

TRITURADORES FORESTALES PARA EXCAVADORAS

# BL2/S/EX

Trituradora forestal con tecnología Bite Limiter para excavadoras de 11 a 16 t.

La trituradora forestal BL2/S/EX, diseñada para excavadoras de 11 a 16 t, es capaz de triturar material de hasta 15 cm de diámetro. Gracias a la tecnología Bite Limiter, este cabezal es ideal para obtener una alta productividad en el manejo de la vegetación y realizar una trituración totalmente eficaz. La transmisión por correa dentada garantiza una excelente transmisión de la potencia y confiabilidad a lo largo del

tiempo. El equipamiento se completa con las cuchillas contra corte Spike Pro atornilladas intercambiables, los patines de apoyo intercambiables y la compuerta de trituración con ajuste hidráulico. El modelo BL2/S/EX está disponible en versión Sonic y puede equiparse con cuchillas BL y dientes C/3.



Sistema Sonic



100-180 L/min



Ø 15 cm max



11-16 t



**Motor VT (BL2/S/EX/VT)**  
incremento de par automático

**Transmisión por correa dentada**  
excelente transmisión de la potencia

**Válvula diversificadora**  
para el control hidráulico de la compuerta de trituración



**Sonic (BL2/S/EX/SONIC)**  
el sistema automático de gestión y control de la transmisión hidráulica permite aumentar el rendimiento en cualquier condición

**Cuchillas contra corte Spike Pro**  
para un mejor acabado del material elaborado



**Bite Limiter**  
los perfiles especiales de acero en el rotor limitan la profundidad de acción de las cuchillas, optimizando la productividad

## PRINCIPALES OPCIONES



**Brazo frontal de la excavadora y pulgar hidráulico**  
para desplazar el material que se tritura



**Lámina de acople a medida**



**Ajuste Motor VT (BL2/S/EX/VT)**  
Ajuste específico del motor para obtener el máximo rendimiento de cualquier sistema hidráulico

## EQUIPO ESTÁNDAR

Motor hidráulico de pistones de 80 cc VT (BL2/S/EX/VT)	Cuchillas contra corte Spike PRO atornilladas intercambiables
Motor hidráulico de pistones de 80 cc SONIC (BL2/S/EX/SONIC)	Deflector
Sistema Sonic (BL2/S/EX/SONIC)	Compuerta frontal con ajuste hidráulico
Válvula Flow Control con válvulas de seguridad y anticavitación integradas	Válvula diversificadora 12 V
Racores para conexiones hidráulicas	Caja de mando para válvula diversificadora (BL2/S/EX/SONIC)
Transmisión por correa dentada	Patines ajustables
Motor integrado en la estructura	Bujes rotor intercambiables de acero forjado
Estructura y cuerpo interno antipolvo	Rotor Bite Limiter

## OPCIONES

Ajuste personalizado del motor hidráulico (BL2/S/EX/VT)	Pulgar hidráulico
Válvula diversificadora 24 V (BL2/S/EX/VT)	Kit de soportes de acople con pernos personalizados
Caja de mando para válvula diversificadora (BL2/S/EX/VT)	Diferentes tipos de dientes
Brazo frontal	

MODELO	BL2/S/EX/VT-125	BL2/S/EX/SONIC-125
<b>Caudal</b> (L/min)	100-180	100-180
<b>Presión</b> (bar)	180-350	180-350
<b>Peso excavadora</b> (t)	11-16	11-16
<b>Ancho de trabajo</b> (mm)	1342	1342
<b>Peso</b> (kg)	1040	1040
<b>Diámetro del rotor</b> (mm)	440	440
<b>Diámetro máximo de trituración</b> (mm)	150	150
<b>N.º cuchillas/dientes</b> tipo BL+C/3/SS	20+2	20+2

Los datos se refieren a la máquina sin opcionales. Los datos técnicos que figuran en el presente catálogo pueden sufrir modificaciones sin previo aviso.

## ROTOR TIPO BL



**CUCHILLA BL**  
(estándar)



**DIENTE C/3**  
(opcional)



**DIENTE C/3/SS**  
(raspador lateral)