

ARAPLOW ACM - ACMH

Décompacteur ameublisseur porté



ARAPLOW ACM

Décompacteur ameublisseur porté

Le décompacteur ameublisseur ARAPLOW ACM a été spécialement conçu pour éliminer tassements et semelles en fissurant efficacement la terre.

L'ARAPLOW ACM agit par soulèvement sans bouleverser la structure du sol. La forme de la dent provoque des vibrations qui garantissent un travail homogène sur toute la largeur de l'outil, même en conditions humides.

Amélioration du drainage et de l'enracinement des plantes, maintien de la matière organique en surface sans remontée de mottes, faible puissance absorbée et polyvalence sont les nombreux atouts du décompacteur ameublisseur ARAPLOW ACM.

Points forts

Maintient la matière organique en surface

Dégagement sous châssis 900 mm

Châssis droit polyvalent

Faible puissance absorbée

⊕ PLAQUE SECTEUR

Permettant l'ajout d'un équipement arrière pour rendre l'outil plus polyvalent.



⊕ FIXATION

Par bride sur le châssis.

⊕ SÉCURITÉ

Par boulon de cisaillement.

⊕ EFFORT À LA POINTE

Déclenchement à 817 kg pour une pression de travail à 170 bars.

⊕ ATTELAGE

Porté 3 points à chapes catégorie n°3.



⊕ TRANSPORT

Eclairage et signalisation de série assurent une totale sécurité lors des déplacements routiers.

⊕ CHÂSSIS

Monopoutre acier 200 x 120 x 10 mm

⊕ STOCKAGE

Avec béquille de stationnement pour un attelage et un dételage plus facile.



ARAPLOW ACM	4 dents	6 dents	6 dents	6 dents	8 dents
Largeur de travail	2,82 m	2,82 m	3,25 m	3,86 m	3,86 m
Largeur de transport	3,05 m	3,05 m	3,50 m	4,15 m	4,15 m
Poids	862 kg	1 036 kg	1 096 kg	1 180 kg	1 383 kg

Rouleaux

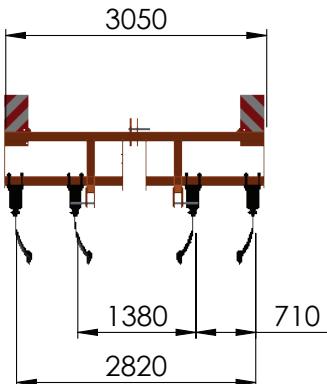
TUBES 55 Ø550 mm, 10 tubes	LARGEUR de travail Poids	2,95 m 440 kg	3,45 m 500 kg	4,15 m 530 kg
ROLMIX Ø510 mm, coutres ondulés	LARGEUR de travail Poids	2,95 m 700 kg	3,45 m 830 kg	4,15 m 900 kg

Options disponibles:

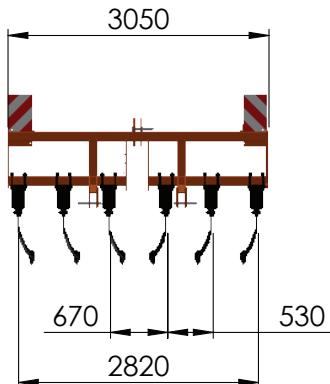
- Roues de contrôle 260/70-15,3 FL+
- Relais de prise de force 1"3/8 L300
- Attelage arrière 3 points (catégorie n°2, n°3 ou n°3N)
- Plaquettes de carbure

CONFIGURATIONS

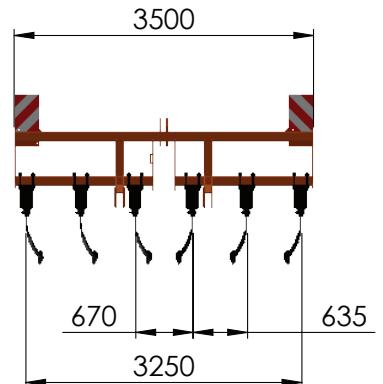
4 dents - 3,0 m



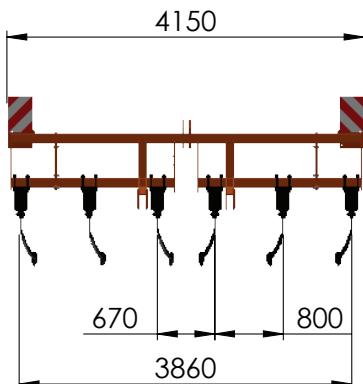
6 dents - 3,0 m



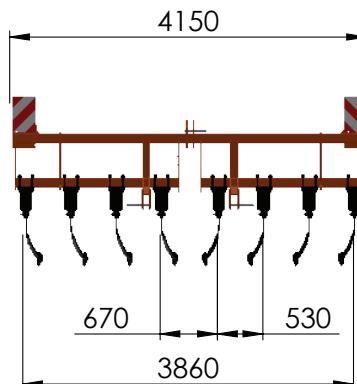
6 dents - 3,5 m



6 dents - 4,0 m



8 dents - 4,0 m

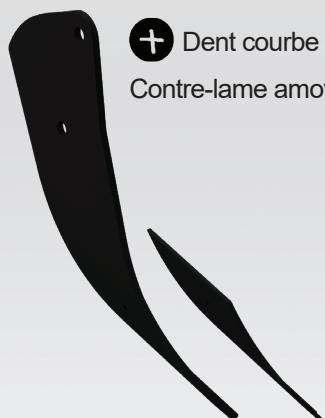


DENTS

La dent Michel Courbe supprime la semelle de labour, évite les saignées et la descente de terre fine en profondeur, en respectant la structure du sol.



+ Dent courbe en acier mangano-silicieux d'épaisseur 15 mm.
Contre-lame amovible en acier traité.



+ Soc réversible en acier au bore traité, résistance 160 kg/mm²



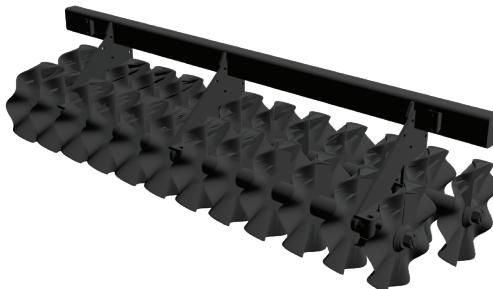
ROULEAUX



+ TUBES

Ø550 mm, 10 tubes
Palier applique Ø40 mm

- Terres sèches et motteuse
- Limons et sables
- Bon rappui
- Poids : 130 kg/m



+ ROLMIX

Ø510x5 mm, 2 rangée de coutres 8 ondulations, pas de 117 mm
Palier carré de 40 mm

- Terres pierreuses et sèches
- Toutes conditions
- Mulch parfait
- Poids : 180 kg/m

Palier carré de 40 mm



Protection standard



Protection renforcée



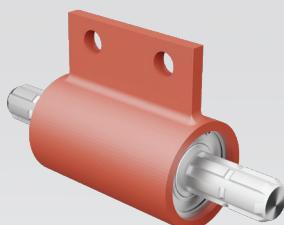
- Couvercle et corps de palier en fonte
- Fourreau en acier
- Roulements à rouleaux coniques

OPTIONS



+ ROUES DE CONTRÔLE LATÉRALES 260/70-15,3

Pour conserver une profondeur de travail constante et soulager le relevage du tracteur.



+ RELAI DE PRISE DE FORCE

Utile lors de l'attelage d'un outil animé sur les bras arrières (herse rotative, semoir etc.).



+ ATTELAGE ARRIÈRE 3 POINTS

Permet l'ajout d'un outil à l'arrière du décompacteur. 3 catégories sont disponibles :

- n°2 avec entraxe à 890 mm
- n°3 avec entraxe à 1 030 mm
- n°3N avec entraxe à 890 mm

ARAPLOW ACMH

Décompacteur ameublisseur porté

Le décompacteur ameublisseur ARAPLOW ACMH à dents sécurité non-stop hydraulique permet, tout en remplissant ses fonctions premières d'élimination des tassements et des semelles par fissuration, de passer dans les terrains très caillouteux. La dent est maintenue en position travail par un vérin hydraulique relié à un amortisseur (réservoir d'azote sous pression). La dent s'escamote ainsi vers l'arrière et reprend sa position automatiquement sans arrêter le tracteur.

Son châssis permet d'atteler à l'arrière, soit des rouleaux tubes ou à coutres circulaires ondulés, soit par l'adjonction d'un attelage arrière 3 points en option, des outils de préparation de lit de semence accompagnés ou non d'un semoir.

Points forts

Maintient la matière organique en surface

Dégagement sous châssis 900 mm

Châssis droit polyvalent

Faible puissance absorbée

+ ACCUMULATEUR

1 pour le modèle 4 dents.
2 pour les modèles 6 et 8 dents.

+ TRANSPORT

Eclairage et signalisation de série assurent une totale sécurité lors des déplacements routiers.

+ SÉCURITÉ

Par vérin hydraulique.



+ EFFORT À LA POINTE

Déclenchement à 817 kg pour une pression de travail à 170 bars.

+ ATTELAGE

Porté 3 points à chapes catégorie n°3.

+ CHÂSSIS

Monopoutre acier 200 x 120 x 10 mm

+ FIXATION

Supports soudés sur la poutre principale afin de garantir robustesse et efficacité au travail.

+ STOCKAGE

Avec béquille de stationnement pour un attelage et un dételage plus facile.



ARAPLOW ACMH	4 dents	6 dents	6 dents	6 dents	8 dents
Largeur de travail	2,82 m	2,82 m	3,25 m	3,86 m	3,86 m
Largeur de transport	3,05 m	3,05 m	3,50 m	4,15 m	4,15 m
Poids	1 058 kg	1 412 kg	1 485 kg	1 520 kg	1 830 kg

Rouleaux

TUBES 55 Ø550 mm, 10 tubes	LARGEUR de travail Poids	2,95 m 440 kg	3,45 m 500 kg	4,15 m 530 kg
ROLMIX Ø510 mm, coutres ondulés	LARGEUR de travail Poids	2,95 m 700 kg	3,45 m 830 kg	4,15 m 900 kg

Options disponibles:

- Roues de contrôle 260/70-15,3 FL+
- Relais de prise de force 1"3/8 L300
- Attelage arrière 3 points (catégorie n°2, n°3 ou n°3N)
- Plaquettes de carbure



Appareil à DISQUES INDÉPENDANTS

SKYRON déchaumeur à disques indépendants porté fixe
SKYRON déchaumeur à disques indépendants porté repliable
SKYRON déchaumeur à disques indépendants autoporté



Appareil à DISQUES X

ORBYS pulvériseur autoporteur en X combiné
ZÉNITH RXH pulvériseur autoporteur en X combiné
ZÉNITH RGH pulvériseur autoporteur en X combiné
ZÉNITH RZH pulvériseur autoporteur en X combiné
ZÉNITH RJH pulvériseur autoporteur en X combiné
PHÉNIXTGX pulvériseur autoporteur en X
PHÉNIXTBX pulvériseur autoporteur en X



Appareil à DISQUES V

CWH - CWHR Cover Crop super lourd autoporteur en V
SYNCHRONIC CIN Cover Crop autoporteur en V
CLH - CVH Cover Crop lourd autoporteur en V
CIH - CJH Cover Crop autoporteur en V



Appareil à DISQUES PORTÉS

VITICROP pulvériseur porté en X
VINIDISC déchaumeur à disques porté
TXL pulvériseur porté en X
TRW pulvériseur lourd porté réversible
CCW - CCU couvreuse de canne porté réversible



Appareil de ROULAGE

TORO - RVH rouleau autoporteur en fonte
RVH EVO rouleau autoporteur à billes acier lisses



Appareil à DENTS

KILIS - KILIS R cultivateur combiné à dents vibrantes
TÉOS - TÉOS R déchaumeur à dents courbes 3 rangées



Appareil de DÉCOMPACTAGE et de PRINTEMPS

ARASOL AVS - AVR décompacteur porté
ARAPLOW ACV décompacteur ameublissoir porté
ARAPLOW ACM - ACMH décompacteur ameublissoir porté
ARAMULCH ADM - ADMH décompacteur ameublissoir porté
DVV décompacteur ameublissoir porté



Appareil de PRINTEMPS

BLI - BMI - BSI bineuse portée fixe et repliable