

## BROYEURS FORESTIERS POUR PELLES

# BL1/EX - BL1/EX/VT

### Broyeur forestier pour pelles avec Bite Limiter rotor.

FÆ 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 est équipé d'un rotor doté d'un porte-outils en acier forgé avec traitement thermique, à associer aux lames Type mini BL.

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 mini BL.

 50-140 L/min

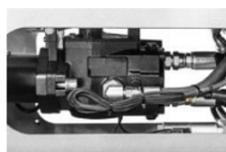
 Ø 12 cm max

 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



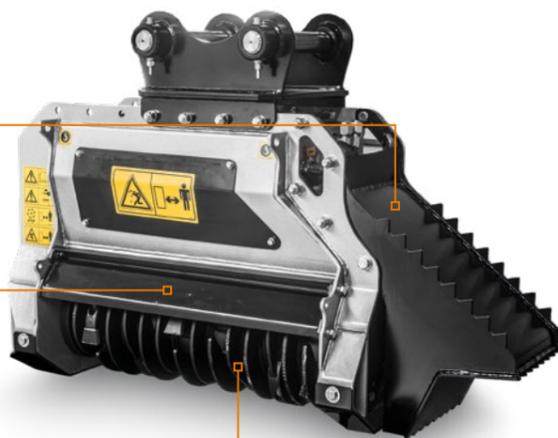
**Éperon excavateur boulonnable**  
permet de déplacer le matériau à broyer



**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 raccordements 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
<b>Débit</b> (L/min)	50-130	65-140
<b>Pression</b> (bar)	180-350	180-350
<b>Poids excavateur</b> (t)	4-7,5	4-7,5
<b>Largeur de travail</b> (mm)	800	800
<b>Poids</b> (Kg)	355	355
<b>Diamètre du rotor</b> (mm)	300	300
<b>Diamètre max. de broyage</b> (mm)	120	120
<b>Qté lame</b> type MINI BL	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 MINI BL**  
(standard)



**MINI C/3**  
(option)