[techsupport@panduit.com](mailto:techsupport@panduit.com)

Site Web UE :  
[www.panduit.com/emea](http://www.panduit.com/emea)

E-mail UE :  
[emeatoolservicecenter  
@panduit.com](mailto:emeatoolservicecenter@panduit.com)

**PANDUIT**

[www.panduit.com](http://www.panduit.com)

Support technique :  
Tél. : 1-800-777-3300

Panduit Europe • EMEA Service Center  
Almelo, Pays-Bas  
Tél. : +31 546 580 452 • Fax : +31 546 580 441