

## NOUVEAU SYSTÈME SONIC

### BROYEURS FORESTIERS POUR PELLES

# BL4/EX/VT - BL4/EX/SONIC

Le broyeur avec technologie Bite Limiter pour les excavateurs de grandes dimensions.

Le modèle BL4/EX, pour les excavateurs de 18 à 25 tonnes, permet de broyer des troncs d'un diamètre allant jusqu'à 30 cm. Il est disponible en deux largeurs de travail: 135 et 160 cm. Le BL4/EX est particulièrement indiqué pour la gestion et l'élimination de la végétation dans les zones boisées, là où une grande capacité de broyage et une vitesse d'intervention élevée sont requises.

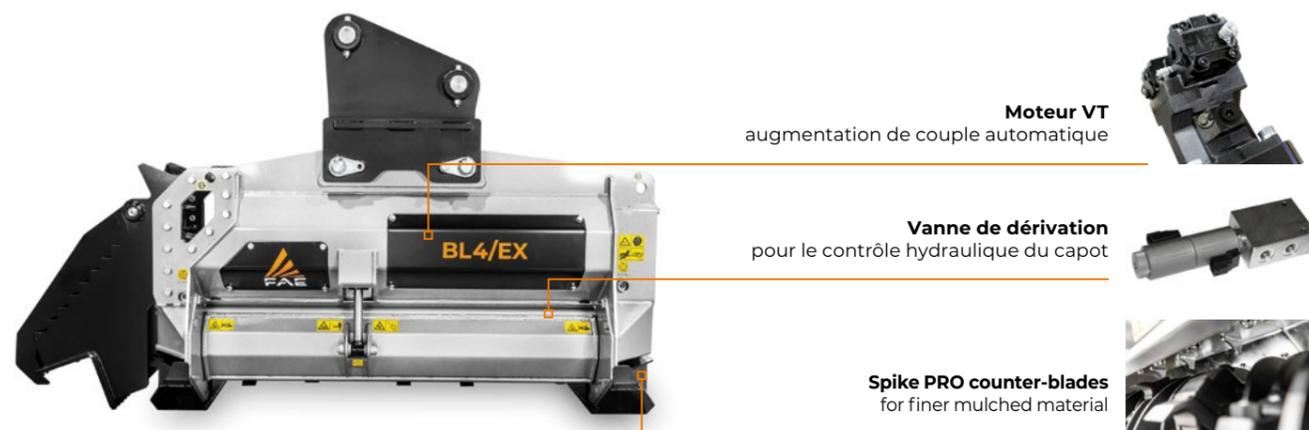
Le rotor est doté de la technologie Bite Limiter: des profilés en acier limitent la profondeur d'action des outils, en réduisant la demande de puissance et en garantissant une vitesse de travail et des performances exceptionnelles. Les lames BL en acier forgé avec traitement thermique sont résistantes et peuvent être aiguisées, ce qui permet de réduire les coûts de fonctionnement.

 **Système Sonic**

 **145-300 L/min**

 **Ø 30 cm max**

 **18-25 t**



**Moteur VT**  
augmentation de couple automatique

**Vanne de dérivation**  
pour le contrôle hydraulique du capot

**Spike PRO counter-blades**  
for finer mulched material



**Système Sonic**  
est un système de contrôle et de gestion de transmission hydraulique automatique qui permet des performances maximales dans toutes les conditions (BL4/EX/SONIC)

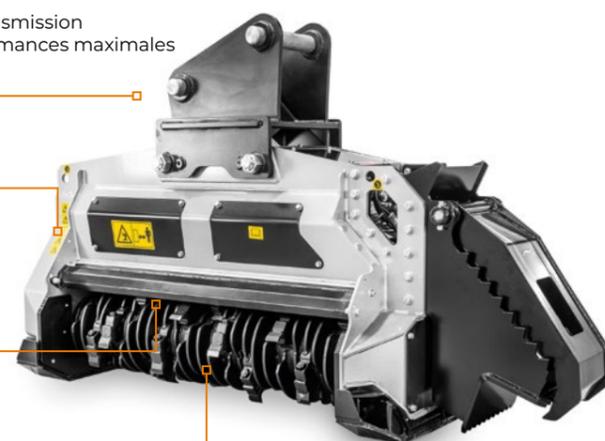
**Transmission à courroie Poly-Chain®**  
transfert de puissance optimal



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



**Rotor avec technologie Bite Limiter**  
productivité maximale et demande de puissance minimale



## ACCESSOIRES PRINCIPAUX



**Pouce hydraulique**  
pour le déplacement du matériau



**Contre-couteaux Spike Pro**  
pour une meilleure finition du matériau traité

### EQUIPEMENT DE SÉRIE

Moteur hydraulique à piston à cylindrée variable 110/60 cc. (145-240 L/min) (BL4/EX/VT)	Cloison étanche pour raccords hydrauliques
Moteur hydraulique à piston à cylindrée variable 110 cc (145-240 L/min) (BL4/EX/SONIC)	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 (BL4/EX/SONIC)
Transmission par courroie en Poly-Chain® Carbon	

### OPTIONS

Moteur hydraulique à piston à cylindrée variable 160/108 cc. (235-300 L/min) (BL4/EX/VT)	Capot avant hydraulique avec contrôle de la ligne auxiliaire pour pelle (BL4/EX/VT)
Réglage personnalisé moteur (BL4/EX/VT)	Pied pour pelle hydraulique
Double houe	Kit plaque d'attache avec axes (sur mesure)
Plaques de renfort de cotés supplémentaires	

MODÈLE	BL4/EX/VT 125	BL4/EX/VT 150	BL4/EX/SONIC 125	BL4/EX/SONIC 150
<b>Débit</b> (L/min)	145-300	145-300	145-300	145-300
<b>Pression</b> (bar)	220-350	220-350	220-350	220-350
<b>Poids excavateur</b> (t)	18-25	18-25	18-25	18-25
<b>Largeur de travail</b> (mm)	1347	1587	1347	1587
<b>Poids</b> (Kg)	1550	1650	1550	1650
<b>Diamètre du rotor</b> (mm)	472	472	472	472
<b>Diamètre max. de broyage</b> (mm)	300	300	300	300
<b>Qté lame</b> 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)



**C/3/SS**  
(marteaux lateral)