

R20 pick-up cl

max. 20 cm

150-300 bar | 90-160 l/min

Broyeur pick-up pour chargeuses compactes

R20 pick-up cl simplifie le travail, il broie les bois de tailles et résidus d'élagage. Le rotor RIC broie du bois de taille d'un diamètre allant jusqu'à 20 cm; les rotors pick up remontants le matériel dans le broyeur, il peut travailler sans problème même dans les terrains pierreux. Grâce au rotor RIC avec limiteur d'attaque et ses marteaux avec inserts de tungstène passant entre des contre-couteaux en acier trempé - le matériel est broyé et défibré homogènement. En un seul passage, les résidus d'élagage sont transformés en un fin paillis. Le matériel broyé est alors réparti sur le sol et se décompose généralement en un seul cycle de traitement.

Ce modèle a été spécialement conçu pour les chargeuses compactes avec un entraînement hydraulique et un guidage au sol optimisé.

Spécifications standards et caractéristiques

- > Broyage de bois jusqu'à 20 cm Ø et parfois de plus gros diamètres
- > Châssis et sections du rotor en acier anti-usure, a haute résistance
- > Interface d'attelage selon les normes SAE
- > Transmission avec 5 courroies
- > Moteur à débit variable 29-58 cm³ avec soupape de surpression
- > Tableau de bord avec 2 manomètres
- > Flexibles avec raccord rapide pour la connexion broyeur-chargeur "flat face ISO16028"
- > Rotors pick-up
 - Capot hydraulique avec rotor pick-up
 - Rotor pick-up inférieur, compris moteurs et système hydraulique
- > RIC - Radial Interference Cut Rotor radiale a coupé à interférence, rotor hélicoïdal avec outils MINI TIP RIC avec insert en carbure de tungstène
- > 4 rangées de contre-couteaux interchangeables en acier trempé
- > Roues en caoutchouc, réglables en hauteur

Option

- > Écran de protection de 13 mm en polycarbonate résistant aux chocs pour le chargeur. Remplace le bouclier en verre d'origine.



 www.youtube.com/seppimulcher

Données techniques · R20 pick-up cl

Largeur de travail	cm	175
Encombrement	cm	252
Profondeur	cm	150
Hauteur	cm	100
Poids	kg	1.600
Poids · chargeuse compacte	kg	3.800
Courroies	nb	5
Outils	nb	33

OUTILS



Marteau fixe
MINI TIP RIC

R20 pick-up cl · Caractéristiques

AR400

- Châssis et sections du rotor en acier anti-usure à haute résistance
- Fonctionne à une vitesse rapide et constante.
- Ramasse et broie 100 % du matériau en un seul passage.
- Longue durée de vie des outils de coupe.

TRANSMISSION HYDRAULIQUE

Variable displacement motor	VARIO FLOW™	29-58 cm ³
Pression		150 - 300 bar
Débit hydraulique nécessaire		90 - 160 l/min
Raccords hydrauliques requis	3 (pression, retour, drainage)	
Pression du drainage		max. 1.5 bar
Réseau de bord		12v prise en cabine nécessaire

2 manomètres pour le rotor RIC et les rotors pick-up



Motor para accionar el rotor RIC
Sistema hidráulico para los rotores de recogida con bomba de engranajes adicional, accionada por la inercia del rotor RIC

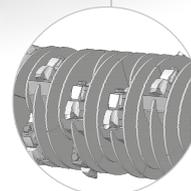
Capot hydraulique flottant:

- lorsqu'il est fermé, des conditions optimales pour le broyage dans un espace restreint
- s'ouvre automatiquement en cas de hautes piles de bois, saisit la masse et la conduit immédiatement vers le rotor intérieur

Pick-up rotor inférieur

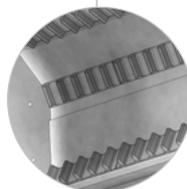


4 roues d'appui permettent à la machine d'être stable sur les sols irréguliers et pierreux



CARBIDE
RIC

Rotor avec MINI TIP RIC, outils avec inserts en carbure de tungstène



COUNTER CUTTERS

Rangées de contre-lame en acier trempé pour un résultat de travail parfait