

BROYEURS FORESTIERS POUR PELLES

BL1/EX - BL1/EX/VT

Broyeur forestier pour pelles avec Bite Limiter rotor.

FAE présente une nouvelle gamme de broyeurs professionnels pour excavateurs dotés de la technologie Bite Limiter: des profilés spéciaux en acier limitent la profondeur d'action des lames, en réduisant la demande de puissance et en garantissant une vitesse de travail et des performances exceptionnelles. Le modèle BL1/EX-BL1/EX/VT (pour excavateurs de 4 à 7,5 tonnes) a une largeur de travail de 800 mm et peut

broyer des troncs allant jusqu'à 12 cm de diamètre. Grâce au moteur à pistons (cylindrée variable à contrôle manuel), il est possible d'associer facilement le broyeur à différents types d'excavateurs avec des débits d'huile différents. Le modèle BL1/EX-BL1/EX/VT est équipé d'un rotor doté d'un porte-outils en acier forgé avec traitement thermique, à associer aux lames Type BL/MINI.

 50-140 L/min

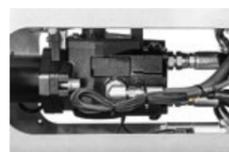
 Ø 12 cm max

 4-7,5 t



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

Moteur hydraulique à pistons avec contrôle manuel de la cylindrée
limiteur de pression et soupape anti-cavitation intégrés



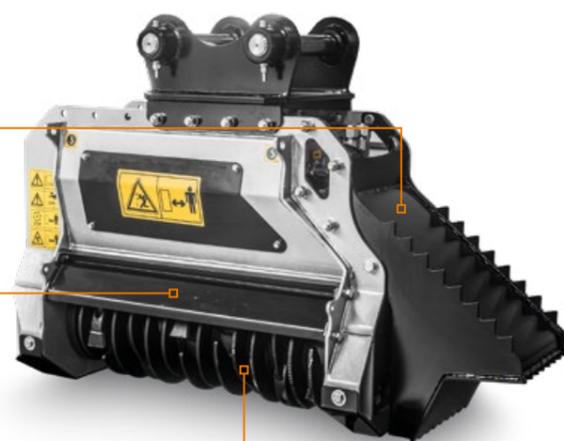
Éperon excavateur boulonnable
permet de déplacer le matériau à broyer



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



Éperon excavateur boulonnable
permet de déplacer le matériau à broyer



Capot avant à réglage hydraulique

EQUIPEMENT DE SÉRIE

Moteur hydraulique à piston à cylindrée variable (17- 34 cc) et valve anti-cavitation (50-130 L/min) (BL1/EX)	Transmission par courroie
Moteur hydraulique à piston à cylindrée variable 55/38 cc (65-140 L/min) (BL1/EX/VT)	Cloison étanche pour raccords hydrauliques
Valve "flow control" (réglage du débit)	Capot avant à réglage manuel
Valve anti-cavitation	Rotor Bite Limiter
Châssis anti-poussière complètement fermé	Défecteur
Moteur intégré dans le châssis	

OPTIONS

Réglage personnalisé moteur	Double houe
Kit électro vanne	Kit plaque d'attache avec axes (sur mesure)
Capot avant à réglage hydraulique	Différents outils
Capot avant hydraulique avec contrôle de la ligne auxiliaire pour pelle	

MODÈLE	BL1/EX-75	BL1/EX/VT-75
Débit (L/min)	50-130	65-140
Pression (bar)	180-350	180-350
Poids excavateur (t)	4-7,5	4-7,5
Largeur de travail (mm)	800	800
Poids (Kg)	385	390
Diamètre du rotor (mm)	310	310
Diamètre max. de broyage (mm)	120	120
Qté lame type BL/MINI	14	14

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/MINI
(standard)



OUTIL C3/MINI
(option)