



10 ÷ 20 ton.



max Ø 5 cm



Un broyeur HARDOX équipé d'un moteur à pistons axiaux de 35 cc ou 44 cc, destiné à être utilisé sur des excavatrices de 10 à 20 t., Conçu pour le nettoyage des ronces, arbustes et bois jusqu'à 6 cm.

	RPM		
35 c.c.	2.300 - 2.500	56÷65 L/min	350 max BAR
44 c.c.	2.300 - 2.500	70÷80 L/min	350 max BAR

WT PISTON

BROYEURS HYDRAULIQUES



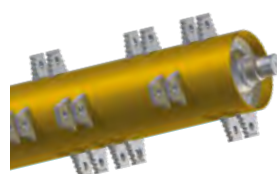
AVANTAGES TECHNIQUES



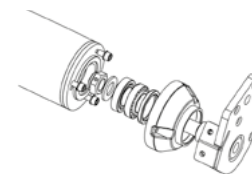
PLAQUE OSCILLANTE AMOVIBLE



DOUBLE CHASSIS INTERNE
+ CONTRE COUTEAUX EN HARDOX



ROTOR "VENTILATOR"
équilibré électroniquement avec porte-outils
forestiers en acier au bore.



ROULEAU PALPEUR
PROFESSIONNEL Ø140 mm
avec embouts démontables à 4 roulements à
rouleaux coniques, racleur de boue.

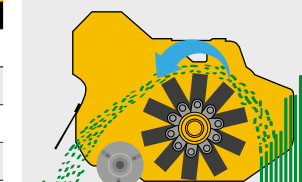


ORSI V3.1



ROULEMENTS À ROTULE
SUR DOUBLE RANGÉE DE ROULEAUX

WT PISTON		135	165	180	200	220	255
SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES							
Largeur de travail		135 cm	162 cm	181 cm	201 cm	221 cm	253 cm
Largeur hors tout		155 cm	180 cm	200 cm	220 cm	240 cm	268 cm
Poids de la machine*		560÷660 kg	600÷700 kg	640÷740 kg	680÷780 kg	750÷850 kg	790÷890 kg
Transmission indirecte		4 courroies	4 courroies	4 courroies	4 courroies	4 courroies	4 courroies
outils	 Couteaux A max Ø 3 cm	36	36	48	48	48	60
	 Marteaux B max Ø 5/6 cm	12	12	16	16	16	20



Position du rouleau autonettoyant avec éjection du produit derrière le rouleau pour meilleure vitesse d'avancement



WT PISTON	135	165	180	200	220	NEW 255
MACHINE						
Chassis en acier avec doublage en Hardox (double chassis)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Contre-couteau en Hardox et système de coupe fil	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Rouleau palpeur professionnel Ø140 mm épaisseur 6 mm avec embouts démontables à 4 roulements à rouleaux coniques, racleur de boue. Réglable en hauteur.	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Bandes de protection avant	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Plaque pivotante amovible	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Rideau de chaînes de protection	•	•	•	•	•	•
Patins remplaçables	•	•	•	•	•	•
Rotation hydraulique 180° (nécessite 1 double effet)	•	•	•	•	•	•
Plaque d'accrochage (sans axes)	•	•	•	•	•	•
Adaptateurs	•	•	•	•	•	•
TRANSMISSION						
Moteur unidirectionnel à pistons axiaux avec drainage externe	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Rotor de type ventilator	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Transmission à courroie	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Roulements à rotule sur double rangée de rouleaux	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Tendeur de courroie automatique	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Rotor monodirectionnel	✓	✓	✓	✓	✓	✓
INSTALLATIONS HYDRAULIQUES						
Vanne à sens unique sur le retour	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ORSI V3.1-3/4 vanne de max. soupape de pression + anticavitation + régulateur de débit, 3 tuyaux de raccordement à la machine. Pression de retour maxi sur le drainage d'huile 2 BARS	✓	✓	✓	✓	✓	✓

