

# TRITURADORES FLORESTAIS PARA ESCAVADEIRAS BL3/EX

O triturador com tecnologia Bite Limiter para escavadeiras grandes e médias.

BL3/EX para escavadoras de 14-20 toneladas tritura árvores com diâmetro máximo de 20 cm e está disponível em duas larguras de trabalho: 134 cm e 158 cm. O rotor possui tecnologia Bite Limiter. Anéis limitadores de aço limitam a profundidade de corte, o que reduz a demanda de potência e garante velocidade e desempenho excepcionais.

As lâminas BL de aço forjado e tratado termicamente são duráveis e podem ser afiadas, reduzindo os custos operacionais. O BL3/EX possui um motor VT (Torque Variável) de 110/60 cc para um desempenho notavelmente melhor, com aumento de torque quando necessário e risco mínimo de parada do rotor.

-  Sistema Sônico
-  120-210 L/min
-  Ø 20 cm máx
-  14-20 t



## OPÇÕES PRINCIPAIS



Suporte de fixação personalizado.



Suporte de polegar  
útil para movimentar material a ser triturado.

## EQUIPAMENTO PADRÃO

Motor hidráulico de pistão de torque variável 110/60cc (120-210 L/min) (BL3/EX/VT).	Divisória para conexões hidráulicas.
Motor hidráulico de pistão de torque variável 110cc (120-210 L/min) (BL3/EX/SONIC).	Capô frontal hidráulico.
Válvula do sistema de controle de fluxo.	Capô traseiro dedicado (defletor).
Válvula de desvio.	Patins ajustáveis.
Válvula de segurança e anti-cavitação.	Contralâmina Spike Pro.
Corpo da máquina fechado / à prova de poeira.	LIMITADOR DE MORDIDA DO ROTOR.
Motor integrado na estrutura.	Sistema Sônico (BL3/EX/SONIC).
Transmissão por correia dentada.	

## OPÇÕES

Configuração personalizada do motor hidráulico (BL3/EX/VT).	Polegar hidráulico.
Capô frontal hidráulico para linha AUX de escavadora (BL3/EX/VT).	Suporte de fixação personalizado com pinos.
Suporte fixo frontal para polegar.	

MODELO	BL3/EX/VT-125	BL3/EX/VT-150	BL3/EX/SONIC-125	BL3/EX/SONIC-150
Taxa de fluxo (L/min)	120-210	120-210	120-210	120-210
Pressão (bar)	180-350	180-350	180-350	180-350
Peso do escavador (t)	14-20	14-20	14-20	14-20
Largura de trabalho (mm)	1342	1582	1342	1582
Peso (kg)	1295	1370	1295	1370
Diâmetro do rotor (mm)	440	440	440	440
Diâmetro máximo de Trituração (mm)	200	200	200	200
Número de lâminas/dentes tipo BL+C/3/SS	20+2	24+2	20+2	24+2

Os dados referem-se à máquina padrão. As especificações técnicas deste catálogo podem ser alteradas sem aviso prévio.

## ROTOR TIPO BL



LÂMINA BL  
(padrão).



DENTE C/3  
(opção).



DENTE C/3/SS  
(raspador lateral).