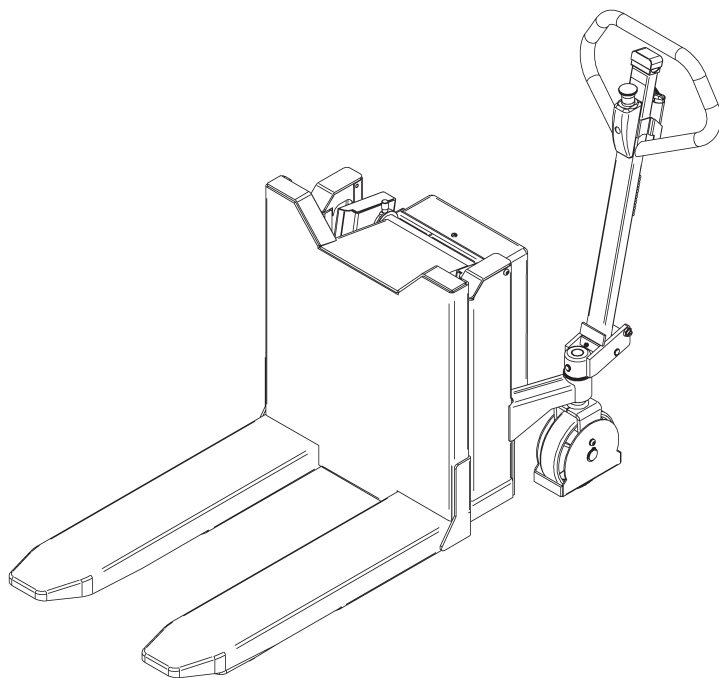


LOGITILT INOX / LTI



DÉCLARATION DE CONFORMITÉ UE

Fabricant : **Logitrans A/S**
Adresse : **Hillerupvej 35**
6760 Ribe
Danemark

Le présent document certifie ce qui suit :

Machine : Groupe de produits : **Logitilt**

Type : LTI 1001

Année de production/
n° de série :

- a) Le produit susmentionné a été fabriqué conformément aux modalités énoncées dans les directives suivantes :
- **Directive n° 2006/42/CE**
 - **Directive n° 2014/30/CE**
 - **Directive n° 2014/35/CE**

- b) Le produit susmentionné a été fabriqué conformément aux modalités de la norme :
- **EN ISO 3691-5**

Responsable du dossier technique :

Nom : **Gitte Kirkegaard**
Adresse : **Hillerupvej 35, DK-6760 Ribe**

Signature :



Gitte Kirkegaard, PDG, Logitrans A/S

Ribe, 06/04/2021.



Table des matières

1.0 Avant la première opération de levage	4
2.0 Caractéristiques et fonctionnalités	5
3.0 Fonctionnement du Logitilt	6
3.1 Manutention des palettes	6
3.2 Poignée	7
3.3 Frein	7
3.4 Commande à distance MR-1 /Levage, descente, inclinaison.....	8
3.5 Configuration de l'arrêt de l'angle d'inclinaison	9
4.0 Sécurité optimale	10
4.1 Règles de sécurité.....	11
4.2 Éviter les surcharges.....	11
4.3 Éviter les charges décalées.....	11
4.4 Marquage	12
4.5 Déplacement avec charge.....	12
4.6 Frein d'urgence.....	13
4.7 Arrêt d'urgence	13
5.0 Une alimentation électrique est	14
5.1 Remplacement des fusibles	14
5.2 Raccordement électrique.....	14
6.0 Longue vie au Logitilt...	15
6.1 Lubrification et huile hydraulique	15
6.2 Changement d'huile.....	15
6.3 Purge du système hydraulique.....	15
6.4 Réglage de la fourche	16
6.5 Nettoyage	16
7.0 Service après-vente de qualité	17
7.1 Commander des pièces de rechange.....	17
7.2 Garantie/Indemnisation	17
7.3 Maintenance et réparation.....	17
7.4 Garantie.....	17
7.5 Exonération de responsabilité	17



1.0 Avant la première opération de levage

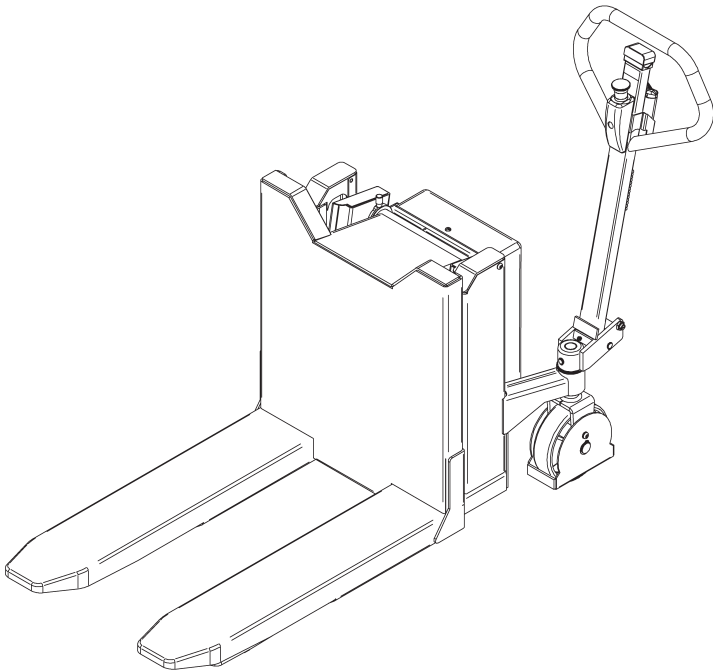
Le **Logitilt** est fabriqué conformément aux directives de sécurité.

Le présent **mode d'emploi** aborde les thèmes suivants :



- Application appropriée
- Limitations physiques du produit
- Risques liés à une utilisation inappropriée

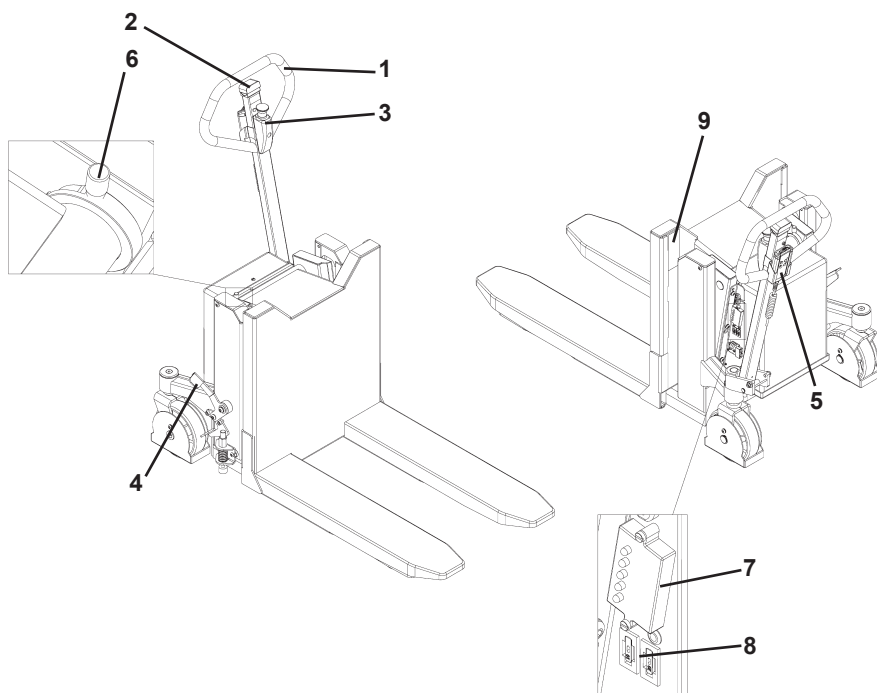
Par conséquent, veuillez lire attentivement ce mode d'emploi !





2.0 Caractéristiques et fonctionnalités

1. Poignée
2. Levage/descente
3. Arrêt d'urgence
4. Frein
5. Commande à distance
6. Configuration de l'arrêt de l'angle d'inclinaison
7. Indicateur de batterie
8. Fusibles
9. Plaque signalétique, numéro de série

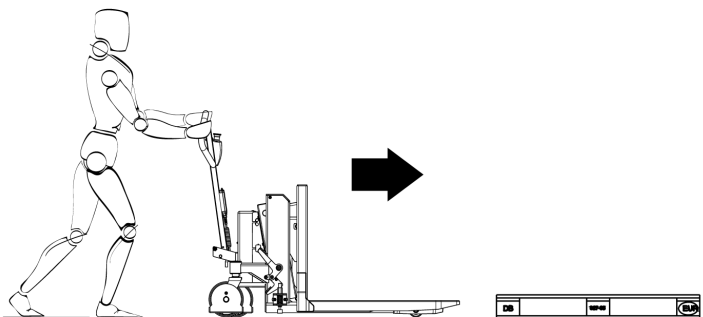




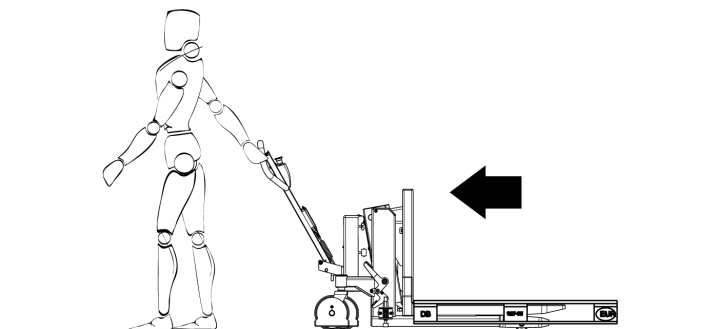
3.0 Fonctionnement du Logitilt

3.1 Manutention des palettes

Restez derrière la poignée pour garantir un fonctionnement optimal.



- Pousser/tirer
- Lever/abaisser
- Incliner vers le haut/incliner vers le bas



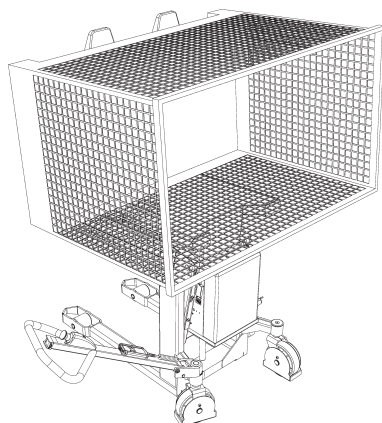
Le Logitilt est doté d'une direction assistée sur l'une des roues pour faciliter les manœuvres.

Attention ! Les fonctions peuvent être activées indépendamment les unes des autres. Le levage et l'abaissement peuvent être activés en même temps que l'inclinaison.

3.0 Fonctionnement du Logitilt

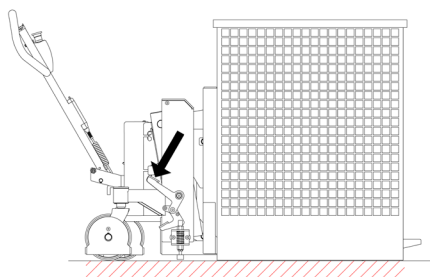
3.2 Poignée

Lorsque le Logitilt est incliné, la poignée peut être tournée vers le côté pour accéder plus facilement à la caisse.



3.3 Frein

Lorsque le Logitilt est incliné, il doit être situé sur un sol dur et plat avec le frein activé.

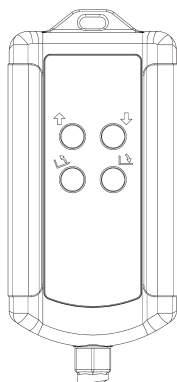


3.0 Fonctionnement du Logitilt

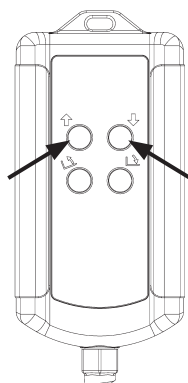
3.4 Commande à distance MR-1 /Levage, descente, inclinaison

La télécommande est utilisée pour :

- Lever/abaisser les fourches/la charge
- Incliner les fourches/la charge



3.4.1 Commande à distance / levage et descente



Appuyer sur ↑ pour lever la charge.

Appuyer sur ↓ pour abaisser la charge.

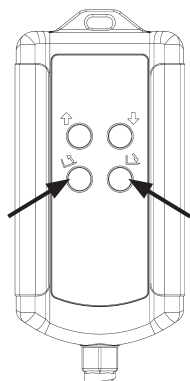
3.0 Fonctionnement du Logitilt

3.4.2 Commande à distance / inclinaison



ATTENTION

Vérifiez que la charge est positionnée correctement et répartie de façon uniforme avant de l'incliner.



Appuyez dans le sens de la flèche pour incliner le Logitilt.

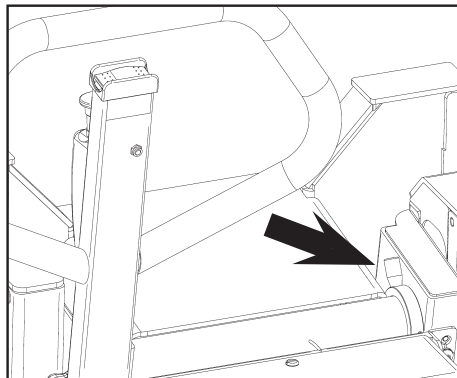
3.5 Configuration de l'arrêt de l'angle d'inclinaison

Augmenter l'angle d'inclinaison :

tourner l'anneau vers les fourches.

Réduire l'angle d'inclinaison :

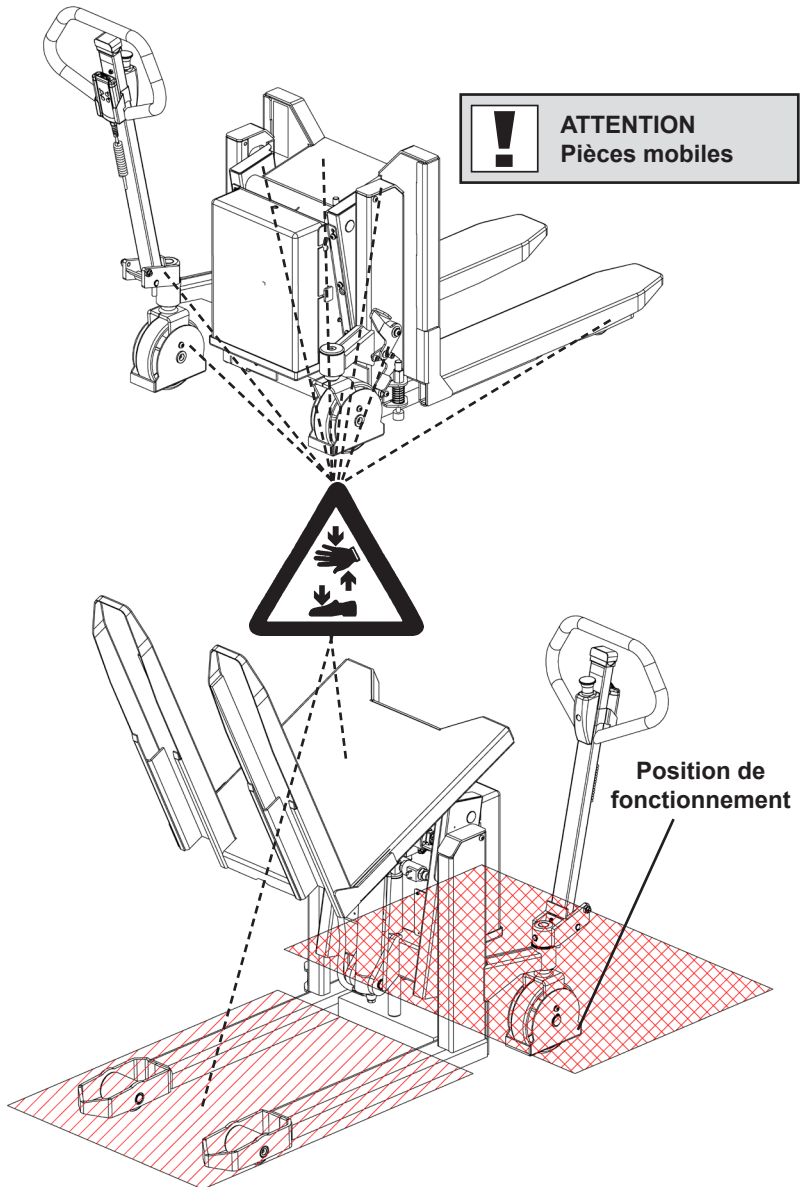
tourner l'anneau dans le sens opposé aux fourches.



ATTENTION ! Si la fonction d'inclinaison ne fonctionne pas, tourner l'anneau vers les fourches.



4.0 Sécurité optimale



4.0 Sécurité optimale

4.1 Règles de sécurité

- Ne jamais passer en dessous d'une charge inclinée !
- La capacité autorisée du produit ne doit pas être dépassée.
- Avant d'abaisser les fourches, assurez-vous qu'aucun élément externe ne peut entraver leur descente.
- Le Logitilt est destiné à une utilisation sur un sol régulier et plat.
- Lors des déplacements, les fourches doivent être le moins surélevées possible.
- Tout déplacement impliquant des fourches inclinées doit être effectué sur des distances les plus courtes possible et à une faible vitesse.

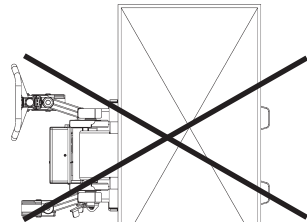
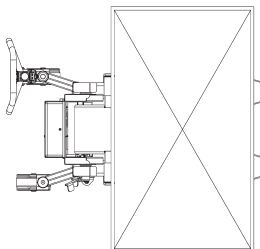


4.2 Éviter les surcharges

La charge maximale ne doit pas être dépassée. **N'oubliez pas** que le Logitilt est conçu pour manipuler des charges réparties uniformément : des marchandises sur palettes, etc. Si les fourches sont chargées sur un seul côté, il existe un risque de basculement.

4.3 Éviter les charges décalées

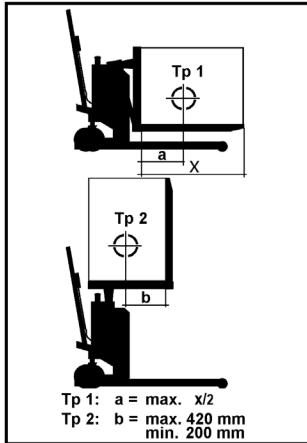
La charge doit être placée et répartie uniformément. La distance maximale entre le support de fourche avant et le centre de gravité ne doit pas être dépassée. Si cette distance est dépassée, cela réduit la sécurité et il existe un risque de renversement. Les marchandises transportées dans des boîtes, caisses, etc. doivent être sécurisées de sorte qu'elles ne tombent pas pendant le déplacement ou lorsque le Logitilt est en position inclinée.



4.0 Sécurité optimale

4.4 Marquage

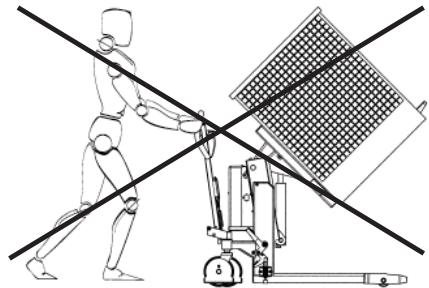
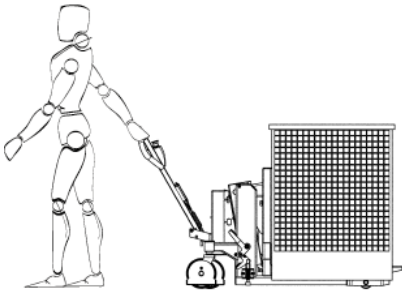
La distance du support de fourche par rapport au centre de gravité est indiquée sur la plaque signalétique située sur la fourche.



Veillez noter que le centre de gravité n'est pas fixe. Sa position varie si les fourches sont abaissées ou inclinées.

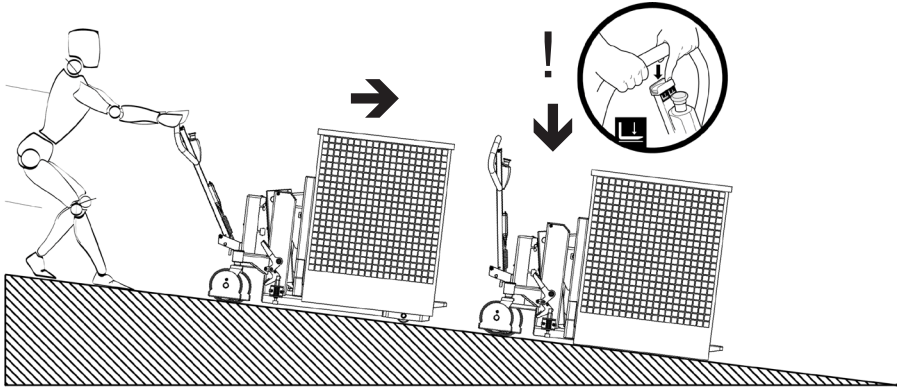
4.5 Déplacement avec charge

Le Logitilt est destiné à une utilisation sur un sol régulier et plat. Lors des déplacements, les fourches doivent être le moins surélevées possible. Tout déplacement impliquant des fourches surélevées doit être effectué sur des distances les plus courtes possible et à une faible vitesse.



4.0 Sécurité optimale

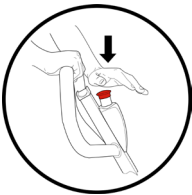
4.6 Frein d'urgence



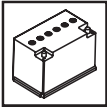
S'il est nécessaire d'utiliser la charge en tant que frein pour éviter le déplacement incontrôlé de Logitilt, actionner rapidement le bouton DOWN jusqu'à ce que la charge atteigne le sol.

4.7 Arrêt d'urgence

Le produit dispose d'un arrêt d'urgence. En cas d'activation de l'arrêt d'urgence, l'alimentation principale est coupée :



- Les mouvements des fourches cessent immédiatement



5.0 Une alimentation électrique est ...

5.1 Remplacement des fusibles

Le Logitilt est doté de trois fusibles. Deux fusibles sont placés du côté gauche sur le support de batterie. Le fusible principal est placé sous le couvercle de batterie.

Remplacement :

Avant de remplacer le fusible, déconnecter la batterie et les pôles. Les fusibles usagés peuvent ensuite être retirés et remplacés par de nouveaux fusibles de la même taille.

Découvrez pourquoi fusibles sautent !

5.2 Raccordement électrique

De nombreuses perturbations opérationnelles découlent de mauvais raccordements au niveau du circuit électrique. Assurez-vous que les raccordements sont corrects.

Vérifiez régulièrement les raccordements afin de déceler tout dommage au niveau des capuchons isolants ou tout raccordement inapproprié au niveau des prises, entre autres.

Vous devez éliminer toute trace de corrosion au niveau des fiches de câble. Maintenez tous les écrous et toutes les vis bien serrés.



6.0 Longue vie au Logitilt...

La durée de vie du Logitilt peut être prolongée en procédant à des contrôles réguliers et au remplacement des pièces usagées ou défectueuses en temps utile. Il vaut mieux prévenir que guérir. Par conséquent, assurez-vous de ce qui suit :

- Utilisation correcte
- Nettoyage régulier
- Vidange d'huile à intervalles réguliers
- Contrôles réguliers de la sécurité et de l'entretien

6.1 Lubrification et huile hydraulique



Le Logitilt ne nécessite aucune lubrification dans des conditions de normales.

Tous les roulements à billes sont étanches et lubrifiés à vie. Les pièces amovibles possèdent des roulements autolubrifiants ou sont enduites de graisse à base de disulfure de molybdène. Le système hydraulique est rempli d'huile hydraulique de viscosité ISO VG 15. Un additif est ajouté à l'huile. Ce concentré réduit la friction et l'usure, offrant une protection contre la corrosion. L'huile hydraulique prémélangée avec un additif est disponible auprès de votre distributeur.

Cette huile peut être utilisée à des températures allant de -10 à +50 °C. Il est recommandé de préférer une huile plus fluide en cas de températures inférieures à -10 °C (si nécessaire, contactez votre distributeur).

L'huile hydraulique doit être changée tous les deux ans.

6.2 Changement d'huile

- Retirez le moteur hydraulique et faites sortir l'huile par l'orifice de remplissage.
- ou
- Retirez l'huile par aspiration.

Remplissage d'huile :

Versez l'huile par l'orifice de remplissage.

Quantité d'huile = 0,9 litre

6.3 Purge du système hydraulique

Avec une charge comprise entre 50 et 100 kg, procédez comme suit :

Levez la fourche jusqu'à la position la plus élevée, inclinez la fourche vers le haut et le bas, abaissez la fourche vers la position la plus basse.

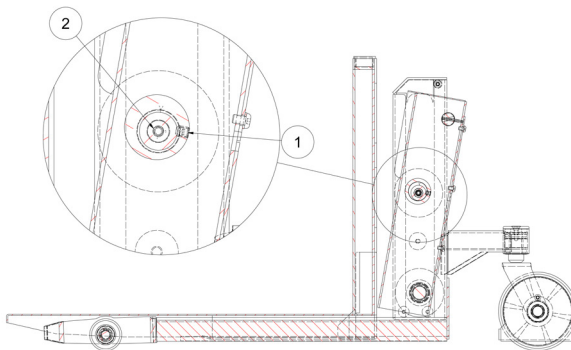
Répétez cette procédure 2 à 3 fois.

6.0 Prolongation de la durée de vie du Logitilt

6.4 Réglage de la fourche

Deux des galets du support de fourche sont montés sur des goupilles excentriques afin de permettre leur réglage. Les galets réglables sont les deux plus élevés.

1. Dévissez les vis en pos. 1 (largeur de clé 5 mm).
2. Les goupilles excentriques (pos. 2) (largeur de clé 6 mm) peuvent désormais être pivotées afin de régler convenablement les fourches.
3. Il faut procéder aux réglages des deux côtés pour garantir un chargement uniforme des galets.



6.5 Nettoyage



Pour ne pas provoquer une corrosion des parties galvanisées, éviter de nettoyer le matériel avec des liquides nettoyants trop souvent.

Les circuits électriques, les interrupteurs sont protégés de l'humidité mais ne peuvent supporter le contact direct avec l'eau.

Lors du nettoyage, ne pas diriger le jet d'eau directement sur les roulements et soudures. Ceci provoquerait l'élimination de la lubrification et raccourcirait la durée de vie de l'appareil.



7.0 Service après-vente de qualité

7.1 Commander des pièces de rechange

Les pièces de rechange appropriées sont disponibles auprès de votre concessionnaire. Veuillez fournir les informations suivantes lors de toute commande :

- Numéro de série du produit
- Type et longueur/largeur du produit
- Référence de la pièce de rechange. Vous trouverez la référence des pièces de rechange sur le site www.logitrans.com

7.2 Garantie/Indemnisation

Les pièces de rechange fournies dans le cadre de la période de garantie seront facturées. Un avoir sera immédiatement envoyé après que nous ayons reçu et testé les pièces défectueuses en vue de confirmer que les conditions de garantie ont été respectées.

7.3 Maintenance et réparation

Vous devriez être en mesure de procéder aux réglages et aux réparations mineures sur place. Cependant, les réparations importantes doivent être effectuées par le concessionnaire qui possède du personnel dûment formé et les outils spéciaux requis.

7.4 Garantie

La garantie couvre les vices matériels et les défauts d'assemblage qui, sous réserve d'un contrôle par nos services ou notre représentant, sont considérés comme des défaillances ou des déficiences empêchant l'utilisation normale des pièces concernées. Les pièces concernées devront être envoyées à votre concessionnaire Logitrans en port payé au cours de la période de garantie en vigueur au moment considéré, le tout conjointement avec une copie de la documentation relative à l'entretien réalisé (B0284 - voir au dos). La garantie ne couvre pas l'usure normale et les réglages. La période de garantie s'applique dans le cadre d'une utilisation quotidienne de huit heures, ce qui correspond à un quart de travail.

La garantie cessera de s'appliquer si :

- le produit n'a pas été utilisé de manière appropriée,
- le produit est utilisé dans des environnements auxquels il n'est pas destiné,
- le produit a été surchargé,
- le remplacement des pièces n'a pas été effectué correctement ou les pièces d'origine n'ont pas été utilisées, entraînant de ce fait des dommages consécutifs,
- le produit est modifié ou des accessoires non approuvés par Logitrans sont utilisés.
- l'on ne peut pas prouver qu'un technicien agréé a réalisé le contrôle d'entretien conformément aux exigences énoncées dans le présent mode d'emploi (voir au dos).

7.5 Exonération de responsabilité

Le fabricant décline toute responsabilité quant aux blessures corporelles et aux dommages matériels découlant d'anomalies, de défauts ou d'un usage inapproprié. Le fabricant décline toute responsabilité quant aux pertes de revenu, aux pertes d'exploitation, aux arrêts de travail, aux pertes de bénéfices et à toute perte indirecte analogue subie par l'acheteur ou un tiers.

Entretien périodique et contrôle de sécurité

Le contrôle d'entretien est obligatoire une fois par an.

Les contrôles de sécurité doivent être réalisés par le concessionnaire ou toute autre personne qualifiée au moins une fois par an, sauf indication contraire dans les réglementations locales.

Les contrôles de sécurité doivent être réalisés sur la base du formulaire n B0278 et avérés sur le formulaire n° B0284. Les formulaires et instructions concernant les contrôles sont disponibles auprès de votre concessionnaire.

LTI-FR
01042021

S1196