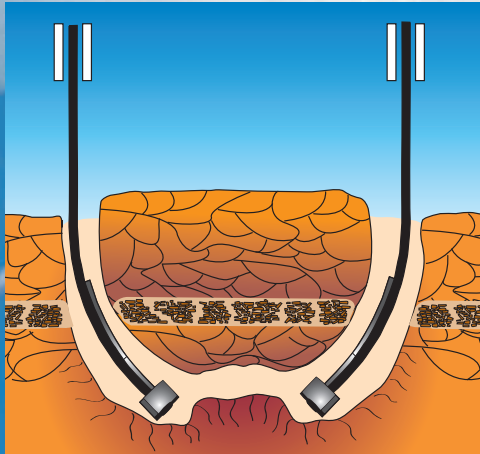


ARAPLOW

ACMI

DÉCOMPACTEUR AMEUBLISSEUR CHÂSSIS MONOPOUTRE - DENTS COURBES



Le **DÉCOMPACTEUR AMEUBLISSEUR RAZOL ARAPLOW monopoutre** a été spécialement conçu pour éliminer tassements et semelles en fissurant efficacement la terre.

L'ARAPLOW 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 RAZOL ARAPLOW**.



 **RAZOL**
La Maîtrise du sol

www.razol.fr

CARACTÉRISTIQUES



CHÂSSIS monopoutre en acier tubulaire de 200 x 120 x 10 mm.

RALLONGES de châssis boulonnées pour modèles 4 m, 6 et 8 dents.

ATTELAGE 3 points à chapes n°3.

DENTS courbes en acier manganésier, épaisseur 15 mm, munies d'une contre-lame amovible en acier traité.

SOCS réversibles en acier au bore traité, résistance 160 kg/mm².

SÉCURITÉ par boulon de cisaillement.

DÉGAGEMENT sous châssis 90 cm.

BÉQUILLE DE STATIONNEMENT



DENT

Créée par un inventeur Lot-et-Garonnais (M. Michel), cette dent est composée de plusieurs éléments :

- Une lame courbe, munie d'une nervure arrière qui, en plus d'être un élément de solidité de la lame, entraîne les vibrations à l'origine de la bonne fissuration de la terre. Grâce à sa finesse, cette dent nécessite peu de puissance de traction.
- Une contre-lame protège la lame contre l'usure.
- Un soc droit réversible facilite la pénétration dans tous les types de sols, sans remonter de mottes ou de lards et sans laisser de cavité.

La dent "Michel" tout en supprimant la semelle de labour évite les saignées et la descente de terre fine en profondeur, c'est pour cela aussi qu'elle respecte le sol et améliore sa structure.



CHÂSSIS

monopoutre, permet ainsi par son faible encombrement d'atteler à l'arrière soit des rouleaux, soit des outils de préparation de lit de semence accompagnés ou non d'un semoir. La proximité des dents avec le tracteur lui assure une excellente adhérence au travail. Un attelage à chapes n°3 vient parfaire la robustesse du châssis, conçu pour travailler dans les conditions les plus difficiles. Les bras des rouleaux arrière ou les bras de relevage arrière sont réglables par secteurs à

trous. Ils contrôlent soit le terrage des dents par le contrôle du rouleau, soit la hauteur de l'outil arrière.

OPTIONS



RT55

ROULEAUX arrières réglage du terrage par secteurs mécaniques.

- **RT55** : Rouleau tubes Ø 550 mm 10 tubes.
- **RS51** : Rouleau à coutres circulaires simple rangée Ø 500 mm à 8 ondulations, axe carré de 40 mm, paliers à rouleaux coniques.
- **ROLMIX 51** : Rouleau double à coutres circulaires ondulés Ø 500 mm, 8 ondulations.



Réglage par secteur.



ATTELAGE ARRIÈRE 3 points n°2 ou 3.

2 ROUES DE CONTRÔLE PNEUMATIQUES 10.0/75 x 15.3 10 PLY.

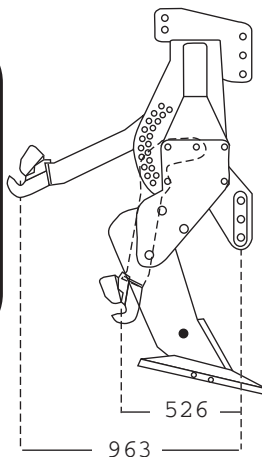
RELAIS de prise de force 1" 3/8 L300.



L'araplow monopoutre, de conception très robuste, est particulièrement destiné à l'utilisation en combiné.



ROLMIX 51



ACM	ARAPLOW			
Nombre de dents	4	6	6	8
Largeur de châssis (en m)	2,85	2,85	3,95	3,95
Largeur de travail (en m)	1,8 à 3	3	2,80 à 4	4
Poids (en kg)	780	945	1025	1190
Puissance (en CV)	100-120	120-140	140-160	160-180

Par suite de l'évolution constante des technologies, les renseignements contenus dans cette notice ne sont donnés qu'à titre indicatif et sans engagement.

