## BROYEURS FORESTIERS POUR CHARGEUSES COMPACTES

# DML/SSL

## 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.



#### Rotor avec outils fixes de type C/3/MINI

productivité et polyvalence élevées (DML/SSL/VT et DML/SSL/SONIC)

#### 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)



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



#### 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**

Egon Emerit De Servie					
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)  Capot avant à réglage hydraulique  Vanne de dérivation pour le contrôle des cylindres (diverter) 12 V  Flexibles hydrauliques externes pour les connexions				
Moteur hydraulique Sonic à pistons avec commande électronique (DML/SSL/SONIC et DML/SSL/BL/SONIC)					
Transmission par courroie trapézoïdale					
Châssis entièrement fermé / anti-poussière					
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**

0.110110					
Kit de refroidissement de l'huile intégré	Kit de refroidissement de l'huile auxiliaire				
Réglage personnalisé du moteur (DML/SSL/VT - DML/SSL/ BL)	Boîtier de commande pour vanne de dérivation (DML/SSL/ VT and DML/SSL/ BL)				
Câblage adaptateur	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
Puissance requise (ch)	50-75	50-75	50-75	50-75	50-75	50-75	50-75	50-75
<b>Débit</b> (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)	730	800	770	840	730	800	770	840
Diamètre du rotor (mm)	310	310	310	310	310	310	310	310
Diamètre max. de broyage (mm)	120	120	120	120	120	120	120	120
<b>Qté outils</b> type C/3/MINI	32	38	28	32	32	38	28	32
<b>Qté lames</b> type BL/MINI	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** (DML/SSL/VT - DML/SSL/SONIC)



TOOTH C/3/MINI

(standard)



LAME BL/MINI

**ROTOR TYPE BL** (DML/SSL/BL - DML/SSL/BL/SONIC)



LAME BL/MINI (standard)

OUTIL C/3/MINI