



MAGDA HYDRO

Charrue à sécurité hydraulique

 **STEIMER**

MAGDA HYDRO

PRÉSENTATION





MAGDA HYDRO est une charrue à sécurité hydraulique mais aussi à portée réversible. Le réglage de largeur inter-fers se fait à l'aide d'un système mécanique qui s'adapte aux conditions du sol. La largeur peut alors varier de 38 à 50 cm.

Cette machine est la garantie d'un labour de qualité, puisqu'elle peut compter 4 à 5 fers modifiant ainsi la largeur totale de chantier pouvant aller de 0.8 m à 1.7 m.

Comme pour la MAGDA VARIO, STEIMER propose pour MAGDA HYDRO deux types de versoirs :

- versoir Universel pour tous les types de sols
- versoir Clair Voie pour un émiettement plus important

Nos versoirs de charrue sont tous adaptés à des vitesses allant jusqu'à 10 km/h.

LES POINTS FORTS

Le châssis est fixe et caractérisé par une poutre de 140 x 140 mm. L'ensemble des éléments de travail sont en acier de haute résistance au bore trempé. Ils assurent ainsi la longévité de la machine. La fusée de tête a un diamètre égale à 100 mm accordant le passage des flexibles.



Une sécurité hydraulique assure le bon fonctionnement et la qualité de travail de la charrue. Permettant de réduire considérablement la force de collision lors de rencontre avec un obstacle, ce système hydraulique diminue le nombre de réparation. La maintenance étant moins récurrente, cette machine est plus économique. Elle est donc idéale pour le travail des terres lourdes et rocheuses.

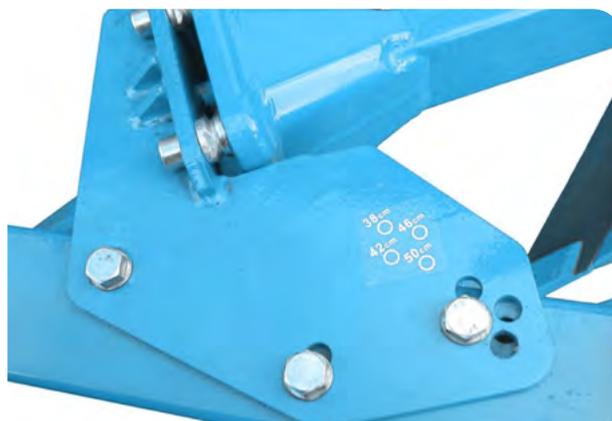


Une manivelle assure le réglage de l'aplomb. Cette manœuvre est facile et très rapide vous garantissant un gain de temps de réglage et de maintenance.



Le réglage de la largeur de travail se fait mécaniquement. Il garantit ainsi une adaptation aux conditions des différents types de sol. La dimension inter-fers peut varier.

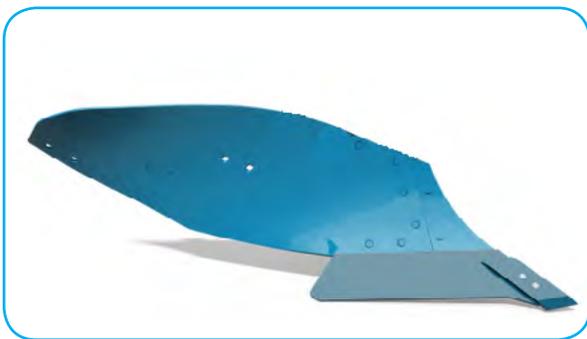
Elle est comprise entre 38 et 50 cm.



Deux types de versoirs peuvent être proposés selon le type de sol :

Versoir Universel :

Adapté à tous les types de sols.
Il garantit un travail similaire et homogène quel que soit le terrain.



Versoir Clair Voie :

Idéal pour un émiettement plus important des terres lourdes à collantes.



Nos versoirs de charrue sont tous adaptés à des vitesses allant jusqu'à 10 km/h.

Lors de rencontre avec un obstacle, les fers de la charrue répondent de manière indépendante. Le vérin hydraulique du système de sécurité crée un mouvement afin de réduire la force de collision à supporter par le soc. Puis, celui-ci reprend rapidement sa place à laquelle il était précisément positionné. Principalement destinée au travail des sols compliqués, la sécurité hydraulique génère dans ce cas moins de frais qu'une sécurité par boulons.

Les avantages de MAGDA HYDRO en bref :

- Largeur de travail entre 0.8 m et 1.7 m
- Sécurité hydraulique rendant chaque fer indépendant
- Type de versoirs au choix :
 - Universel
 - Clair Voie
- Stabilité sur tous types de terrains

LA MACHINE ET SES ÉQUIPEMENTS

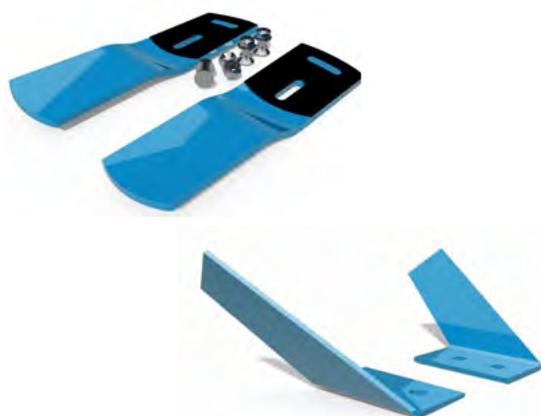
Équipement de série

La version standard de la charrue MAGDA HYDRO comporte :

- Fusée 100 mm
- Éléments de travail en acier au bore trempé
- Acier de haute résistance STRENX
- Vérin hydraulique double effet
- Châssis 140 x 140 mm
- Réglage mécanique de la largeur de travail
- Sécurité hydraulique
- Dégagement sous bâti de 76 cm
- Entre corps 100 cm
- Versoir universel ou Clair Voie au choix

Données techniques

Modèle	Largeur travail m	Nombre de corps	Puissance minimale	Poids (kg)
Sécurité hydraulique - Versoir Universel				
Magda PF 4 corps	0.8 à 1.3	4	115-140	1500
Magda PF 5 corps	1 à 1.7	5	130-180	1740
Sécurité hydraulique - Versoir Clair Voie				
Magda PF 4 corps	0.8 à 1.3	4	120-150	1500
Magda PF 5 corps	1 à 1.7	5	140-190	1740



Options

Des coutres additionnels sont conseillés pour les sols très lourds. Ils assurent un meilleur retournement de la terre. Cette option est uniquement disponible pour la charrue à versoir universel.

Des coutres circulaires lisses et des coutres lames peuvent également être optionnels afin d'assurer la découpe.



MAGDA HYDRO peut tout d'abord disposer d'un vérin de remise en ligne et d'ajustement hydraulique avec mémoire de travail.

Une rasette universelle permet de diminuer les débris végétaux de la surface de guéret. Ainsi elle simplifie les semis et limite la repousse des adventices. Son installation garantit un réglage rapide et facile.



L'ajout d'une roue de profondeur et de transport 10,0/80x12/10PR augmentera la stabilité de la machine sur tous types de terrains. Il permettra également d'avoir un réglage précis de la profondeur de travail de l'outil. Son réglage est mécanique et indépendant diminuant ainsi l'encombrement.

A cette roue, peuvent se joindre deux coutres circulaires lisses.

Tandis que l'installation d'une paire de doubles roues de profondeur 20x8.00-10 assure une profondeur égale sur la totalité de la zone de travail. Celle-ci accentue également l'adhérence de la machine à tous les types de sols.



LA GAMME STEIMER

PRÉPARATION DE SOL



DÉCHAUMAGE



TRAVAIL PROFOND DU SOL



HERSES



SEMOIR



ROULEAUX



Contactez-nous

 03.52.72.97.07

 www.steimer.fr

 03.52.72.97.09

 1 rue de l'Église,
08400 CONTREUVE

 info@steimer.fr

 **STEIMER**



Retrouvez-nous sur

 www.facebook.com/steimer.fr/

 www.instagram.com/steimer_fr/

 www.linkedin.com/company/steimer

 <https://twitter.com/Steimer08>