

NOUVEAU SYSTÈME SONIC

BROYEURS FORESTIERS POUR CHARGEUSES COMPACTES

DML/SSL/VT - DML/SSL/BL DML/SSL/SONIC - DML/SSL/BL/SONIC

Broyeur forestier professionnel pour chargeuses compactes jusqu'à 75 ch.

Le broyeur forestier DML/SSL pour chargeuses compactes de 50 à 75 ch peut broyer du bois jusqu'à 12 cm de diamètre. Ce broyeur est idéal pour obtenir une productivité élevée dans la gestion de la végétation. Il offre une capacité de broyage élevée dans les bois et les zones forestières, où la compacité est un critère déterminant. Cet équipement est conçu pour

offrir une productivité élevée, une haute fiabilité et une grande facilité d'utilisation pour l'opérateur. Le broyeur DML/SSL est disponible en version VT (moteur Variable Torque) avec un rotor à outils fixes ou en version BL avec un rotor Bite Limiter à lames fixes. La VT et la BL sont toutes deux disponibles avec la technologie Sonic, une exclusivité FAE.



50-75 ch



Ø 12 cm max



Contre-couteaux Spike PRO
pour une meilleure finition
du matériau traité



Rotor avec technologie Bite Limiter
productivité maximale et demande de puissance
minimale grâce aux inserts spéciaux en acier
haute résistance et aux lames de type Mini BL
(DML/SSL/BL et DML/SSL/BL/SONIC)



Rotor avec outils fixes de type MINI C/3
productivité et polyvalence élevées
(DML/SSL/VT et DML/SSL/SONIC)



Système Sonic
système automatique de contrôle et de gestion
de la transmission hydraulique qui permet
des performances maximales dans toutes les
conditions (DML/SSL/SONIC - DML/SSL/BL/SONIC)



Moteur VT (Variable Torque)
avec gestion automatique du couple
(DML/SSL/VT et DML/SSL/BL)



ACCESSOIRES PRINCIPAUX



Configuration personnalisée du moteur VT. Réglage sur mesure du moteur pour une performance maximale de chaque système hydraulique (DML/SSL/VT et DML/SSL/BL)



Câblage de connexion
Câblage adaptateur permettant une connexion Plug & Play avec les chargeuses compactes les plus courantes



Kit de refroidissement de l'huile intégré. Système intégré de refroidissement de l'huile hydraulique, indiqué en présence de températures ambiantes élevées



Kit de refroidissement de l'huile auxiliaire
Système de refroidissement de l'huile hydraulique à haute performance, à placer sur le toit de la chargeuse compacte

EQUIPEMENT DE SÉRIE

Moteur hydraulique à pistons à cylindrée variable de 55 ch (DML/SSL/VT et DML/SSL/BL)	Système Sonic (DML/SSL/SONIC - DML/SSL/BL/SONIC)
Moteur hydraulique Sonic à pistons avec commande électronique (DML/SSL/SONIC et DML/SSL/BL/SONIC)	Capot avant à réglage hydraulique
Transmission par courroie trapézoïdale	Vanne de dérivation pour le contrôle des cylindres (diverter) 12 V
Châssis entièrement fermé / anti-poussière	Flexibles hydrauliques externes pour les connexions
Manomètre pour le contrôle de la pression de travail	Cadre de garde réglable mécaniquement
Contre-lames soudées Spike	Chaînes de protection interchangeables
Moteur intégré dans le châssis	Patins de support interchangeables et réglables
Vanne de blocage anti-choc avec soupapes de décharge et anti-cavitation	

OPTIONS

Kit de refroidissement de l'huile intégré	Kit de refroidissement de l'huile auxiliaire
Réglage personnalisé du moteur (DML/SSL/VT - DML/SSL/BL)	Câblage adaptateur de la valve de dérivation (DML/SSL/VT - DML/SSL/BL)
Boîtier de commande pour vanne de dérivation	Possibilité d'équiper le rotor avec des outils optionnels
Vanne de dérivation pour le contrôle des cylindres (diverter) 24 V (DML/SSL/VT - DML/SSL/BL)	Câblage adaptateur Sonic (DML/SSL/SONIC - DML/SSL/BL/SONIC)

MODÈLE	DML/SSL/VT 150	DML/SSL/VT-175	DML/SSL/BL 150	DML/SSL/BL 175	DML/SSL/SONIC 150	DML/SSL/SONIC 175	DML/SSL/BL/SONIC 150	DML/SSL/BL/SONIC 175
Puissance requise (ch)	50-75	50-75	50-75	50-75	50-75	50-75	50-75	50-75
Débit (L/min)	60-125	60-125	60-125	60-125	60-125	60-125	60-125	60-125
Pression (bar)	180-350	180-350	180-350	180-350	180-350	180-350	180-350	180-350
Largeur de travail (mm)	1480	1720	1480	1720	1480	1720	1480	1720
Largeur totale (mm)	1732	1972	1732	1972	1732	1972	1732	1972
Poids (Kg)	785	885	800	900	785	885	800	900
Diamètre du rotor (mm)	308	308	308	308	308	308	308	308
Diamètre max. de broyage (mm)	120	120	120	120	120	120	120	120
Qté outils type MINI C/3	32	38	28	32	32	38	28	32
Qté lame type MINI BL	32	38	28	32	32	38	28	32

Les données se réfèrent à la machine sans options. Les données techniques sont indicatives et non contractuelles et sont sujettes à changement sans préavis.
* Moteur hydraulique à couple variable.

ROTOR TYPE MINI C/3



MINI C/3 (standard)



LAME MINI BL (option)

ROTOR TYPE BL



LAME MINI BL (standard)



MINI C/3 (option)