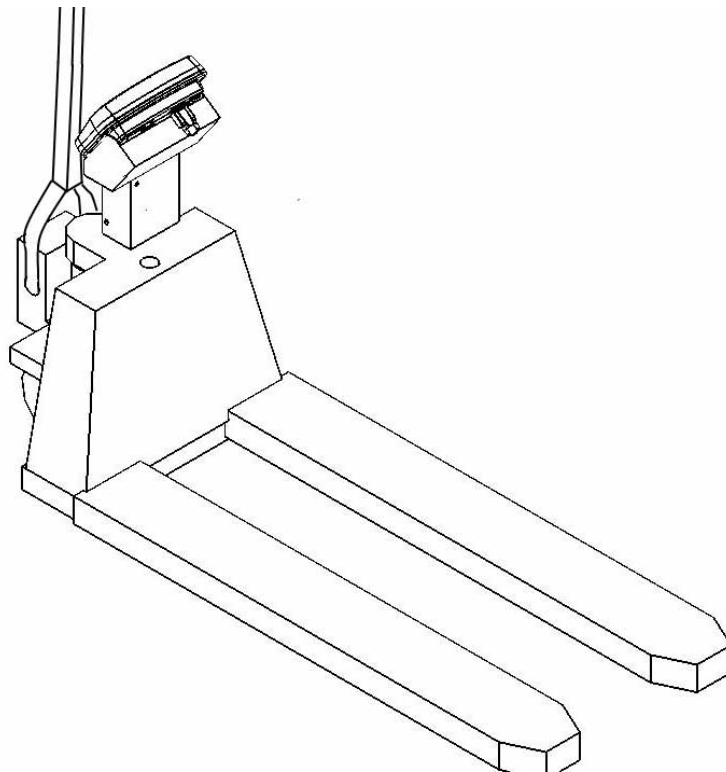


SERIES PTS

Avec indicateur AE402

(P.N. 3106610715, Révision D, Avril 2011)



Nous vous remercions de l'achat du transpalette peseur ADAM PTS.

Par mesure de sécurité et d'un fonctionnement optimal de l'appareil, veuillez s'il vous plait prendre connaissance des instructions consciencieusement avant toute utilisation.

SOMMAIRE

- 1.0 INSTRUCTION 5
 - 1.1 SPECIFICATION 5
 - 1.2 PACKING LIST..... 5
- 2.0 INSTALLATION 7
 - 2.1 AE 402 ASSEMBLY 8
- 3.0 CALIBRATION 12
- 4.0 TROUBLE SHOOTING 13
- 5.0 MAINTENANCE 13

SECURITE

- Afin d'éviter d'endommager l'appareil, veuillez lire ces instructions d'utilisation entièrement.
- Lors de l'utilisation du transpalette, veuillez garder la poignée dans la position DRIVE.
- Ce transpalette doit être utilisé uniquement par du personnel qualifié.

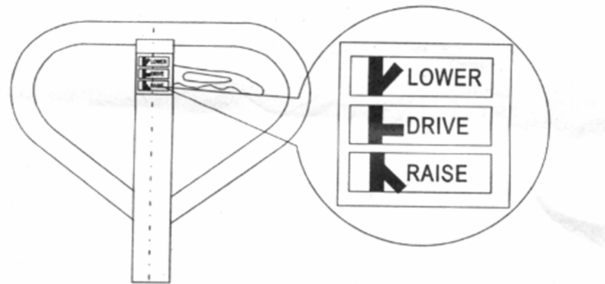


Fig. 1

- Avant la première utilisation, veuillez contrôler le transpalette en s'assurant que les roues, la poignée et les fourches soient correctement installées et sécurisées.
- Evitez les sols instables ou surfaces non uniformes.
- Veuillez porter des vêtements de protection où ceux-ci sont nécessaires.
- Permettre un dégagement de 60cm au transpalette lors de son utilisation.
- Soyez vigilant et concentré sur l'objet que vous levez.
- Ne pas surcharger.

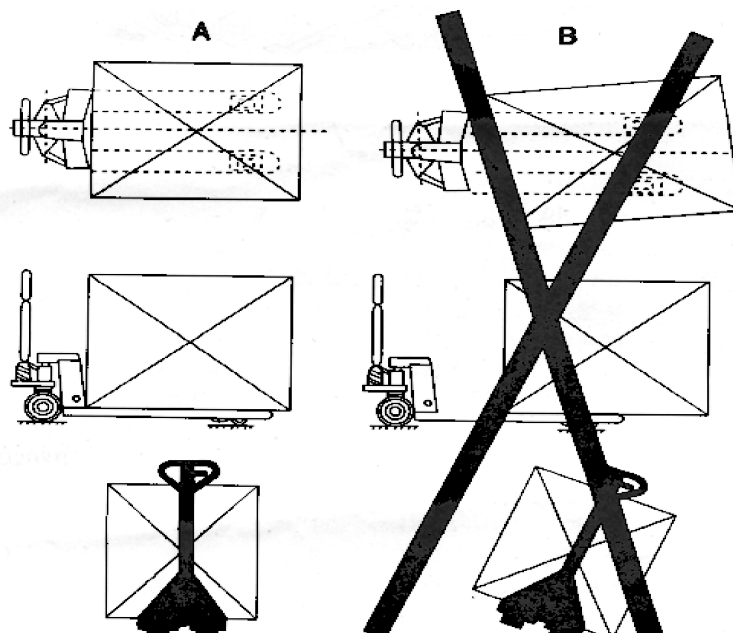


FIG 2.

1.0 INSTRUCTION

1.1 CARACTERISTIQUES

Caractéristiques communes

Modèle	PTS 2000	PTS 5000a
Capacité du capteur	2000 kg	5000Lb
Résolution	0.5 kg	1Lb
Longueur des fourches	1150mm (45.25")	1220mm (48")
Largeur de chaque fourche (chacune)	160mm (6.3")	160mm (6.3")
Largeur des fourches (totale)	540mm (21.25")	680mm (26.77")
Hauteur des fourches	77mm jusqu'à 192mm (3" – 7.5")	77mm jusqu'à 192mm (3" – 7.5")
Poids Net	125 kg (275 Lb)	130 kg (286 Lb)

Voir le manuel d'utilisation de l'indicateur fourni avec le PTS pour plus d'informations concernant les fonctions de pesage et du fonctionnement.

1.2 LISTE DE COLISAGE

Part No.	Nom des pièces	QTE
3101410695	Crochet de montage au mur de l'indicateur	1
301177255	6 vis à têtes hexagonales M4 din912-A2	4
3106610715	Manuel d'utilisation PTS	1
3101010700	Clé Allen M4	1
3101710929	Galet ϕ 20X86	1
3101710930	Ressort ϕ 5X32	1

3101711228	Goupille $\phi 5 \times 50$ (galvanivée)	1
3101210931	Poignée	1
2100010935	Indicateur AE402	1
3104010713	Câble capteur AE402	1

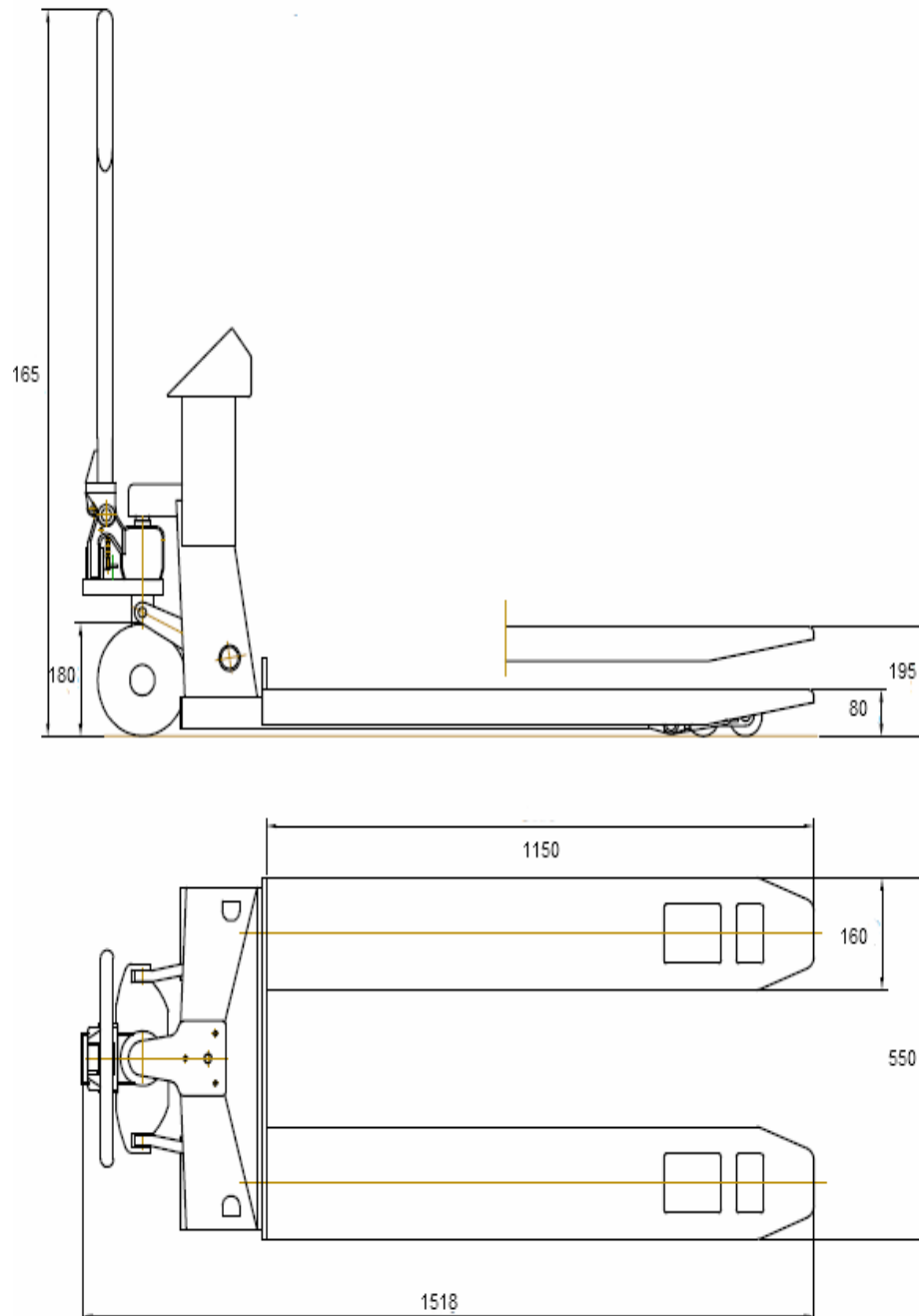


FIG. 3.

2.0 INSTALLATION

Veillez suivre les instructions d'installation pour sécuriser le fonctionnement optimal de votre PTS. Lors du transport la poignée est retirée du transpalette, celle-ci doit être installée selon les instructions suivantes :

NOTE: Ne pas abaisser la poignée à fond jusqu'à ce que les instructions ci-dessous soient accomplies.

- 1) Insérez le galet dans son emplacement, sécurisant la poignée à la structure.
- 2) Introduire la goupille à travers les trous prévus.
- 3) Passez la chaîne dans le trou central de l'axe du galet. Fixez l'extrémité de la chaîne dans la fente à l'extrémité de la plaque de déchargement.
- 4) Retirez la tige de transit avant utilisation. Appuyez sur la poignée vers le bas suffisamment pour libérer la pression sur la tige de transit, ensuite tirez sur la tige de transit pour la retirer.

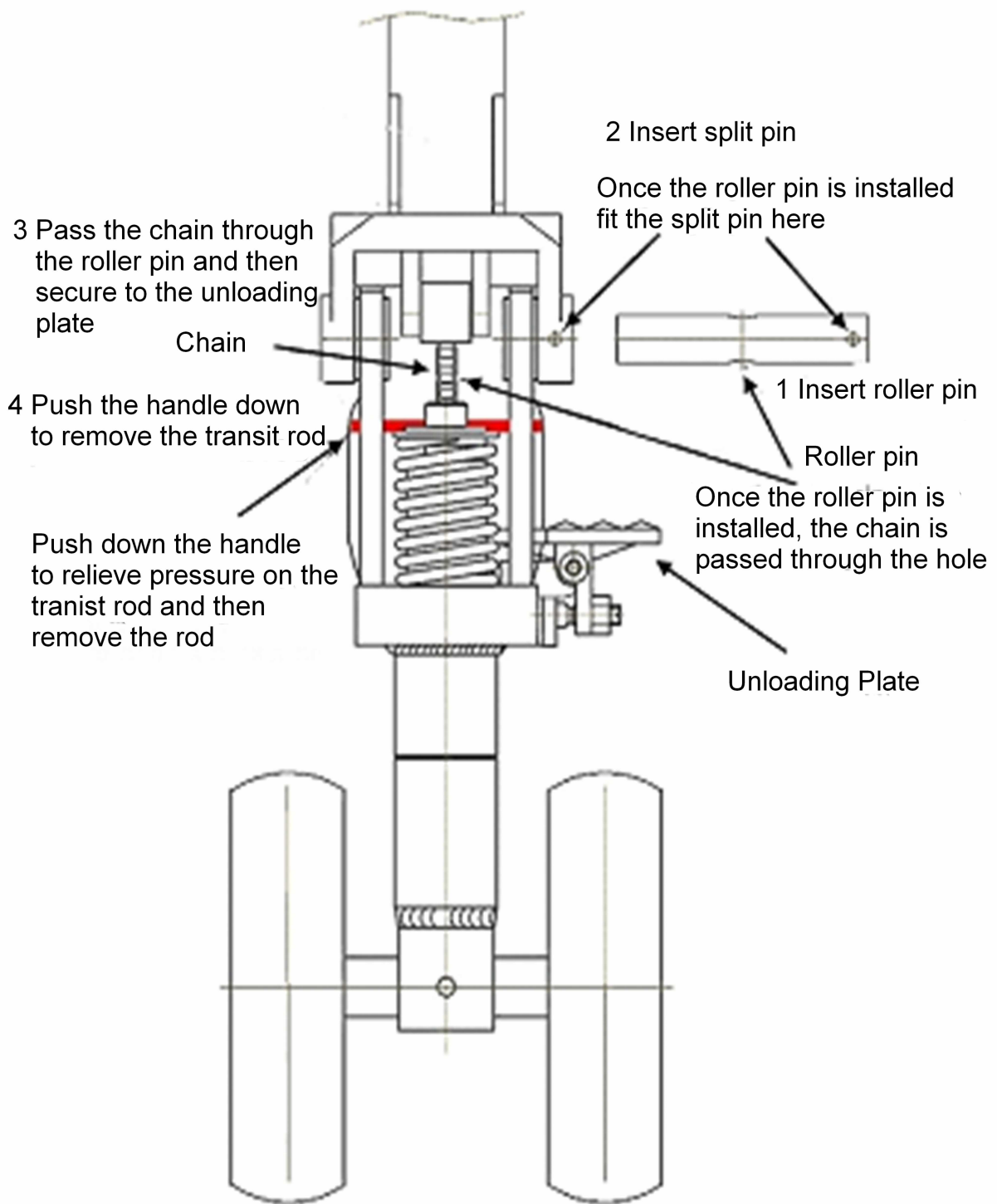


Fig4

2.1 MONTAGE DE L'AE 402

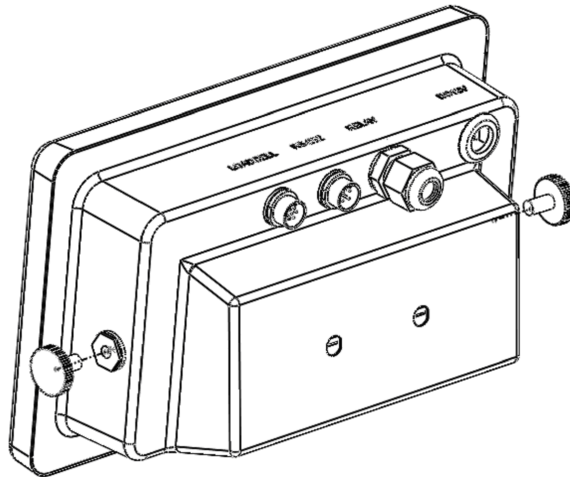


Fig 5.

Vue arrière de l'indicateur AE 402

Connectez le câble du PTS à l'indicateur comme indiqué sur le dessin ci-dessous:

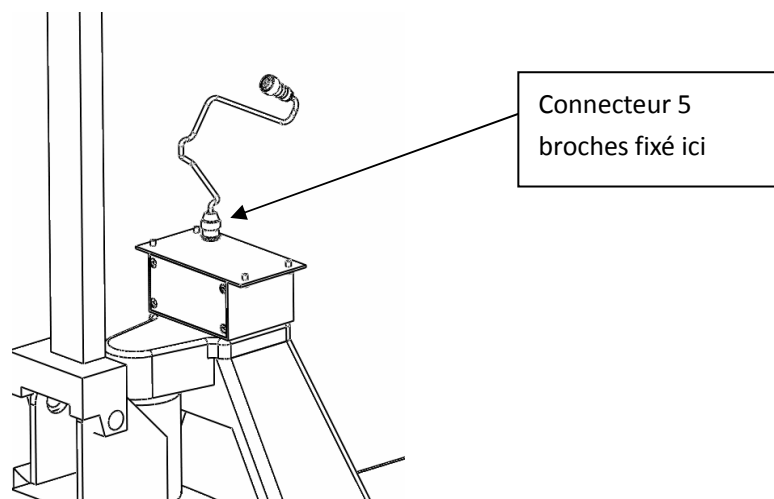


Fig 6

Le support de l'indicateur est monté sur le PTS en utilisant 6 vis M4 comme sur le dessin ci-dessous, celles-ci doivent être serrées en utilisant la clé Allen fournie avec.

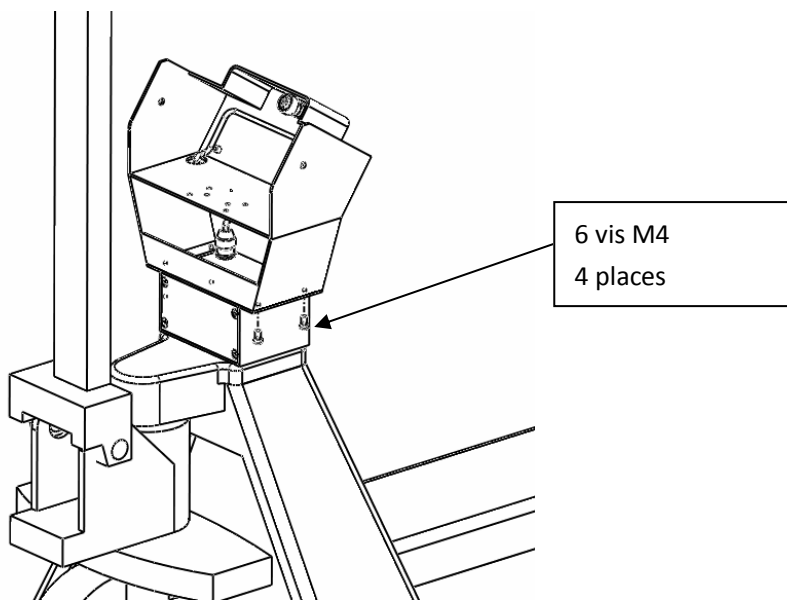


Fig 7

Le câble de l'indicateur passe à travers le trou dans le support et se connecte à l'indicateur en utilisant le connecteur 7 broches.

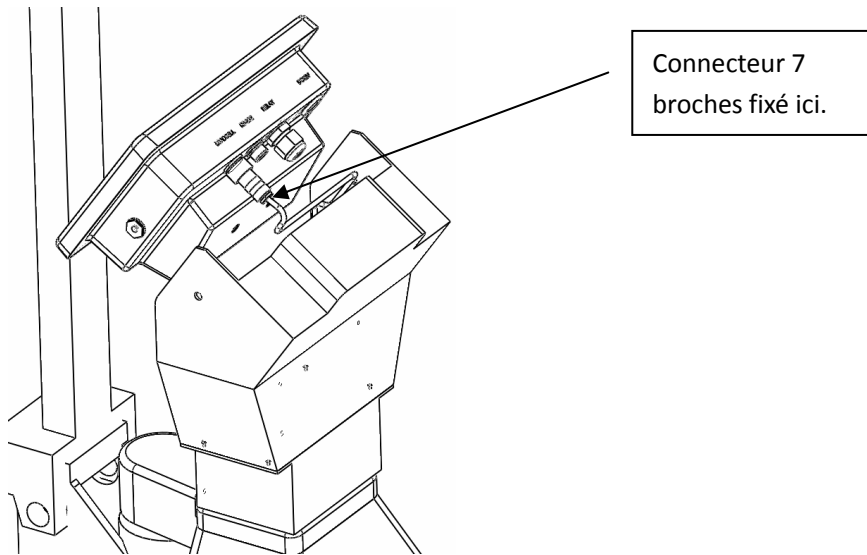


Fig 8

L'indicateur AE 402 est inséré dans son support et est sécurisé en utilisant les deux vis de serrage en plastiques comme indiqué sur le dessin ci-dessous:

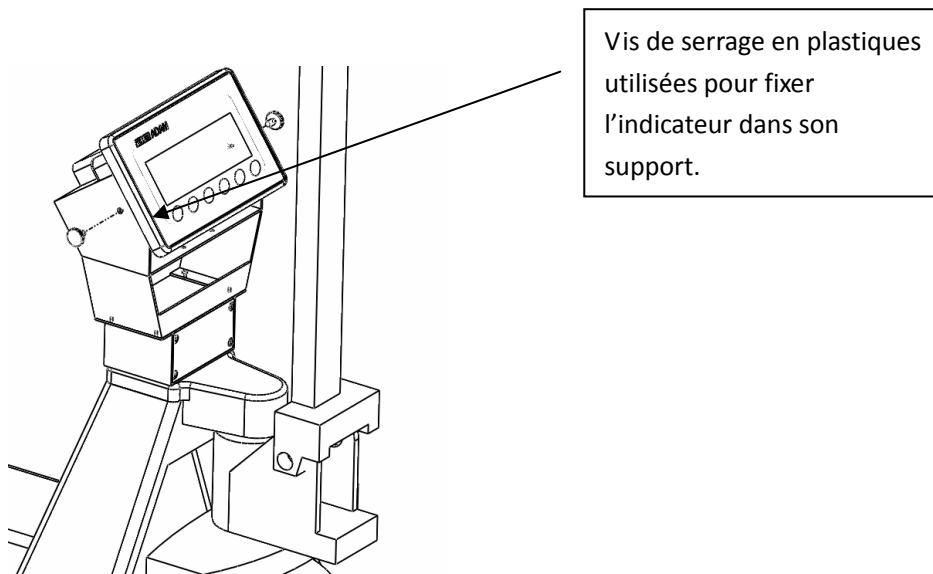


Fig 9.

3.0 CALIBRAGE

Le PTS est calibré en usine, veuillez consulter le manuel d'utilisation de l'indicateur AE 402 fourni afin d'effectuer d'autres étalonnages si nécessaire.

4.0 GUIDE DE DEPANNAGE

No.	Problèmes	Causes	Solutions
1	Les fourches ne montent pas à la hauteur maximum	Huile hydraulique insuffisante dans la chambre.	Remplir la chambre à huile. Voir Figure 10.
2	Les fourches ne se lèvent pas	Manque d'huile hydraulique. Huile usagée. Vis de support des pieds trop serrée alors la valve reste ouverte ? Il y a de l'air dans la chambre à huile hydraulique.	Remplir la chambre à huile. Voir Figure 10 . Changer d'huile Ajustez les écrous ou vis, Voir Figure 11 . Evacuez l'air.
3	Les fourches ne descendent pas	La position de la marchandise est située trop sur un côté des fourches Vis de support des pieds n'est pas dans la position adéquate ?	Repositionnez la charge. Ajustez les écrous ou vis, Voir Figure 11 .
4	Fuite d'huile	Vieillessement ou joints endommagés .	Contactez le SAV.
5	Les fourches descendent lorsque la gâchette n'est pas en position de descente	L'huile usagée Certaines pièces du système hydraulique sont endommagées.	Changez l'huile. Evacuez air. Contactez le SAV.

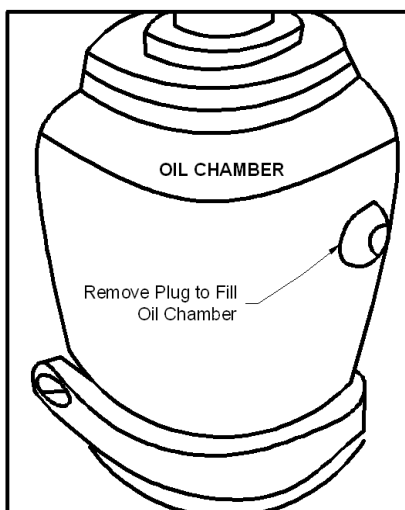


Fig 10

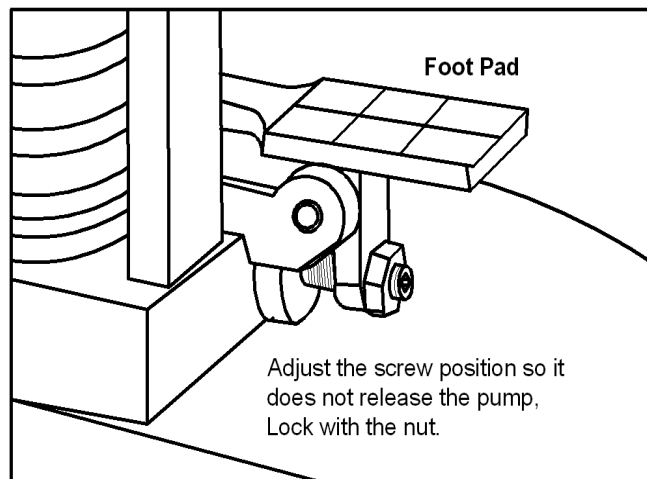


Fig 11

5.0 MAINTENANCE

- Veuillez contrôler l'huile tout les six mois, nous suggérons d'utiliser de l'huile hydraulique: ISO VG32
- Durant le transit de l'air peut pénétrer dans la pompe hydraulique, cela peut entraîner à ce que les fourches ne se soulèvent pas lors de la première utilisation. Veuillez déplacer la poignée vers le haut et vers le bas plusieurs fois pour laisser l'air s'échapper.
- Une maintenance de routine est nécessaire. Vous devrez contrôler l'assemblage des roues et de la poignée. Lorsque le transpalette n'est pas en utilisation, retirez les objets se trouvant sur les fourches, et mettez les fourches dans la position la plus basse.
- Tous les roulements et les essieux ont été lubrifiés, veuillez les vérifier à intervalles réguliers.



Déclaration de Conformité du Fabricant

Ce produit a été fabriqué selon les normes européennes, suivant les dispositions des directives indiquées ci-dessous :

Directive Compatibilité Electro Magnétique 2004/108/EC

Directive basse tension 2006/95/EC

Adam Equipment Co. Ltd.
Bond Avenue, Denbigh East
Milton Keynes, MK1 1SW
United Kingdom

CONFORMITE FCC

Cet équipement a été examiné et s'est avéré être conforme aux limites du dispositif numérique de classe A, conformément à l'alinéa 15 des règles de FCC. Ces limites sont conçues pour assurer une protection raisonnable contre l'interférence nocive quand l'équipement est utilisé dans un environnement commercial. L'équipement produit, utilise et disperse des fréquences radio et, si vous n'installez pas et n'utilisez pas la balance comme décrit dans le manuel d'instruction, les ondes peuvent occasionner des interférences sur les communications radio. Le fonctionnement de cet équipement dans un secteur résidentiel est susceptible de causer des interférences dans ce cas l'utilisateur devra corriger ces interférences à ses propres frais.

Des câbles d'interconnexion protégés doivent être utilisés avec cet équipement afin d'assurer la conformité aux limites convenables d'émission de fréquences radios régissant ce dispositif.

Les changements ou modifications ne sont pas approuvés par Adam Equipment parce que l'utilisateur n'a pas l'autorité d'opérer sur l'équipement, engagerai la responsabilité de celui-ci.

CONFORMITE WEEE



Sealed Lead Acid
Battery
Must be recycled
Properly

Tout équipement électrique ou composant électronique (EEE) ou pièces assemblées destinées à être incorporées dans des systèmes EEE comme définie par la Directive Européenne 2002/95/EEC doivent être recyclées ou débarrassées en utilisant les techniques qui n'introduisent pas de substances dangereuses nuisibles à notre santé ou à l'environnement comme listées dans la Directive 2002/95/EC ou la nouvelle législation. Les déchets de batterie dans les décharges sont avantages réglementés depuis juillet 2002 par la réglementation 9 des décharges (Angleterre et Pays de Galles) Règlements 2002 et Réglementations des déchets dangereux 2005. Le recyclage des batteries c'est actualisé et les Réglementations des Déchets Electriques et Equipement Electronique (WEEE) sont fixées pour imposer les objectifs de recyclage.

ADAM EQUIPMENT est une organisation mondiale certifiée ISO 9001:2008 avec plus de 30 ans d'expérience dans la production et la vente de matériel de pesage électronique. Les produits sont vendus à travers un réseau de distributeurs dans le monde entier appuyé par nos filiales au Royaume-Uni, Etats-Unis, Afrique du Sud et l'Australie.

Les produits ADAM sont principalement conçus pour les domaines du laboratoire, de l'éducation, le médical et l'industrie. La gamme de produits est la suivante :

- Balances de laboratoire Analytique et de Précision
- Balances compteuses pour les applications industrielles et d'entrepôt
- Balances de pesage digitales / Contrôle de pesée
- Plate forme de pesage hautes performances avec extension de logiciel avec comptage de pièces, pesage en pourcentage etc.
- Crochet peseur pour applications industrielles lourdes
- Balances électroniques digitales pour utilisation médicale
- Balances poids prix

© Copyright by Adam Equipment Co. Ltd. Tous droits réservés. Aucune partie de cette publication ne peut être reproduite ou traduite, sous quelque forme ou par quelque moyen sans l'autorisation préalable d'Adam Equipment.

Adam Equipment se réserve le droit d'apporter des changements à la technologie, les caractéristiques, spécifications et la conception de l'équipement sans préavis.

Toutes les informations contenues dans ce document sont au meilleur de nos connaissances actuelles, complètes et exactes lors de son émission. Cependant, nous ne sommes pas responsables de mauvaises interprétations qui peuvent résulter de la lecture de ce document.

La dernière version de cette publication peut être consultée sur notre site web.

Visitez nous sur www.adamequipment.com