

## BROYEURS FORESTIERS POUR CHARGEUSES COMPACTES

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

### Broyeur forestier 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 BL/MINI  
(DML/SSL/BL et DML/SSL/BL/SONIC)



**Rotor avec outils fixes de type C/3/MINI**  
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)



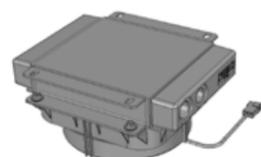
## ACCESSOIRES PRINCIPAUX



**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
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)	

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
<b>Puissance requise (ch)</b>	50-75	50-75	50-75	50-75	50-75	50-75	50-75	50-75
<b>Débit (L/min)</b>	60-125	60-125	60-125	60-125	60-125	60-125	60-125	60-125
<b>Pression (bar)</b>	180-350	180-350	180-350	180-350	180-350	180-350	180-350	180-350
<b>Largeur de travail (mm)</b>	1480	1720	1480	1720	1480	1720	1480	1720
<b>Largeur totale (mm)</b>	1732	1972	1732	1972	1732	1972	1732	1972
<b>Poids (Kg)</b>	730	800	770	840	730	800	770	840
<b>Diamètre du rotor (mm)</b>	310	310	310	310	310	310	310	310
<b>Diamètre max. de broyage (mm)</b>	120	120	120	120	120	120	120	120
<b>Qté outils type C/3/MINI</b>	32	38	28	32	32	38	28	32
<b>Qté lames type BL/MINI</b>	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 C/3/MINI



**TOOTH C/3/MINI**  
(standard)



**LAME BL/MINI**  
(option)

### ROTOR TYPE BL



**LAME BL/MINI**  
(standard)



**OUTIL C/3/MINI**  
(option)