ECOSYSTEM

FR

ECO CHARRUE DÉCHAUMEUSE PORTÉE HORS-RAIE POUR
ECO TILLAGE & ECO LABOUR

GLYPHOSATE
FREE

MORO
YOUR OWN FURROW

ECOSYSTEM

La nouvelle série d’outils portés hors-raie, disponible en versions de cinq à neuf corps.

La géométrie de la structure ECOSYSTEM est particulièrement rigide, simple et légère. De plus, elle est caractérisée par des assemblages à boulon, avec des jonctions soudées limitées.

La conception, avec une attention particulière à la répartition des masses, permet de réduire la charge sur le relevage. Le centre de gravité proche du tracteur assure un levage facile de l’outil.

PERFORMANT

Le robuste châssis principal 150 x 120 associé à un second châssis de support garantit la solidité structurelle de l'outil.

Conçu avec l'assistance de logiciels CAD avancés d'analyse structurelle avec simulation de performance et de comportement à la fatigue, le châssis et toutes les autres parties structurelles sont construits en acier spécial à très haute limite d'élasticité.

HORS-RAIE

Pensé pour les travaux hors raie, ECOSYSTEM présente de nombreux avantages:

- Faible puissance de traction et consommation réduite.
- Possibilité d'utiliser des pneus larges.
- Confort accru pour le conducteur
- Compaction limitée du sol
- Distance du tracteur par rapport au sillon réglable

ECO LABOUR

EFFICACE

L'éco tillage & l'éco-labour (8-20 cm) permettent un travail optimal du sol et des résidus, augmentant la matière organique dans la couche superficielle et ainsi améliorant la fertilité et le contenu en humidité du sol.

La forme spéciale du corps et la faible profondeur de t ravai l permet tent également de réduire la consommation de carburant en limitant les émissions de CO2.

BIOLOGIQUE

L'éco tillage & l'éco-labour est la technique qui permet d'incorporer la matière organique et de contrôler mécaniquement les mauvaises herbes sans l'utilisation d'agents chimiques.

MEILLEURE PRATIQUE

C'est donc la meilleure pratique pour les cultures biologiques où il est nécessaire de limiter l'utilisation d'herbicides

ECO LABOURE & ECO TILLAGE

- Meilleure incorporation des résidus
- Meilleur mélange des résidus avec le sol
- Meilleure structure du sol
- Meilleur drainage de l'eau
- Réduction des risques de maladies
- Augmentation du potentiel de croissance des cultures suivantes
- Réduction de l'utilisation d'herbicides chimiques

GLYPHOSATE
FREE

TRANSPORT

La roue de travail, placée sur le second châssis, peut également être utilisée comme roue de transport.

Grâce à un joint spécial et par le retrait d'une goupille, la roue se positionne automatiquement dans la configuration de transport lors du retournement de la charrue.

Dans toutes les versions, le retournement se fait de manière rapide et fluide.

La conversion entre travail et transport est rapide et sécurisée.

VERSOIRES

ACIER

Corps plein en acier au bore extrêmement résistant à l'usure pour un faible absorption de puissance.

Profondeur de travail : de 8 à 20 cm.

(Pour plus d'informations, contacter le réseau de vente)

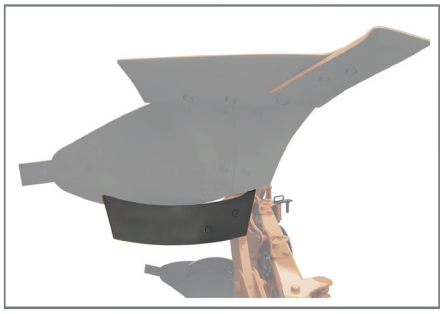
VERSOIR À CLAIRE-VOIE

Corps à claire-voie en acier au bore, avec une meilleure fragmentation des mottes dans les sols humides et argileux

Profondeur de travail : de 8 à 20 cm.

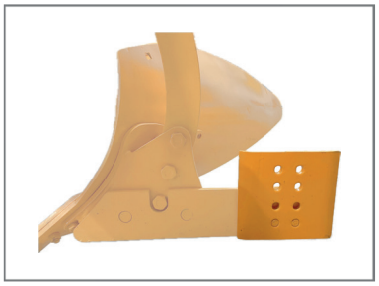
(Pour plus d'informations, contacter le réseau de vente)

ACCESSOIRES



DÉFLECTEUR

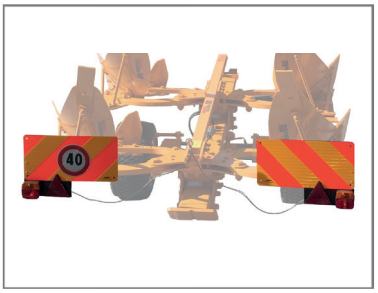
Pouvant etre monté sur tous les corps, permet une meilleure incorporation des résidus.



SUR FROTTEUR MAJORÉ G10

Disponible pour le corps G10 et S10 ECOSYSTEM body.

En augmentant la pression sur le flanc du raie, permet de modifier le point de traction.



SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE AVEC SIGNALISATION

Pour le transport routier, il est possible de demander le système d'éclairage avec la signalisation.

ROUES

ROUE DE TERRAGE ET DE TRANSPORT

Roue de travail à amortissement hydraulique, avec réglage de la profondeur par registre.

Placée sur le second châssis et utilisable également comme roue de transport sur route.

ROUE AVANT

Roue de terrage avec réglage de la profondeur.

Positionnée à l'avant, particulièrement recommandée pour labourer hors raie, elle permet de contrôler la profondeur de travail.

FICHE TECHNIQUE

ECO XFS-S

MODÈLE	DISTANCE CORPS cm	LARGEUR DE TRAVAIL cm	HAUTEUR DU BÂTI PAR RAPPORT AU SOL	DIMENSIONS BÂTI cm	POIDS Kg	PUISSANCE	
						HP	MAX*
ECO XFS-S 7+1+1	70	38	72	150X120	2150	190-210	220
ECO XFS-S 7+1	70	38	72	150x120	2000	150-190	200
ECO XFS-S 7+	70	38	72	150x120	1850	130-170	180
ECO XFS-S 5+1+1	70	38	72	150X120	1800	130-170	180
ECO XFS-S 5+1	70	38	72	150X120	1650	110-150	160
ECO XFS-S 5+	70	38	72	150X120	1500	90-130	140

V 3.0 Francese

Avertissement :
Les données fournies dans cette brochure sont uniquement à titre indicatif ; le fabricant se réserve le droit de modifier les modèles décrits sans préavis. Les essins et photographies peuvent montrer des équipements ou configurations optionnels destinés à d'autres pays.
Pour toute information complémentaire, veuillez contacter notre réseau de vente.

MORO Aratri s.r.l.

Via Gentile, 209 - 24056 Fontanella (BG) -Italy

www.moroaratri.com
mail@moroaratri.com

Telefono: +39 0363 997766
Fax: +39 0363 907168

MORO
YOUR OWN FURROW