

MVP EXTREME

FR

CHARRUE À UN SOC PORTÉ DANS LA RAIE ET HORS-RAIE
AVEC RÉGLAGE HYDRAULIQUE
DE LA LARGEUR DE TRAVAIL



MORO
YOUR OWN FURROW

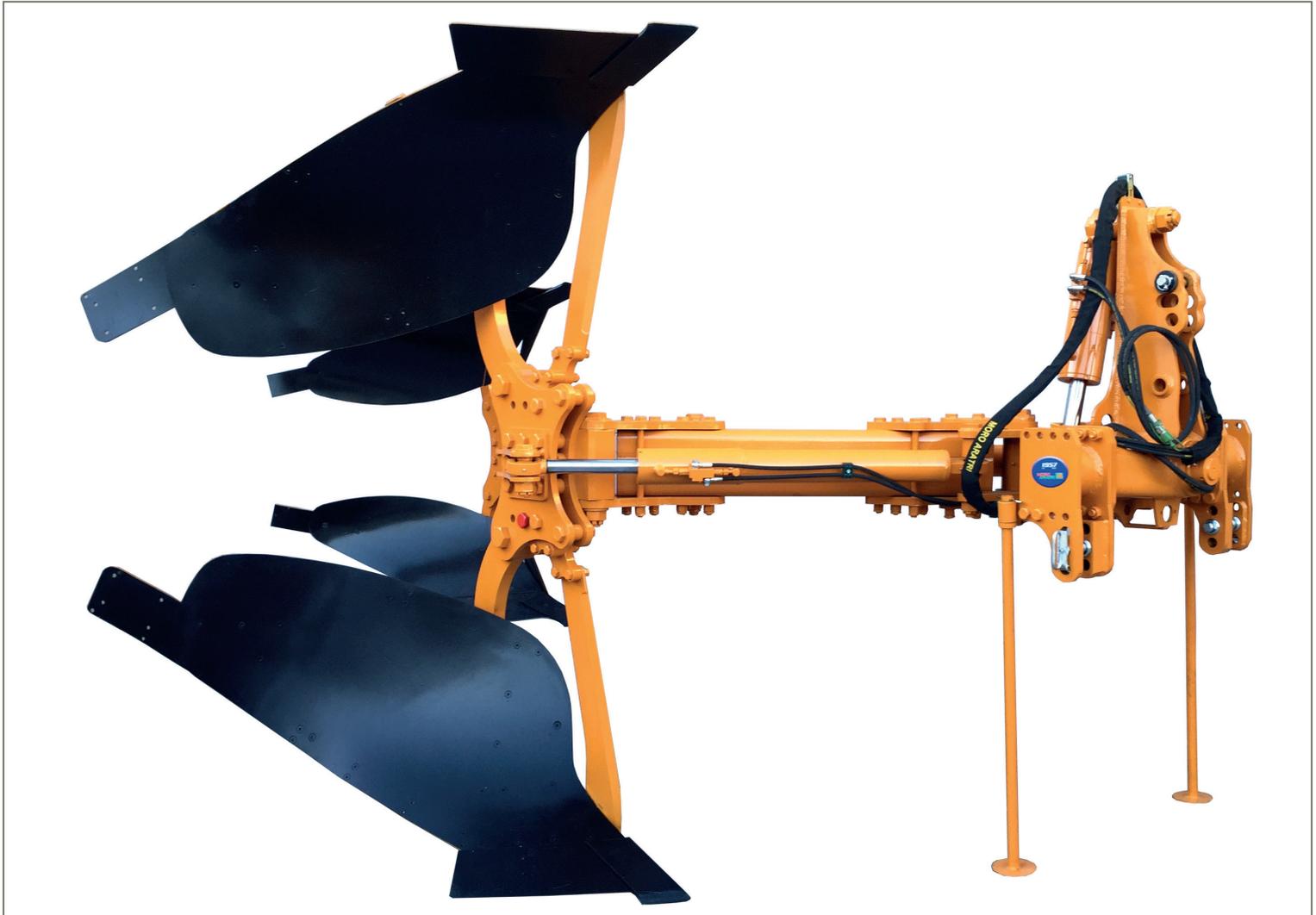


MVP

Série novatrice de charrues portées avec 1 corp. Conçus à l'aide de logiciels de CAO avancés d'analyse structurale et avec simulation des performances et du comportement à la fatigue, le bâti et tous les autres éléments structuraux de la charrue MVP sont construits en acier spécial à très haute limite d'élasticité.

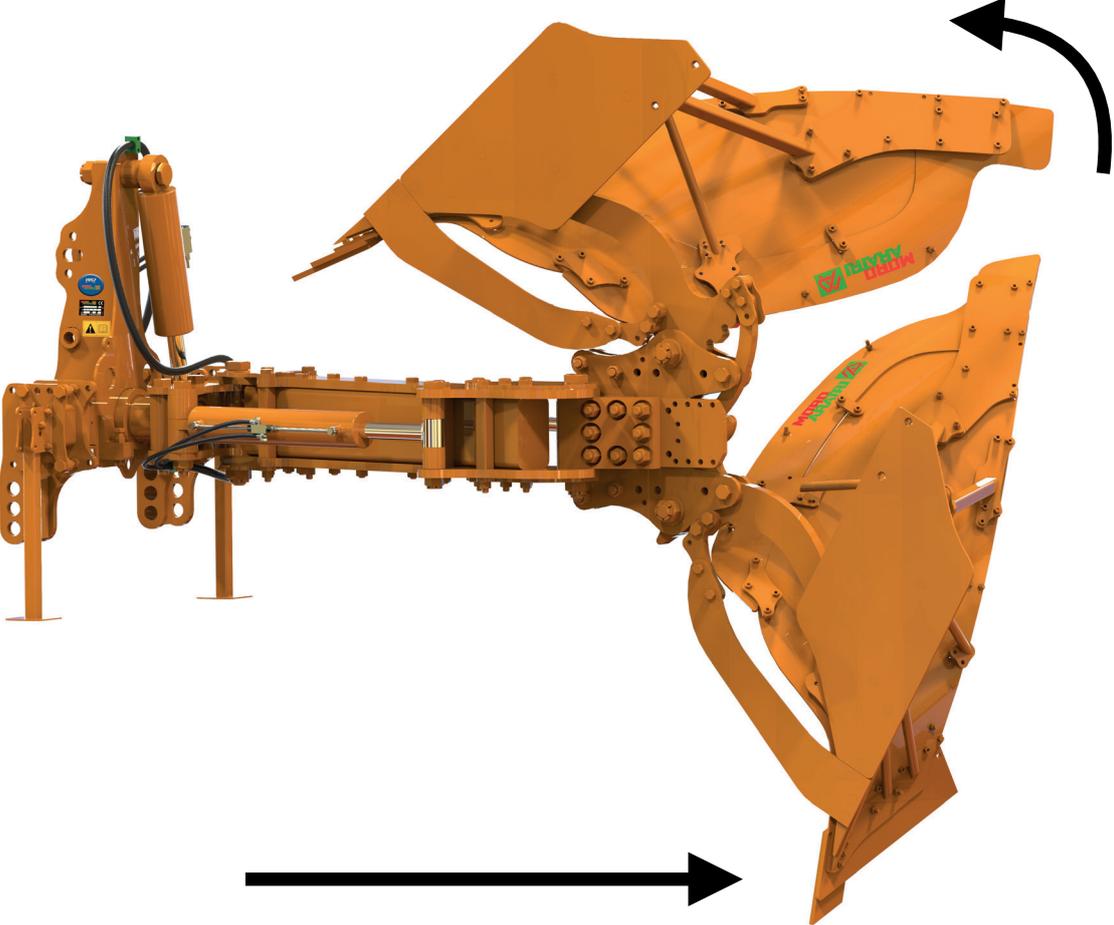
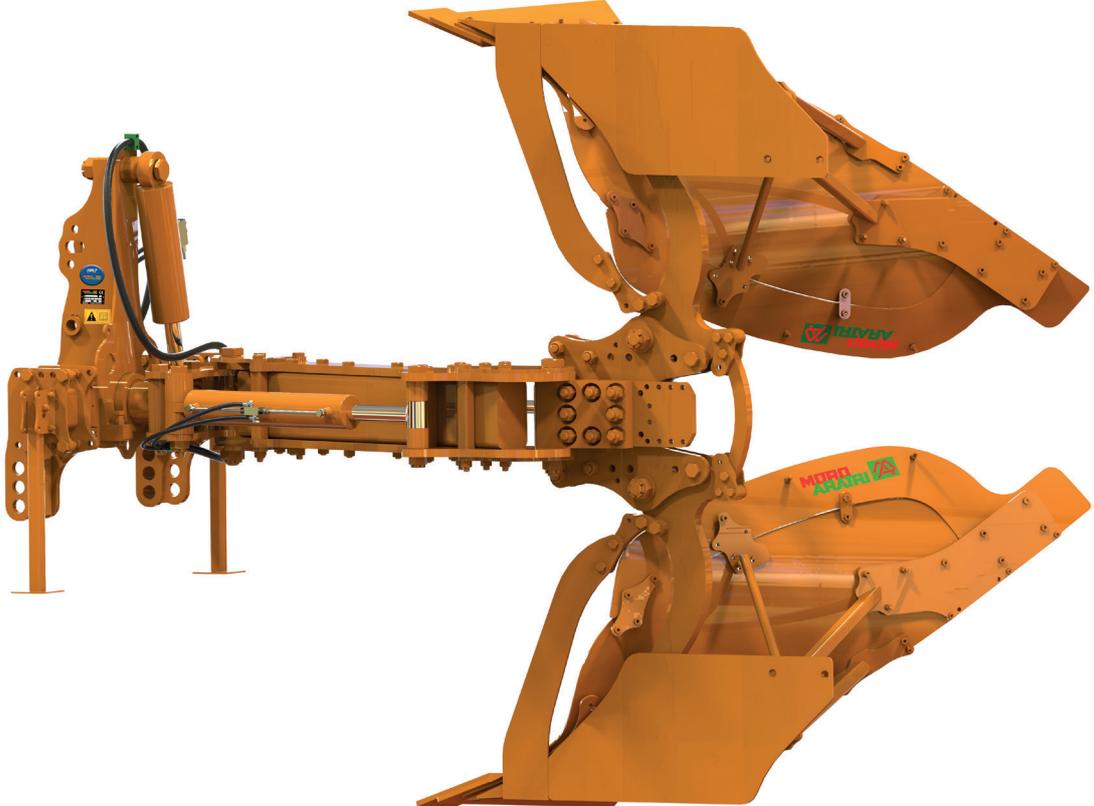
VERSION EXTRÊME

La version Extrême de la série MVP est conçue pour labourer en profondeur. Étudiée pour atteindre la profondeur importante de 110 cm et pour résister aux conditions les plus extrêmes, elle permet de labourer à la fois dans la raie et hors-raie.



TECHNOLOGIE

ESCAPE SYSTEM



ESCAPE SYSTEM

SYSTÈME ESCAPE

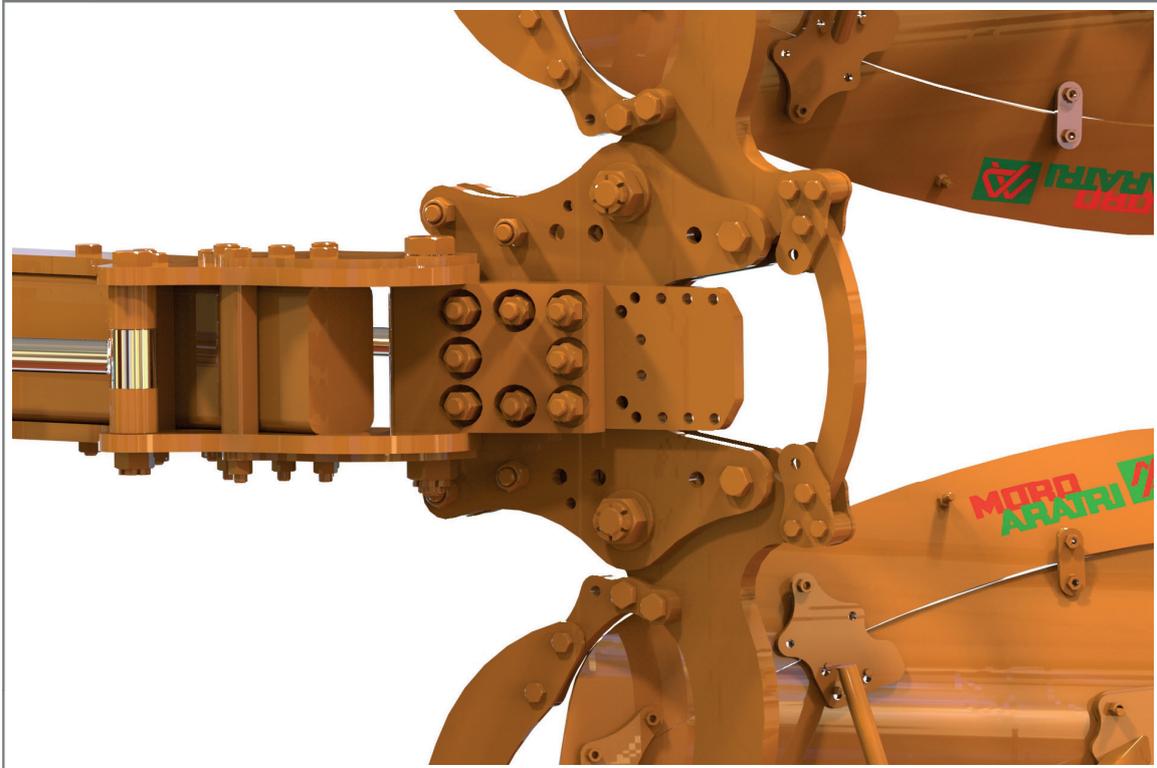
Il s'agit du système de sécurité breveté par MORO Aratri, conçu pour le labour profond.

Grâce à un mécanisme permettant la rotation du corps non actif, il protège la charrue des éventuels dommages lorsque le corps de travail rencontre un obstacle.

Cela garantit un fonctionnement sécurisé dans les sols pierreux.

Disponible uniquement pour le modèle MVP 30A.I.

BREVET MORO ARATRI





EN RAIE

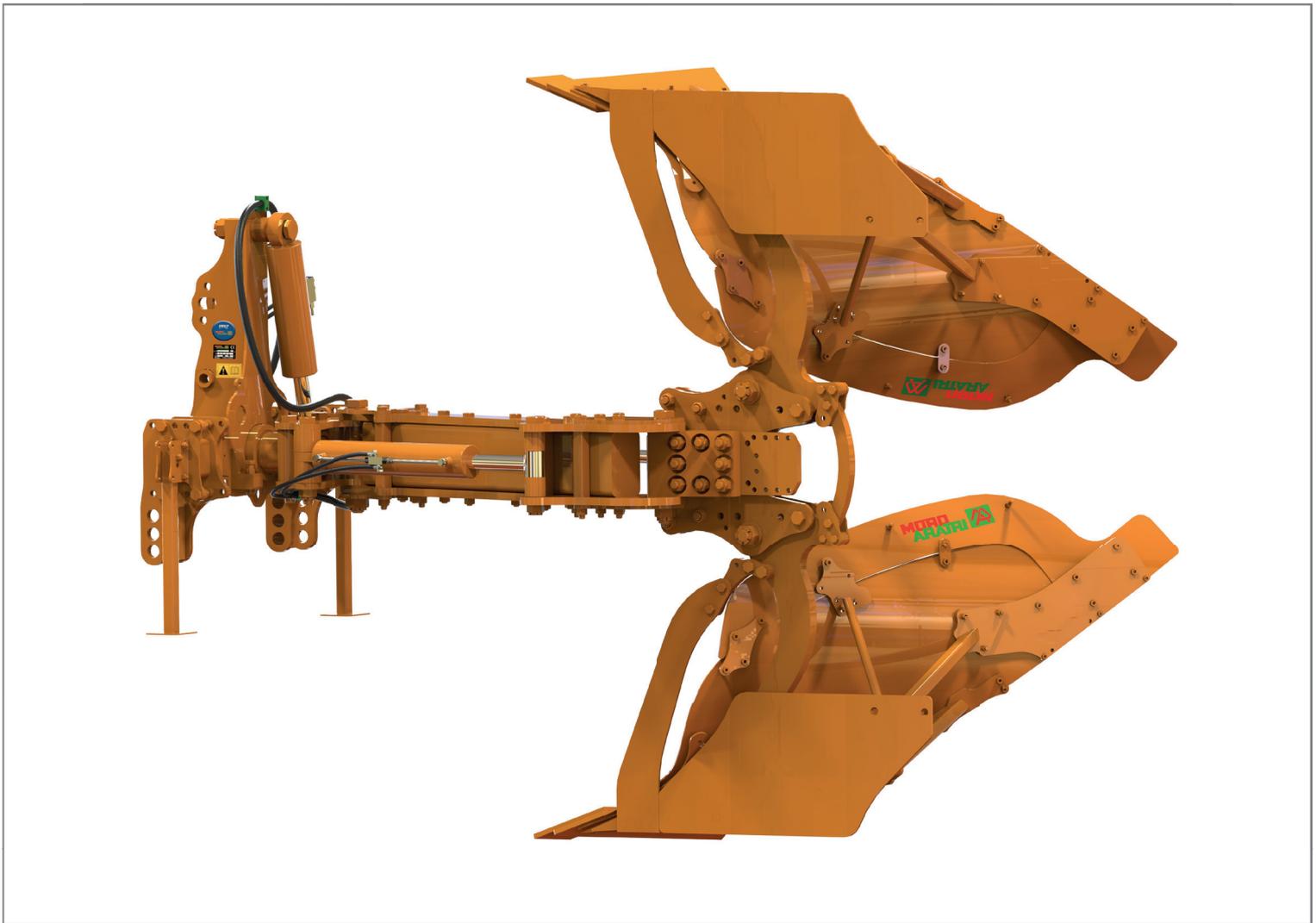
Lors des opérations en raie, le corps arrière précède partiellement le corps de travail principal en déposant une portion de sol dans la raie. Cela réduit la profondeur de travail, diminuant ainsi l'inclinaison du tracteur.





HORS RAIE

Lors des opérations hors raie, le corps avant remplit la fonction normale d'une pointe de soc, en enfouissant la couche supérieure du sol ainsi que les résidus de culture.



SYSTÈME HYDRAULIQUE VARIABLE

Équipées d'un réglage hydraulique exclusif de la largeur de travail, les charrues MVP permettent aux exploitants de déterminer et de fixer la largeur du labour en fonction de l'état des sols et des conditions climatiques.

Au moyen d'un vérin hydraulique à double effet, l'exploitant peut régler la largeur de travail en continu pendant le labour en restant confortablement assis au poste de conduite.



À l'aide du même vérin hydraulique qui permet de régler la largeur de travail, la charrue peut être positionnée pour labourer dans la raie ou hors-raie. De plus, un second vérin hydraulique permet de régler la ligne de traction.

À partir du modèle 22A



ACIER

Corps plein en acier au bore, extrêmement résistant à l'usure, pour des labours précis à faible absorption de puissance. Nombreux modèles pour une profondeur de travail allant de 50 à 110 cm.

(Pour de plus amples informations, veuillez contacter notre réseau commercial)



SYNTHÉTIQUE

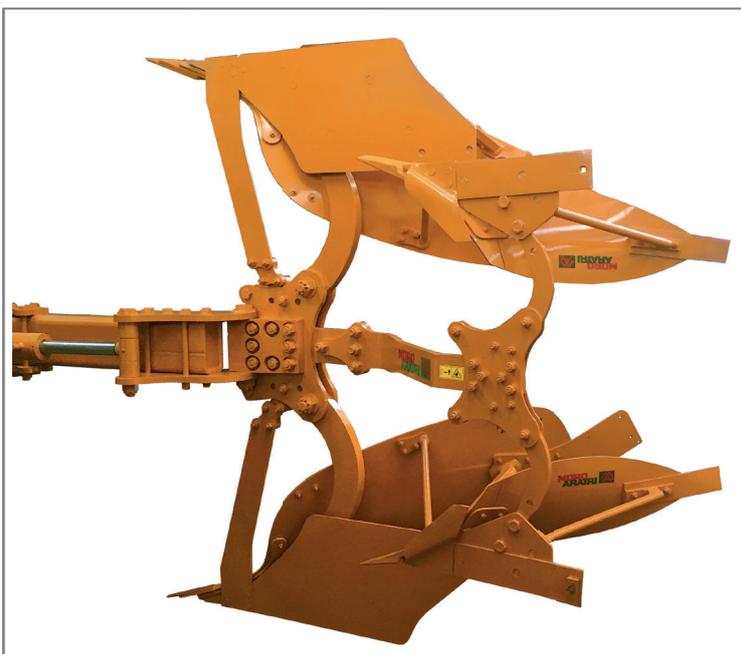
Corps plein en plastique pour le labour des terrains humides, collants et non caillouteux. Permet à la terre de s'écouler avec un moindre effort.

Nombreux modèles pour une profondeur de travail allant de 50 à 110 cm.

(Pour de plus amples informations, veuillez contacter notre réseau commercial)

SOC ARRIÈRE

Pendant les labourages dans la raie, le soc arrière devance partiellement le travail du corps principal en déversant une partie de la terre dans la raie. La profondeur se trouve ainsi réduite ce qui atténue l'inclinaison du tracteur.



ACCESSOIRES

À partir du modèle 22A



SOCS

En acier au bore de haute qualité, traités thermiquement et résistants à l'usure. Les socs MORO garantissent une excellente pénétration dans tous les sols et leur pointe peut être réglée.



COUTRE COMPLET

Il assure une meilleure coupe verticale de la raie ainsi qu'une meilleure résistance aux racines lors des labourages profonds.



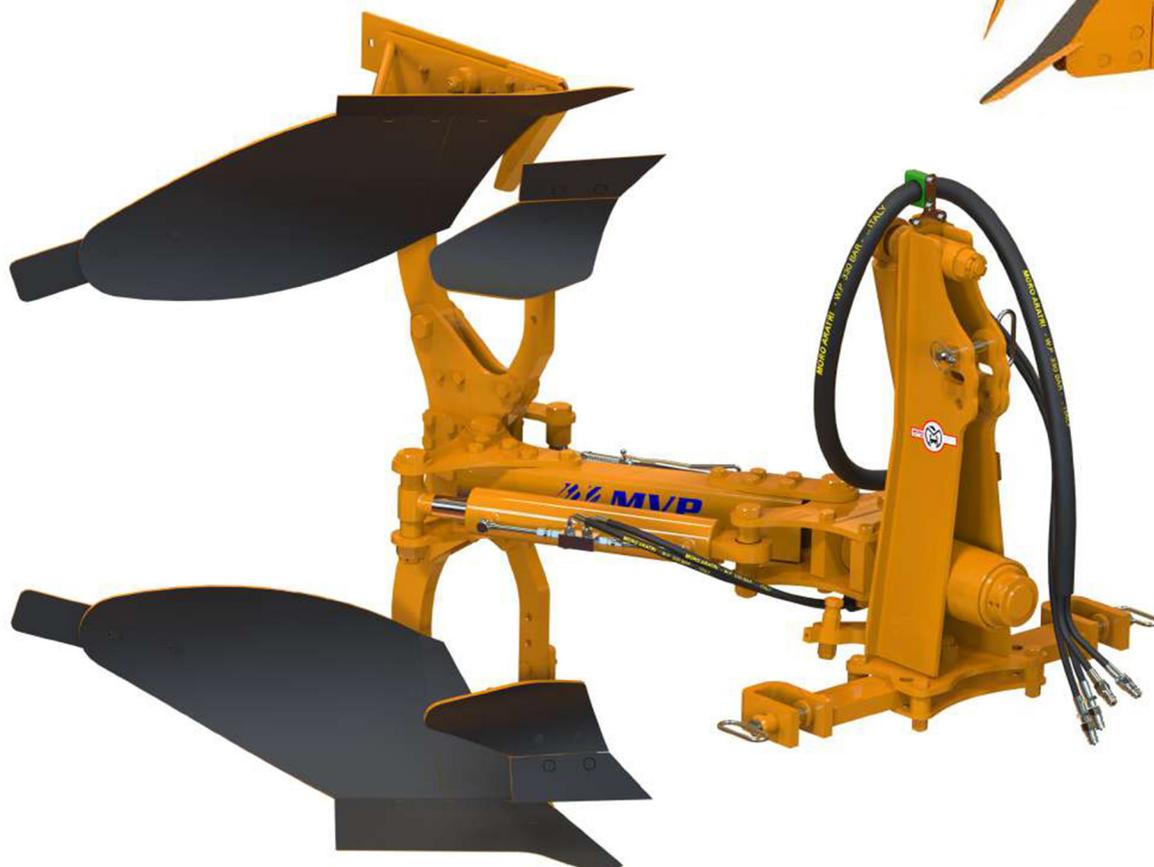
TÊTE À SUPPORTS DÉTACHABLES

Tête haute robustesse. La possibilité de remplacer les supports standards par des versions personnalisées permet de la coupler à tous les tracteurs.

VERSION STANDARD

La version MVP standard est conçue pour labourer jusqu'à 60 cm de profondeur. Grâce à son mouvement hydraulique en parallélogramme, la version MVP dispose de deux configurations

- dans la raie / finition
- hors-raie / dans la raie

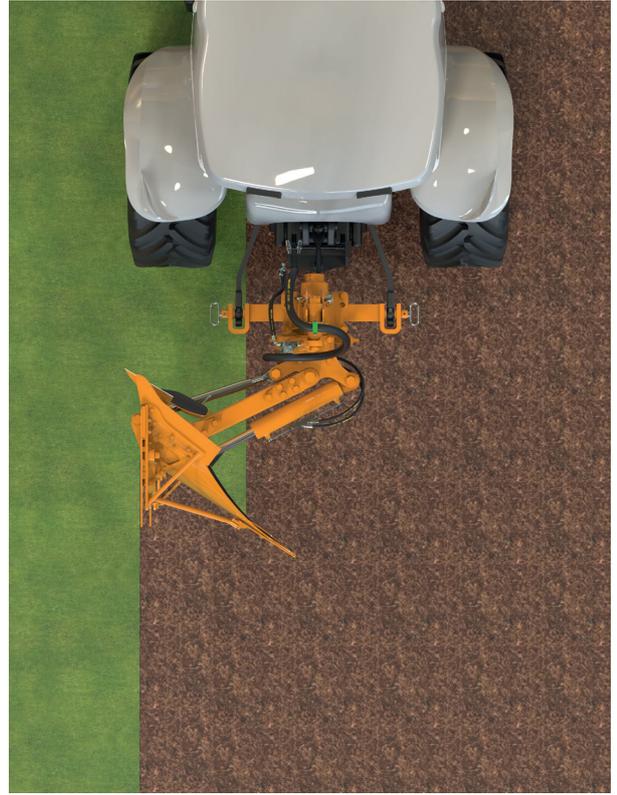


CONFIGURATION 1

DANS LA RAIE



FINITION



CONFIGURATION 2

HORS-RAIE



DANS LA RAIE



Jusqu'au modèle 20A



ACIER

Corps plein en acier au bore, extrêmement résistant à l'usure, pour des labours précis à faible absorption de la puissance. Nombreux modèles pour une profondeur de travail allant de 20 à 55 cm. Disponible en version en tôle 3 couches.

(Pour de plus amples informations, veuillez contacter notre réseau de vente)



VERSOIR À CLAIRE-VOIE

Corps labourant à versoir à claire-voie en acier au bore, adapté aux sols collants et garantissant un excellent émiettement des mottes. Nombreux modèles pour une profondeur de travail allant de 20 à 55 cm. Disponible en version en plastique.

(Pour de plus amples informations, veuillez contacter notre réseau de vente)



SYNTHÉTIQUE

Corps plein en plastique pour le labour des terrains humides, collants et non caillouteux. Permet à la terre de défluer avec un moindre effort. Nombreux modèles pour une profondeur de travail allant de 20 à 55 cm.

(Pour de plus amples informations, veuillez contacter notre réseau de vente)

RASETTES

Rizière / Mais - Synthétique - Acier



ACCESSOIRES

Jusqu'au modèle 20A

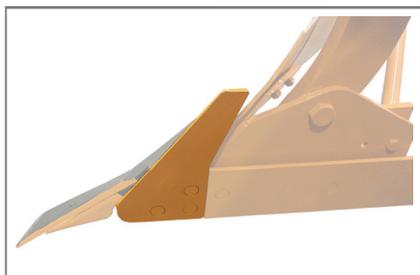


SOCS

Fabriqués en acier boré de haute qualité, traité thermiquement et résistant à l'usure, les socs MORO garantissent une excellente pénétration dans tous types de sols.

Disponibles avec:

- Pointe réversible
- Pointe premium en tungstène
- Longueur 450mm (standard)
- Longueur 650mm



COUTRE À COUPEAU

Disponible sur tous les corps de charrue.



TÊTE DE BASE

Toutes les charrues MORO sont équipées d'une tête hydraulique avec vérin à double effet. L'inclinaison est réglée de manière indépendante sur deux côtés par l'intermédiaire de registres spéciaux.

Sur demande, la machine peut être équipée d'un vérin avec mémoire



TÊTE À SUPPORTS DÉTACHABLES

Tête haute robustesse. La possibilité de remplacer les supports standards par des versions personnalisées permet de la coupler à tous les tracteurs.

FICHE TECHNIQUE

1 CORP EXTREME

MVP I

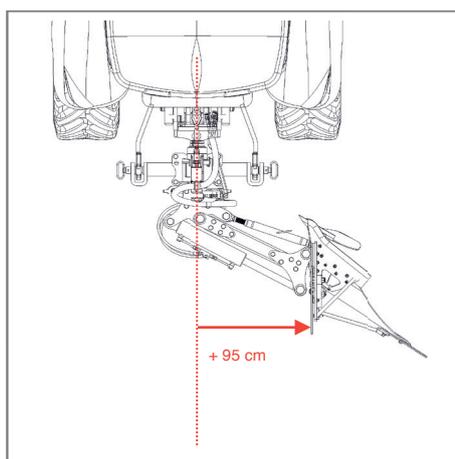
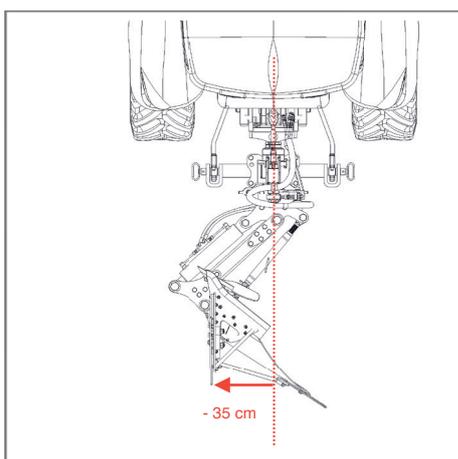
MODÈLE	DÉCALÉ DU CENTRE DE LA LIGNE DU cm	PROFONDEUR DE TRAVAIL cm	HAUTEUR DU BÂTI PAR RAPPORT AU SOL cm	DIMENSIONS BÂTI m	POIDS kg	PUISSANCE	
						HP	MAX *
MVP 30 A	-100 +150	80-110	129	310x150	2650	400-500	600
MVP 28 A	-100 + 150	80-110	120	310x150	2400	300-400	450
MVP 26 A	-100 +150	70-95	112-120	310x150	2250	300-400	450
MVP 24 A	-100 +150	60-80	112	310x150	2100	220-300	330

1 CORP STANDARD

MVP I

MODÈLE	DÉCALÉ DU CENTRE DE LA LIGNE DU cm	PROFONDEUR DE TRAVAIL cm	HAUTEUR DU BÂTI PAR RAPPORT AU SOL cm	DIMENSIONS BÂTI m	POIDS kg	PUISSANCE	
						HP	MAX *
MVP 22 A	-80 +120	50-60	95/105	250X150	1400	170-200	260
MVP 20 A	-35 +100	45-55	93,5	200X120	850	135-160	170
MVP 18 AP	-35 +100	45-50	93,5	150X120	750	110-130	140
MVP 18 A	-35 +100	40-50	89	150X120	700	100-110	115
MVP 16 AP	-35 +95	35-45	89	150X120	650	90-100	105
MVP 16 A	-35 +95	30-40	84/89	150X120	600	80-90	95
MVP 14 A	-35 +95	30-40	84	150X120	550	70-80	85
MVP 12 A	-35 +95	30-35	83	120X120	500	60-70	75
MVP 10 A	-35 +85	25-35	83	120X120	450	50-60	65
MVP 8 A	-35 +85	25-35	74	120X120	410	40-50	55
MVP 6 A	-35 +85	20-30	72,5	120X120	370	35-45	50

EXEMPLE DÉCALAGE - VERSION HORS-RAIE



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

