

Français



# Manuel d'entretien Grille



Valetudo Horse Products BV  
FeedingMaster Pro

Le FeedingMaster Pro est produit par :

Valetudo Horse Products BV  
Lage Scheiddijk 4  
7261RL Ruurlo  
Pays-Bas  
[www.VHProducts.eu](http://www.VHProducts.eu)

Copyright (c) 2023 Valetudo Horse Products BV.

Version 1.0, 30 avril 2023

Manuel d'entretien original.

Valetudo Horse Products BV se réserve le droit d'apporter des modifications à tout moment sans préavis. Valetudo Horse Products BV n'autorise en aucun cas la reproduction totale ou partielle de ce manuel d'entretien sans son autorisation écrite.

**Cher client,**

Nous sommes désolés que votre FeedingMaster Pro ait mal fonctionné. Heureusement, il est facile à réparer à l'aide des pièces fournies et de ce manuel d'entretien. Ce manuel explique comment procéder, veuillez donc le lire attentivement.

Portez une attention particulière aux phrases précédées de l'un des mots suivants :

**AVERTISSEMENT** : Si les instructions indiquées ne sont pas suivies, vous risquez de vous blesser gravement ou de blesser votre cheval.

**CONSEIL** : Informations utiles qui vous aident à effectuer certaines étapes plus facilement ou à les vérifier d'une autre manière.

Nous souhaitons que vous soyez satisfait. Si vous avez des questions concernant certaines étapes, n'hésitez pas à nous contacter à l'adresse [Service@VHProducts.eu](mailto:Service@VHProducts.eu). Nous ferons de notre mieux pour répondre à votre question dans les 24 heures.

## Table des matières

1. Consignes de sécurité .....	1
2. Introduction.....	1
3. Réglage de la grille .....	2
4. Lubrification des charnières de la grille .....	7
5. Remplacement des grilles.....	14

## 1. Consignes de sécurité

Avant de commencer la réparation, vous devez être conscient des risques encourus si vous ne suivez pas scrupuleusement les instructions contenues dans ce manuel.

Les consignes de sécurité importantes suivantes doivent être respectées lors de l'utilisation d'un FeedingMaster Pro :

- Certaines parties du contrôleur sont sous tension. N'ouvrez jamais le boîtier du contrôleur lorsque le FeedingMaster Pro est branché sur le secteur.
- En cas de panne, le FeedingMaster Pro peut soudainement activer ou désactiver certaines parties du variateur. Par conséquent, n'effectuez jamais de travaux d'entretien lorsque le FeedingMaster Pro est connecté à la tension secteur.
- N'effectuez jamais de réglages sur le FeedingMaster Pro autres que ceux décrits dans ce manuel.

**AVERTISSEMENT :** Débranchez la fiche secteur de la prise murale et attendez au moins 10 secondes avant de commencer toute opération d'entretien.

## 2. Introduction

Ce manuel d'entretien décrit étape par étape comment réparer le dysfonctionnement. Une case à cocher est placée avant chaque étape. Il est conseillé de la cocher lorsque l'étape est terminée. Cela permet d'éviter qu'une étape ne soit inversée ou omise.

Une étape n'est pas claire ou vous avez d'autres questions ? N'hésitez pas à nous contacter, nous serons ravis de vous aider.

**CONSEIL :** Il est conseillé de placer une couverture ou un morceau de carton dans et devant le FeedingMaster Pro. Si de petites pièces tombent accidentellement, vous ne les perdrez pas dans la sciure ou tout autre revêtement de sol.

### 3. Réglage de la grille

- [ ] Vérifiez que l'avant de la grille repose contre les capuchons noirs ; l'écart entre eux ne doit pas dépasser 1 mm. Si cet écart est plus important, les charnières de la grille sont tordues. Dans ce cas, contactez-nous pour les remplacer.



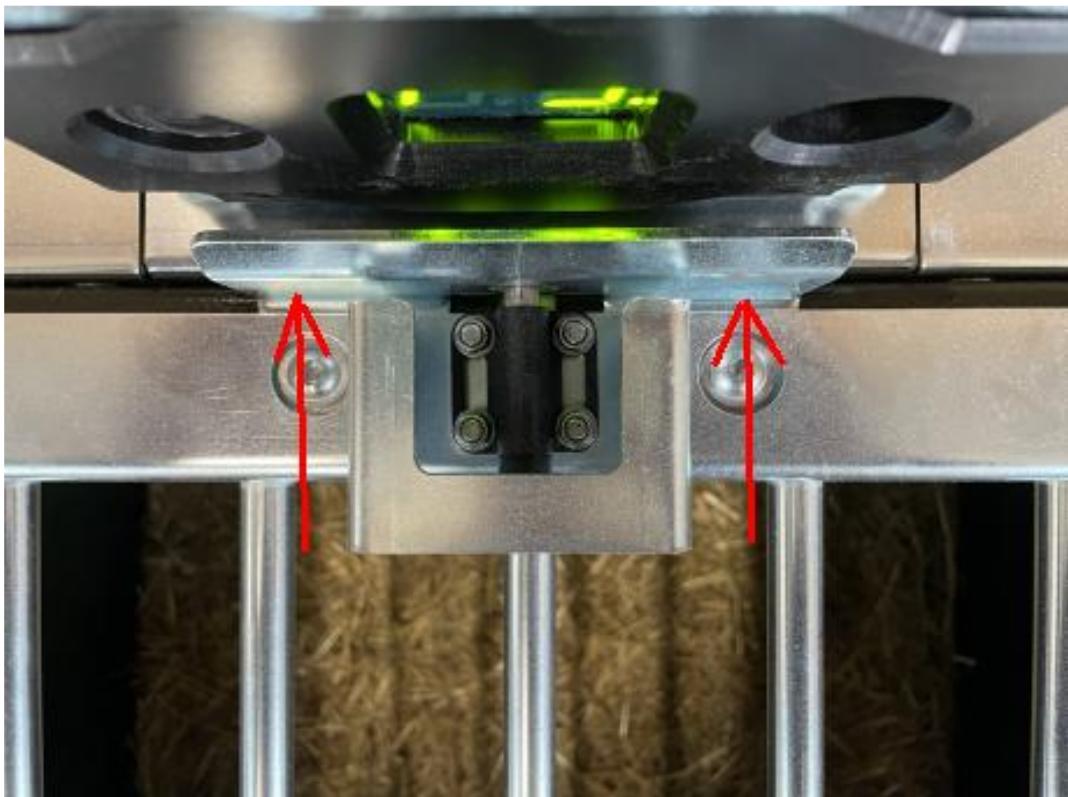
- [ ] Sélectionnez le programme P3 et attendez que le tapis d'alimentation soit complètement arrêté.



[ ] Desserrez les deux boulons à bride de la plaque de fermeture de la grille d'un demi-tour.



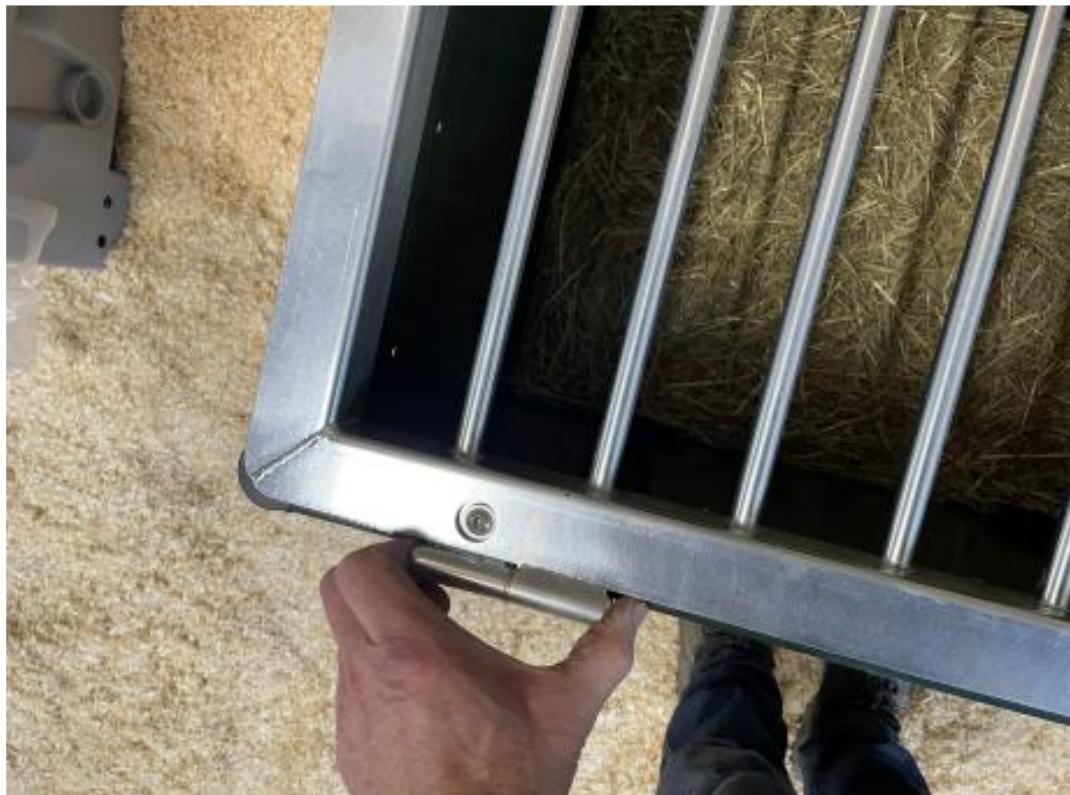
[ ] Appuyez sur la plaque de fermeture de la grille aussi loin que possible vers le contrôleur.



- [ ] Desserrez les deux boulons à bride de la charnière d'un demi-tour à l'aide d'une clé Allen de 5 mm.



- [ ] Saisissez les deux charnières et serrez-les ensemble afin que les deux parties soient pressées contre la bague en laiton.



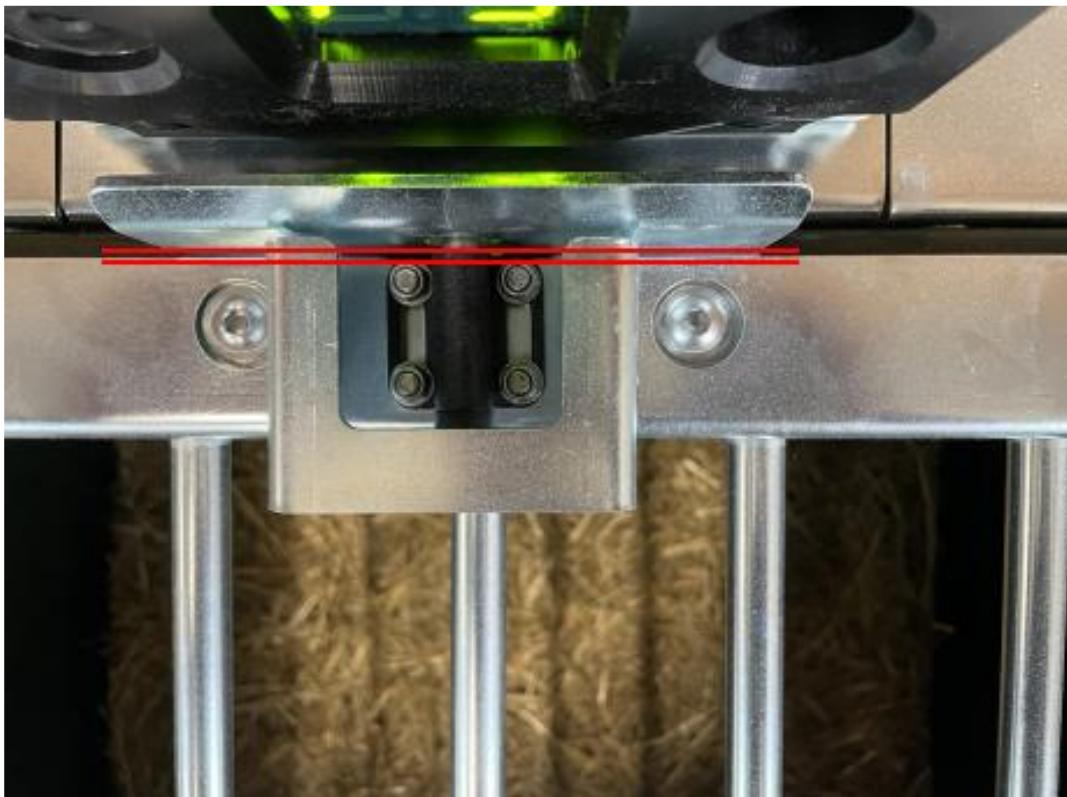
- [ ] En déplaçant les charnières de gauche à droite et d'avant en arrière, la grille peut être glissée et pivotée. Faites glisser et pivotez la grille jusqu'à ce que les boulons de bride fixant la plaque de fermeture de la grille soient entièrement visibles à travers les trous de la grille. Si la grille repose sur les boulons de bride, elle ne se fermera pas correctement.



- [ ] Serrez fermement les deux boulons à bride de la charnière.



- [ ] Faites glisser la plaque de verrouillage de la grille vers la grille de manière à ce qu'elle soit parallèle à la grille à environ 1 mm près.



- [ ] Vérifiez que la grille se ferme correctement. Fermez la grille et sélectionnez le programme P1 pour démarrer l'alimentation. Votre FeedingMaster Pro est à nouveau prêt à l'emploi.



## 4. Lubrification des charnières de la grille

- [ ] Éteignez le FeedingMaster Pro en le débranchant de la source d'alimentation. Attendez 10 secondes jusqu'à ce que l'écran s'éteigne.



- [ ] Ouvrez la grille.



- [ ] Retirez le boulon de la bride de la charnière droite à l'aide d'une clé Allen de 5 mm.



- [ ] Faites glisser la partie extérieure de la charnière vers l'extérieur. Faites attention à la bague en laiton : si elle reste sur la partie intérieure de la charnière, faites-la glisser sur la goupille de la partie extérieure de la charnière. La bague est lâche et peut facilement se perdre si elle tombe sur le sol.





- [ ] Répétez cette opération pour l'autre charnière. Notez également la présence de la bague en laiton ici.



- [ ] Placez la grille sur le FeedingMaster Pro et vaporisez de la graisse sur les deux parties de la charnière fixées à la grille. Il est préférable d'utiliser de la graisse blanche ou une autre graisse. N'utilisez pas d'huile comme le WD-40, car elle s'évapore rapidement et ne lubrifie la grille que pendant un court laps de temps.



- [ ] Faites glisser la goupille de la partie extérieure de la charnière gauche, y compris l'anneau en laiton, dans la partie de la charnière fixée à la grille.



- [ ] Faites glisser la goupille de la partie extérieure de la charnière droite, y compris la bague en laiton, dans la partie de la charnière fixée à la grille.



- [ ] Vérifiez que les boulons à bride fixant la plaque de verrouillage de la grille sont entièrement visibles à travers les trous de la grille. Si ce n'est pas le cas, faites légèrement pivoter la grille jusqu'à ce que les boulons à bride soient entièrement visibles.



- [ ] Remettez en place la charnière droite à l'aide du boulon à bride M8x20.



- [ ] Vérifiez que la grille se ferme correctement. Fermez la grille et remettez le FeedingMaster Pro sous tension. Votre FeedingMaster Pro est à nouveau prêt à l'emploi.



## 5. Remplacement des grilles

- [ ] Éteignez le FeedingMaster Pro en le débranchant de la source d'alimentation. Attendez 10 secondes jusqu'à ce que l'écran s'éteigne.



- [ ] Desserrez et retirez les deux boulons à bride situés dans les charnières à l'avant du FeedingMaster Pro.



[ ] Soulevez légèrement la grille à l'avant du FeedingMaster Pro et tirez-la vers vous jusqu'à ce qu'elle glisse hors de la plaque de verrouillage de la grille.

**REMARQUE** : des anneaux blancs se trouvent entre les charnières et le FeedingMaster Pro. Ceux-ci peuvent tomber sur le sol lorsqu'ils glissent, veillez donc à ne pas les perdre.



[ ] Placez la grille sur le FeedingMaster Pro.



- [ ] Faites glisser les parties mobiles des charnières hors de la grille. Assurez-vous que les anneaux en laiton glissent avec elles pour éviter qu'ils ne tombent et ne se perdent.



- [ ] Retirez la grille et remplacez les anneaux blancs autour des douilles filetées.



- [ ] Inclinez légèrement la nouvelle grille avec le loquet vers le bas et glissez-la dans la plaque de verrouillage de la grille. Abaissez ensuite la grille sur le FeedingMaster Pro, en veillant à ce que les anneaux blancs ne bougent pas.



- [ ] Vaporisez de la graisse blanche sur les charnières fixées à la grille.



- [ ] Vérifiez que l'anneau en laiton est bien présent sur la charnière libre. Faites glisser les charnières libres entre la grille et le FeedingMaster Pro. Faites ensuite glisser les charnières libres dans les charnières fixées à la grille. Assurez-vous que les anneaux blancs ne bougent pas.



- [ ] Insérez les deux boulons à bride M8x20 et serrez-les presque complètement. La charnière doit toujours pouvoir coulisser.



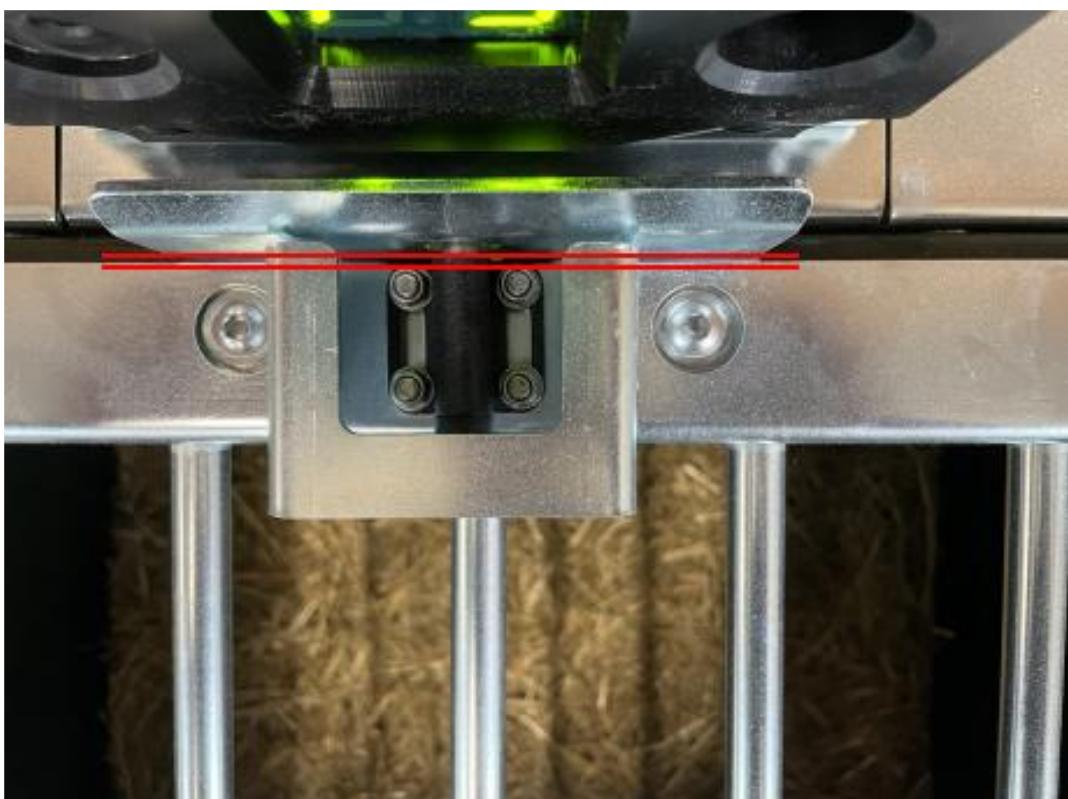
- [ ] Saisissez les charnières à deux mains. Serrez fermement les parties de la charnière l'une contre l'autre. Faites glisser et pivotez la grille de manière à ce que les deux boulons à bride de la plaque de verrouillage de la grille soient complètement exposés et ne se trouvent pas sous la grille.



- [ ] Serrez les deux boulons à bride dans les charnières.



- [ ] Vérifiez que la plaque de verrouillage de la grille est parallèle à la grille à environ 1 mm près. Si ce n'est pas le cas, desserrez les deux boulons à bride de la plaque de verrouillage de la grille d'un demi-tour. Faites ensuite glisser la plaque de verrouillage de la grille vers la grille et resserrez les deux boulons à bride.



- [ ] Vérifiez que la grille se ferme correctement. Fermez la grille et remettez le FeedingMaster Pro sous tension. Votre FeedingMaster Pro est à nouveau prêt à l'emploi.

