

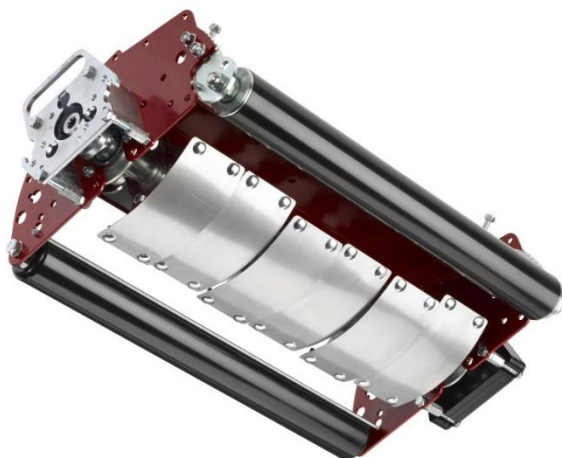
Manuel utilisation Maredo® GT 300-REV042 Vibe Smoother.

SERIAL:

IMPORTANT :

La puissance (hydraulique) requise dépend de la profondeur de travail, des conditions du sol, de la vitesse de travail, etc. L'état de la tondeuse triplex et la température ambiante déterminent la capacité disponible. Chaque utilisateur devra vérifier la tondeuse à green pendant le travail si elle n'est pas surchargée en vérifiant la chaleur accumulée et en prenant les mesures adéquates.

MAREDO NE POURRA ETRE RESPONSABLE POUR TOUS DOMMAGES DE LA TONDEUSE A GREEN.



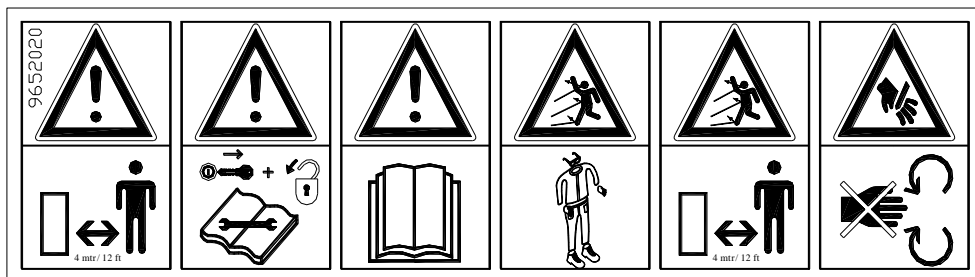
Note:

Pour une opération sûre, il est essentiel que l'opérateur lise et comprenne le manuel d'utilisation des têtes Maredo et des Triplex

MAREDO BV, RIJKSSTRAATWEG 16, 3956 CR LEERSUM, HOLLAND.
WWW.MAREDO-BV.COM FR 1741

INSTRUCTIONS SECURITE.

1. Ne jamais **déconnecter ou court-circuiter chaque dispositif de sécurité.**
2. Chaque **utilisateur MAREDO doit être totalement informé** et comprendre l'utilisation sûre des machines MAREDO.
3. **Inspecter le sol**, où la machine MAREDO va être appliquée. Retirez tous les obstacles ou débris, évitez les zones irrégulières.
4. **Conduisez prudemment** pendant l'utilisation et le transport.
5. Assurez-vous que **les autres personnes se trouvent au minimum à 4m** de la machine MAREDO pendant son utilisation et son transport.
6. **Portez des vêtements appropriés.** Portez des chaussures de sécurité avec un embout métallique de protection, un pantalon long, des gants, ayez les cheveux attachés, et des lunettes de protection.
7. **Ne jamais surcharger** le MAREDO. Ceci est visible quand les têtes se mettent à vibrer ou quand elles commencent à être instables.
8. **Vérifiez le MAREDO au minimum 1 fois / semaine**, pour vérifiez les fixations et boulons. Vérifiez également les dommages et réparez-les.
9. Le MAREDO **ne doit jamais être utilisé sans les capots de protection** et les autocollants de sécurité.
10. **Utilisez uniquement les pièces de rechange originales MAREDO**, afin de conserver une utilisation respectant les normes de sécurité.
11. **Ne jamais utiliser MAREDO** dans l'obscurité, sous de fortes pluies, sur des sols gelés, sur des sols caillouteux ou sur des pentes supérieures à 30°.
12. **Maintenir un carnet de bord** des réparations.
13. Notez bien que **toute modification faite sur la MAREDO**, retire automatiquement sa norme CE. Il vous incombera alors de la faire homologuer auprès des autorités Européennes.



AVANT-PROPOS.

Félicitations pour l'achat de votre MAREDO®. Pour assurer un fonctionnement sûr et durable de la machine MAREDO, vous et toute personne qui utilisaient la machine devraient lire et comprendre ce manuel d'utilisation.

Veillez également à ce que vous compreniez et pratiquiez les règles de sécurité, comme décrit dans ce manuel.

Cette machine MAREDO est livrée avec une garantie contre les erreurs matérielles et d'assemblage. Cette garantie s'applique pour une période de 12 mois, à compter de la date d'achat.

SPECIFICATIONS TECHNIQUES.

Modèle	: GT 300-042
Largeur de travail	: 520 mm par tête
Profondeur de travail	: +10 -> -10 mm
Vitesse de conduite	: 2.5- 3.0 km/h
Poids	: 55 Kg par tête

Déclaration UE.

Nous, MAREDO, Rijksstraatweg16, 3956CR. Leersum, Hollande, déclarons que le produit:

MAREDO GT 230, avec numéro de série comme indiqué sur la machine et dans ce manuel, à laquelle cette déclaration s'applique, a été fabriqué conformément à NEN-EN -ISO 14121-1: 2007, conformément aux dispositions de The Machine Directive 2006/42 / EG.



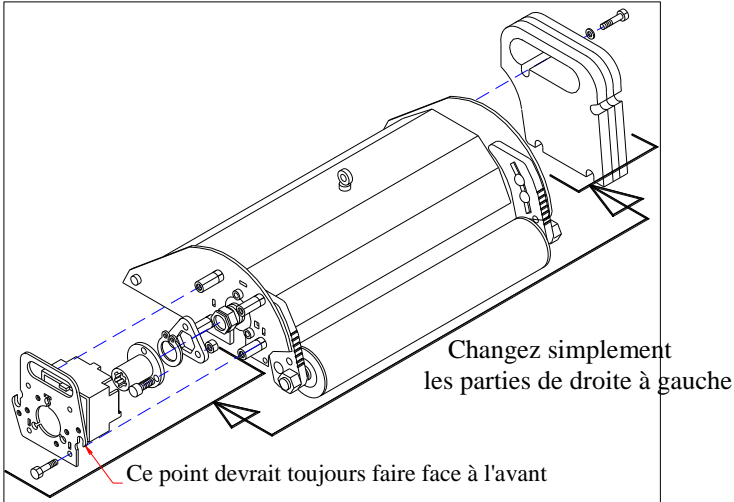
Marinus Reincke Maredo BV Holland.

CONSEILS/ REMARQUES.

1. **Nettoyer l'appareil régulièrement avec de l'air ou de l'eau sous pression réduite.** NE PAS UTILISER D'EAU HAUTE SOUS HAUTE PRESSION.
2. **Utiliser le charriot pour déplacer les têtes facilement à votre triplex.** Connectez ensuite la tête à votre triplex. Dans certains cas, vous devez soulever la tête et retirer le charriot avant de pouvoir monter le moteur hydraulique.
3. **Faites attention de bien resserrer les boulons du moteur hydraulique.** Faites-le uniformément et ne pas trop serrer. Les oreilles du moteur hydraulique peuvent se fissurer.
4. Relevez les têtes et voyez si elles restent dans la bonne position et ne touchent rien. Si c'est le cas, faites quelques ajustements jusqu'à ce que cela s'arrête bien.
5. Assurez-vous que les têtes ont **suffisamment de garde au sol.** Sinon, les semelles peuvent toucher le sol pendant le transport, ce qui les endommagerait.
6. **Faites votre premier test en dehors du green.** Jouez avec l'accélérateur du moteur et la vitesse de conduite. Continuez jusqu'à ce que vous soyez satisfait.
7. Assurez-vous que **le réglage de la vitesse du moteur hydraulique du triplex est réglé à son maximum.**
8. **Faites attention de ne pas laisser tomber les unités sur un sol dur (en béton).** Mettez quelque chose (charriot ou tapis en caoutchouc) en dessous pour protéger les plaques de semelles contre les dommages. Des dommages aux têtes peuvent également se produire.
9. Vérifiez régulièrement les boulons et les écrous. Resserrer si nécessaire.
10. La vitesse de conduite directe optimale est de 2,5 à 3,0 kmh. A cette vitesse, les semelles poussent verticalement vers le bas et s'inscrivent sur la surface. Si vous allez plus vite ou plus lentement, les assiettes de semelles peuvent glisser le long de la surface (ce n'est pas un problème, mais il est préférable de prévenir).
11. **PROCÉDURE DE DÉMARRAGE ET D'ARRÊT:** régler l'accélérateur du moteur à env. 80%. Lâchez les semelles sur le green et avancez. Augmenter l'accélérateur jusqu'à 100% des tours max. **À la fin du passage,** relevez complètement les têtes.
12. Vous pouvez faire des courbes avec les têtes pendant le travail, **MAIS NE PAS FAIRE DES VIRAGES SERRES.** Cela pourrait causer des dommages aux unités et au green.
13. **VÉRIFIER RÉGULIÈREMENT LA CONDUITE (HYDRAULIQUE) DE LA TONDEUSE. NE PAS FAIRE SURCHAUFFER LA CONDUITE (HYDRAULIQUE). MAREDO N'EST PAS RESPONSABLE DES DOMMAGES CAUSÉS SUR LA TONDEUSE.**

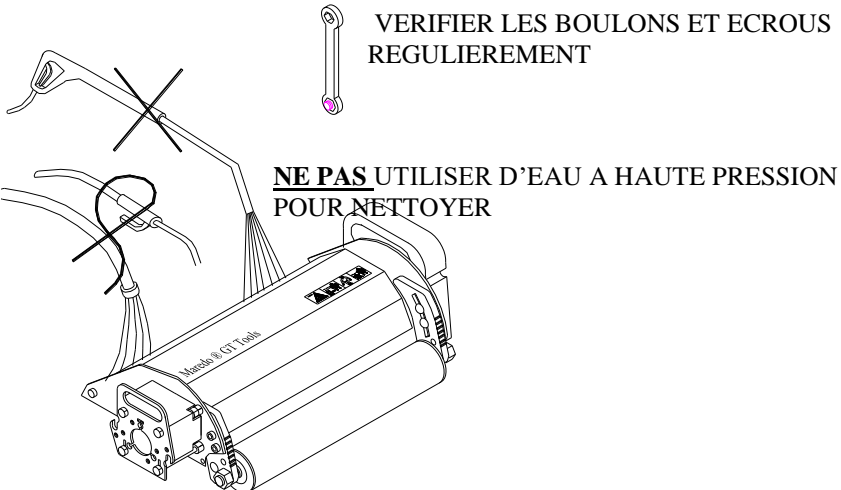
Première configuration:

Les têtes sont livrées en standard avec la connexion du moteur du côté droit. Nous pouvons facilement changer cela sur un lecteur latéral gauche en enlevant les pièces d'embrayage et en les fixant de l'autre côté de la machine (accrochez les poids latéraux en même temps). Assurez-vous de les monter exactement à la même position que précédemment (ne pas les reflécher), voir l'image.



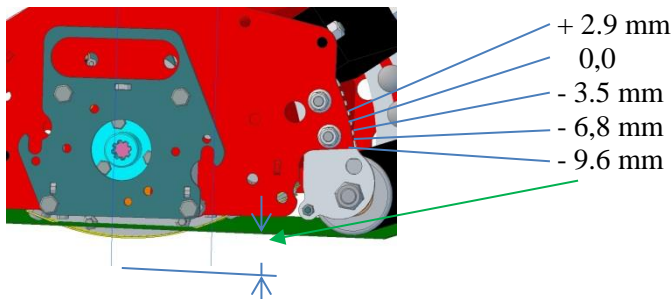
Ensuite, nous avons besoin d'un kit de pièces pour monter la tête sur votre triplex. Maredo dispose de plusieurs kits disponibles. Chaque kit est livré avec ses propres instructions de montage et liste de pièces.

MAINTENANCE

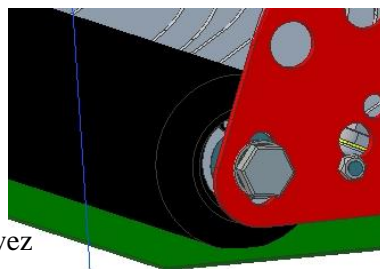


AJUSTEMENTS/ NOTES IMPORTANTES.

En changeant la position du rouleau avant, la distance de la semelle au sol change. Du coup, vous pouvez le régler pour un travail lourd ou léger.



le rouleau arrière reste dans le trou du centre. Cependant, si vous voulez un usage plus lourd, vous pouvez monter le rouleau arrière dans le trou supérieur.



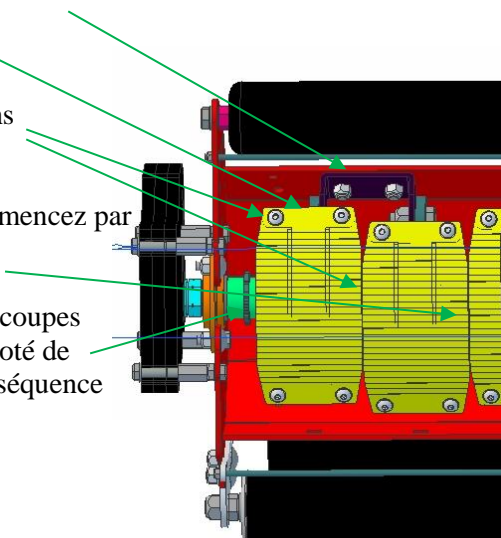
Pour une inspection ou un accès facile, vous pouvez tourner deux sections de dents complètes autour, si vous desserrez le support U du cadre principal.

Le plateau de semelles peut facilement être échangé lorsqu'il est endommagé ou usé.

La distance entre les plateaux de semelles peut être modifiée en desserrant les 4 boulons du plateau de semelles.

Si vous souhaitez réajuster la distance, commencez par le centre et déplacez les quartiers latéraux.

Rondelle de distribution; la face avec les découpes doivent être en ligne avec la section (numéroté de 1 à 6 de gauche à droite ou v.v.). La bonne séquence est : 1, 6, 2, 4, 3, 5



Quant.	Part Number + Name	GT300 REV 042
12	2012081 Bearing 6201 2RS	
2	2012101 Bearing 6201 2RS	
2	2015111 Bearing 6202 2RS	
12	2035142 Bearing 6007 ZZ	
2	2420200 Bearing SC 204	
2	2420209 PF 204 housing	
10	3008160 Washer M8 DIN 125A	
2	3010151 Spring washer M10 6798A	
4	3010200 Washer M10 DIN 125A	
6	3012105 Shimm washer 12-18-1 D988	
12	3504004 Self lock nut M4 D985	
4	3505004 Self lock nut M5 D985	
39	3506004 Self made nut M6 985	
8	3508000 Nut M8 DIN 934	
24	3508004 Self lock nut M8 D985	
4	3508008 Self lock nut with washer D6926	
8	3508040 Nut M8 DIN 6334	
2	3512000 Nut M12 DIN 934	
2	3512004 Self lock nut M12 D985	
12	3512025 Self lock nut M12 x 1.25 DIN 985	
1	3522026 Low height nut M22 x 1.5	
12	3604161 Bolt M4 x 16 DIN 933	
24	3606127 Hex button head screw M6x12 with washer ISO 7380ULF	
3	3606201 Bolt M6x 20 DIN 933	
12	3606453 Hex socket screw M6x45 8.8 D912 zinc plated	
4	3608161 Bolt M8 x 16 4017 SELF	
10	3608201 Bolt M8 x 20 ISO 4017	
2	3608303 Hex socket screw M8 x 30 DIN 912	
32	3608450 Bolt M8 x 45 DIN 931	
2	3608701 Bolt M8 x 70 4017 S	
2	3610121 Bolt M10 x 12 DIN 933	
2	3610161 Bolt M10 x 16 DIN 933	
6	3612311 Bolt M12 x 30 x 1.25 DIN 961	
6	3612511 Bolt M12 x 50 x 1.25 DIN 961	
2	3906350 Cir clip D=35 DIN 472	
1	3912600 Cir clip d=26 DIN 471	
12	6001035-02 Shimm washer 35-56-05	
6	6001171-01 Shoe plate 1 mm	
2	6002025-02 Washer 25 - 15- 2	
2	6002027-02 Washer 30- 12- 1.5 1150	
2	6002035-01 Washer 35 - 25 - 2	
1	6002037-01 Washer 37 - 20 - 2 204 bearing	
12	6002118-02 U distance plate 6007 1109	
4	6003026-00 Washer d18 D27 s3	
12	6003131-02 Main side support plate shoes 300 1109	
1	6004034-01 Washer 37- 20 - 4	
1	6004041-00 Timing and grip plate Hex 24	
1	6004107-03 Distance plate motor mount plate 1145	
3	6004114-00 U support inside for connecting rod	
6	6004164-01 Shoe mount plate 1109	
2	6004356-05 Side plate GT frame	
1	6004591-05 Central bridge for 7435060	
1	6005050-01 Clutch plate with hex hole	
2	6005124-02 Front roller support 210 1150	
1	6005155-04 Hydr motor mount plate GT 1145	
12	6006065-04 Excenter plate Hex 24- 3.50	
6	6008092-01 Connecting rod	
12	6010024-01 Distance bush 24-12-L10	
3	6010176-02 Counter weight GT black	
2	6012060-00 Bearing support front roller GT	
1	6012120-03 Pick up cam for GT D shackle	
1	6416613-00 Front roller shaft 6201 GT	
2	6417025-00 Stud for massive roller	
1	6424636-01 Main shaft for GT 24 mm M22	
1	6450518-03 Weight square 50 black	
1	6460570-04 Massive roller GT black	
1	6505597-00 Roller scraper 5 x 597	
1	6505605-00 Rear roller scraper	
2	6508006 Nut M8 H6 Hex22	
1	6731815-00 Drive nut M18 Left	
1	6731816-00 Drive nut M18 Right	
1	6735031-02 Slined drive bush GT	
1	7033014-00 Distance bush Hex 24 L14	
2	7033034-00 Distance bush Hex 24 L34	
5	7033053-00 Distance bush Hex 24 L53	
1	7060542-02 Front roller GT	
1	9653000-01 Maredo Logo oval decal	
1	9653010 CE Decall standard	
1	9653020 Safety decall standard	

SOME GENERAL NOTES:

- Nut 3522026 should be tight + Loctite. Re-check tightness regularly.
- The timing sequence of the 6 sections is very important. It should be 1, 6, 2, 4, 3, 5.
- The timing washer 6004034 is a help for the correct assembly of the sections.
- The number of dimples on this washer should be in line with the section 1 to 6.
- The rear roller is mounted in the centre hole. The depth setting is done via the front roller
- Clean with AIR. Be careful with (high pressure) water.
- This water could enter and damage the ball bearings

