

## NOUVEAUTÉ

### BROYEURS FORESTIERS POUR PELLES

# BL1/EX - BL1/EX/VT

## Broyeur forestier avec technologie Bite Limiter pour pelles jusqu'à 7,5 t.

Le broyeur forestier BL1/EX, conçu pour les pelles de 4 à 7,5 t, est capable de broyer la végétation légère, les arbustes et les arbres jusqu'à 12 cm de diamètre. Grâce à la technologie Bite Limiter, ce broyeur est idéal pour obtenir une productivité élevée dans la gestion de la végétation et pour fournir un broyage toujours plus

efficace. Le broyeur est disponible en version VT et en version avec moteur à cylindrée fixe à engrenages sans nécessité de drainage. Le BL1/EX peut être équipé des lames BL/MINI et des outils C/3/MINI.



60-140 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**  
à cylindrée variable automatique (BL1/EX/VT)

**Moteur à engrenages**  
à cylindrée fixe sans nécessité de drainage (BL1/EX)

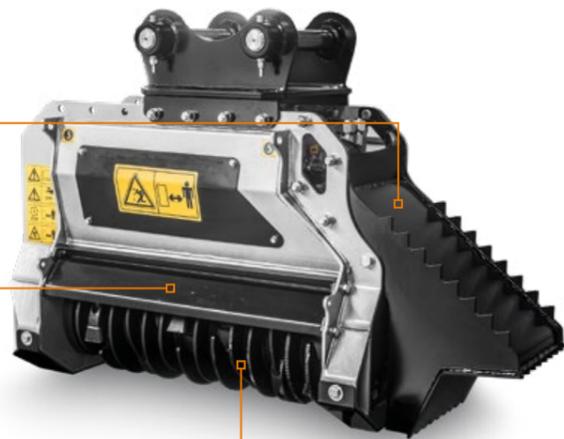
**Éperon excavateur boulonnable**  
permet de déplacer le matériau à broyer



**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 engrenages 25 cm <sup>3</sup> (BL1/EX)	Transmission par courroies trapézoïdales
Moteur hydraulique à pistons 55 cm <sup>3</sup> VT (BL1/EX/VT)	Raccords pour branchements hydrauliques (BL1/EX/VT)
Vanne Flow Control avec soupapes de sécurité et anticavitations intégrées	Porte antérieure à réglage manuel
Châssis entièrement fermé et anti-poussière	Rotor Bite Limiter
Moteur intégré dans le châssis	Défecteur
Tubes hydrauliques de raccordement (BL1/EX)	Semelles anti-usure des patins de support interchangeables en Hardox®
Axes de rotor interchangeables en acier forgé	

### OPTIONS

Réglage personnalisé moteur hydraulique (BL1/EX/VT)	Double houe
Vanne de dérivation	Kit oreilles de fixation avec axes personnalisables
Hydraulically adjustable front hood	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)	60-90	65-140
<b>Pression</b> (bar)	180-250	180-350
<b>Poids excavateur</b> (t)	4,5-7,5	4-7,5
<b>Largeur de travail</b> (mm)	800	800
<b>Poids</b> (Kg)	385	390
<b>Diamètre du rotor</b> (mm)	310	310
<b>Diamètre max. de broyage</b> (mm)	120	120
<b>Qté lame</b> 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 C/3/MINI**  
(option)