

ROTADAIRON®

ED 180

DÉFEUTREUR POUR TRACTEUR

PRÉPARATION DU
SOL

ENGAZONNEMENT

REGARNISSAGE

DEFEUTRAGE -
SPIKING

BROYAGE



MADE IN FRANCE

DÉFEUTREUR POUR TRACTEUR

ED 180

Fonctions du Défeuteur ED 180

Ce défeuteur permet de réaliser les opérations de défeutrage ou verticutage à la profondeur souhaitée (de 0 à 60 mm). En plus de ces opérations, la machine permet d'effectuer une aération du terrain (effet spiking, sans prise de force) ou un roulage. La machine dispose d'un système de changement rapide des couteaux (Brevet Rotadairon®). Les lames sont positionnées de façon magnétique sur leur support. L'ensemble des supports est bloqué par un écrou unique en bout de l'axe du rotor.

Qualité de service

Un stock de pièces détachées important est maintenu en permanence à notre usine. Nos partenaires disposent d'outils online et accèdent très rapidement aux informations constructeur.

Maintenez la qualité et la performance de votre Rotadairon® en utilisant exclusivement des pièces d'origine.

1 3 configurations de couteau :

- a Affûté (Série) : En acier inox de coutellerie affûté pour défeutrage classique
- b Non affûté : En acier inox de coutellerie non affûté pour défeutrage plus agressif
- c Plaquette carbure : En acier carbone avec plaquette carbure pour défeutrage très agressif

2 Positionnement magnétique du couteau (Remplacement rapide)

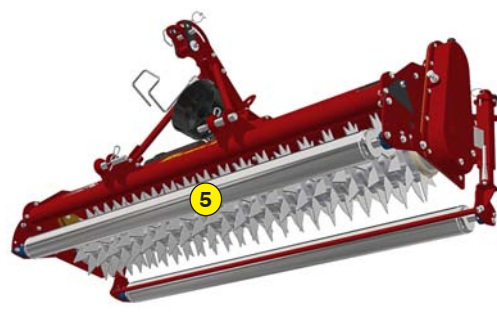
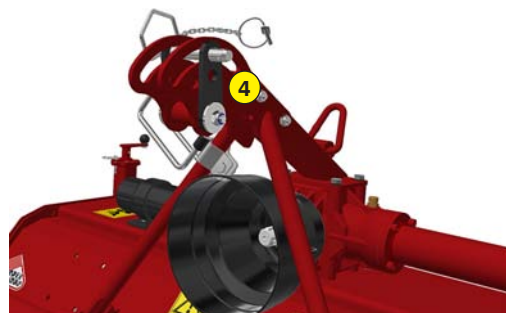
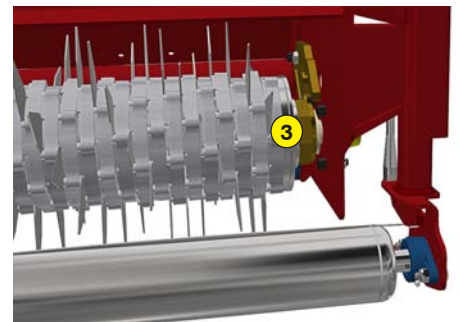
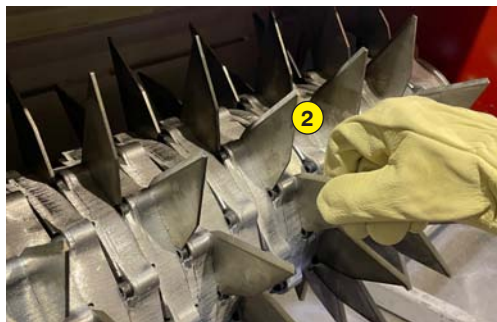
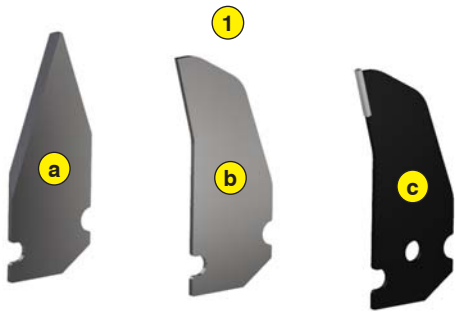
3 Écrou unique de serrage en bout de l'axe du rotor

4 Attelage 3ème point flottant pour un meilleur suivi du terrain

5 Double rouleau inox

6 Réglage en hauteur précis du rouleau arrière

| Machine | ED 180 |
|--------------------------------------|--|
| Largeur de travail | 1800 mm (70" 3/4) |
| Largeur totale | 2055 mm (81") |
| Poids | 386 Kg (820.9 lb) |
| Tracteur : Puissance requise | 30 - 45 CV |
| Profondeur de travail | 0 à 60 mm (0" to 2" 1/4) |
| Distance entre couteaux | 24 mm (15/16") |
| Diamètre extérieur rotor | 360 mm (14" 1/4) |
| Contrôle de profondeur | Appui sur rouleau avant à 2 positions repérées + Appui sur rouleau arrière réglable par vérin à vis |
| Nombre de flasques | 74 |
| Nombre de couteaux | 222 |
| Attelage 3 points | Catégories 1 & 2 |
| Vitesse de prise de force | 540 tr/min |
| Vitesse d'avance tracteur | 3 à 8 Km/h (1.8 to 4.9 mph) |
| Transmission | Boîtier renvoi d'angle + chaîne à bain d'huile |
| Dimensions de transport L x L x H | 2055 mm x 930 mm x 840 mm (81" x 36" 1/2 x 33") |



ROTADAIRON
Départementale 92 - Les Hunaudières
72230 Mulsanne - France
Email : contacts@rotadairon.fr
Tel : (33) 2 43 422 422



www.rotadairon.fr