BROYEURS FORESTIERS POUR CHARGEUSES COMPACTES

DML/SSL

Broyeur forestier pour chargeuses compactes jusqu'à 75 hp.

Le broyeur forestier DML/SSL pour chargeuses compactes de 50 à 75 hp peut broyer du bois jusqu'à 5 inches 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 hp

Ø 5 in max





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)

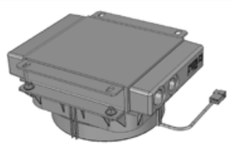
ACCESSOIRES PRINCIPAUX



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

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)	Vanne de blocage anti-choc avec soupapes de décharge et anti-cavitation
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
Capot avant à réglage hydraulique	

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)	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 (hp)	50-75	50-75	50-75	50-75	50-75	50-75	50-75	50-75
Débit (gal/min)	16-33	16-33	16-33	16-33	16-33	16-33	16-33	16-33
Pression (PSI)	2600-5080	2600-5080	2600-5080	2600-5080	2600-5080	2600-5080	2600-5080	2600-5080
Largeur de travail (in)	58	68	58	68	58	68	58	68
Largeur totale (in)	68	78	68	78	68	78	68	78
Poids (lbs)	1610	1765	1700	1850	1610	1765	1700	1850
Diamètre du rotor (in)	12.2	12.2	12.2	12.2	12.2	12.2	12.2	12.2
Diamètre max. de broyage (in)	5	5	5	5	5	5	5	5
Qté outils type C/3/MINI	32	38	28	32	32	38	28	32
Qté lames 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)



OUTIL C/3/MINI
(standard)



LAME BL/MINI
(option)

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



LAME BL/MINI
(standard)



OUTIL C/3/MINI
(option)