

BROYEURS FORESTIERS POUR PELLES

BL3/EX

Broyeur forestier pour pelles avec Bite Limiter rotor.

Le modèle BL3/EX, pour les excavateurs de 14 à 20 tonnes, permet de broyer des troncs d'un diamètre allant jusqu'à 8 in. Il est disponible en deux largeurs de travail : 49 et 59 in. Le rotor est doté de la technologie Bite Limiter : des profilés en acier limitent la profondeur d'action des outils, en réduisant la demande de puissance et en garantissant une vitesse de travail et des performances exceptionnelles. Les lames BL

en acier forgé avec traitement thermique sont résistantes et peuvent être aiguisées, ce qui permet de réduire les coûts de fonctionnement.

Le modèle BL3/EX est doté d'un moteur de 110/60 cc « VT », qui améliore considérablement les performances en augmentant le couple en cas de besoin et en réduisant au minimum le risque de décrochage du rotor.



Système Sonic



32-55 gal/min



Ø 8 in max



14-20 t



Capot avant à réglage hydraulique
permet d'obtenir un broyage optimal et de réduire la projection du matériau broyé (en option)

Contre-couteaux Spike PRO
la répartition des nouvelles contre-lames Spike PRO à l'intérieur de la chambre de broyage garantit une meilleure finition du matériau



Moteur hydraulique à pistons
à cylindrée variable VT (Variable Torque)



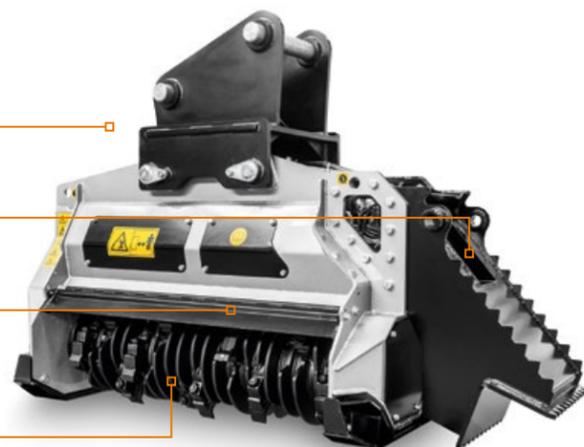
Système Sonic
est un système de contrôle et de gestion de transmission hydraulique automatique qui permet des performances maximales dans toutes les conditions (BL3/EX/SONIC)

Éperon excavateur et pouce hydraulique
permet de déplacer le matériau à broyer (en option)

Défecteur arrière réglable
permet de contrôler la sortie du matériau broyé en augmentant la sécurité



Rotor Bite Limiter
des profilés spéciaux en acier limitent la profondeur d'action des lames



ACCESSOIRES PRINCIPAUX



Plaque d'attache avec axes



(Houe double) Éperon excavateur et pouce hydraulique permet de déplacer le matériau à broyer

EQUIPEMENT DE SÉRIE

Moteur hydraulique à piston à cylindrée variable 110/60 cc. (BL3/EX/VT)	Moteur hydraulique à piston à cylindrée variable 110 cc. (BL3/EX/SONIC)
Cloison étanche pour raccords hydrauliques	Capot avant à réglage hydraulique
Valve "flow control" (réglage du débit)	Défecteur
Kit électro vanne	Patins d'appuie réglable
Valve anti-cavitation	Contre-lame Spike Pro
Châssis anti-poussière complètement fermé	Rotor Bite Limiter
Moteur intégré dans le châssis	Système Sonic (BL3/EX/SONIC)
Transmission par courroie dentée	

OPTIONS

Réglage personnalisé moteur (BL3/EX/VT)	Pied pour pelle hydraulique
Capot avant hydraulique avec contrôle de la ligne auxiliaire pour pelle (BL3/EX/VT)	Kit plaque d'attache avec axes (sur mesure)
Double houe	

MODÈLE	BL3/EX/VT-125	BL3/EX/VT-150	BL3/EX/SONIC-125	BL3/EX/SONIC-150
Débit (gal/min)	32-55	32-55	32-55	32-55
Pression (PSI)	2600-5080	2600-5080	2600-5080	2600-5080
Poids excavateur (t)	14-20	14-20	14-20	14-20
Largeur de travail (in)	53	62	53	62
Poids (lbs)	2855	3020	2855	3020
Diamètre du rotor (in)	17.3	17.3	17.3	17.3
Diamètre max. de broyage (in)	8	8	8	8
Qté lames/outils type BL+C/3/SS	20+2	24+2	20+2	24+2

Les données se réfèrent à la machine sans options. Les données techniques sont indicatives et non contractuelles et sont sujettes à changement sans préavis.

ROTOR TYPE BL



LAME BL (standard)



OUTIL C/3 (option)



OUTIL C/3/SS (marteaux lateral)