

## NOUVEAUTÉ

### BROYEURS FORESTIERS POUR CHARGEUSES COMPACTES

# BL4/SSL/VT - BL4/SSL/SONIC

Broyeur forestier pour chargeuses compactes jusqu'à 135 ch.

Le broyeur forestier BL4/SSL, conçu pour les chargeuses compactes de 90 à 135 ch, est capable de broyer des matériaux jusqu'à 30 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 fournir un broyage efficace dans les zones boisées et forestières.

Le broyeur est conçu pour offrir une productivité élevée, une grande durabilité et une facilité d'entretien pour l'opérateur. Le BL4/SSL est disponible en version VT ou avec Sonic, une technologie exclusive FAE qui optimise les performances et peut être facilement étalonnée à l'aide de l'application FAE pour smartphone.



Système Sonic



90-135 ch



Ø 30 cm max



**Plaque anti-usure interne interchangeable**  
grande fiabilité et remplacement facile

**Châssis à profil bas**  
conçu pour une visibilité maximale au travail

**Rotor avec technologie Bite Limiter**  
productivité maximale avec un minimum de puissance grâce aux limiteurs en acier spécial résistant à l'usure et aux lames de type BL MAX



#### Technologie Sonic

nouveau système automatique intelligent qui gère la transmission hydraulique afin d'obtenir une capacité de broyage maximale dans toutes les conditions



**Moteur VT (Variable Torque)** avec renforcement automatique du couple

#### Accoupleurs rapides hydrauliques

Accoupleurs rapides à face plate pour permettre un couplage Plug & Play avec les chargeuses compactes les plus répandues



## OPTIONS PRINCIPALES



#### Réglage personnalisé du moteur VT

Réglage personnalisé du moteur pour obtenir les performances maximales de n'importe quel système hydraulique



#### Adaptateurs de câblage

Adaptateurs de câblage pour permettre un couplage Plug & Play avec les chargeuses compactes les plus répandues



#### Kit de refroidissement monté sur le toit

Système de refroidissement de l'huile hydraulique à haute performance à monter sur le toit de la chargeuse compacte

## STANDARD EQUIPMENT

Moteur hydraulique à pistons à cylindrée variable de 107 cc (BL4/SSL/VT)	Rotor Bite Limiter
Moteur hydraulique Sonic à pistons avec commande électronique (BL4/SSL/SONIC)	Contre-couteaux plates interchangeables en Hardox®
Vanne de blocage anti-choc avec soupapes de décharge et anti-cavitation	Système Sonic (BL4/SSL/SONIC)
Transmission par courroie en Poly-Chain® Carbon	Flexibles hydrauliques externes pour les connexions
Châssis anti-poussière complètement fermé	Cadre de garde réglable mécaniquement
Moteur intégré dans le châssis	Chaînes de protection interchangeables
Protections internes en Hardox®	Patins de support interchangeables et réglables
Arbres de rotor en acier forgé interchangeables	

## OPTIONS

Réglage personnalisé moteur (BL4/SSL/VT)	Kit de refroidissement de l'huile auxiliaire
Câblage adaptateur (BL4/SSL/SONIC)	

MODEL	BL4/SSL/VT 150	BL4/SSL/SONIC 150	BL4/SSL/VT 175	BL4/SSL/SONIC 175
<b>Puissance requise</b> (ch)	90-135	90-135	90-135	90-135
<b>Débit</b> (L/min)	120-170	120-170	120-170	120-170
<b>Pression</b> (bar)	240-350	240-350	240-350	240-350
<b>Largeur de travail</b> (mm)	1582	1582	1822	1822
<b>Largeur totale</b> (mm)	1892	1892	2132	2132
<b>Poids</b> (Kg)	1280	1280	1370	1370
<b>Diamètre du rotor</b> (mm)	465	465	465	465
<b>Diamètre max. de broyage</b> (mm)	300	300	300	300
<b>Qté outils</b> type C/3+C/3/SS	26	26	32	32

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

\* Moteur hydraulique à couple variable.

## ROTOR TYPE BL



LAME BL/MAX (standard)



TOOTH C/3/MAX (option)