

TRITURADORAS FORESTALES PARA EXCAVADORAS

NOVEDADES BL4/EX/VT

La trituradora con tecnología Bite Limiter para excavadoras de gran tamaño.

La BL4/EX/VT, para excavadoras de entre 18 y 25 toneladas, permite triturar troncos de hasta 30 cm de diámetro y está disponible en dos anchuras de trabajo: 135 y 160 cm. La BL4/EX/VT está especialmente indicada para la gestión y eliminación de vegetación en zonas boscosas, allá donde se requiera una gran capacidad de trituración y velocidad de intervención. El rotor está equipado con

tecnología Bite Limiter: los perfiles de acero limitan la profundidad de acción de los dientes, reduciendo la demanda de potencia y garantizando siempre velocidades de trabajo y prestaciones excepcionales. Las cuchillas BL de acero forjado con tratamiento térmico son resistentes y se pueden volver a afilar, reduciendo los costes de funcionamiento.



Sistema Sonic



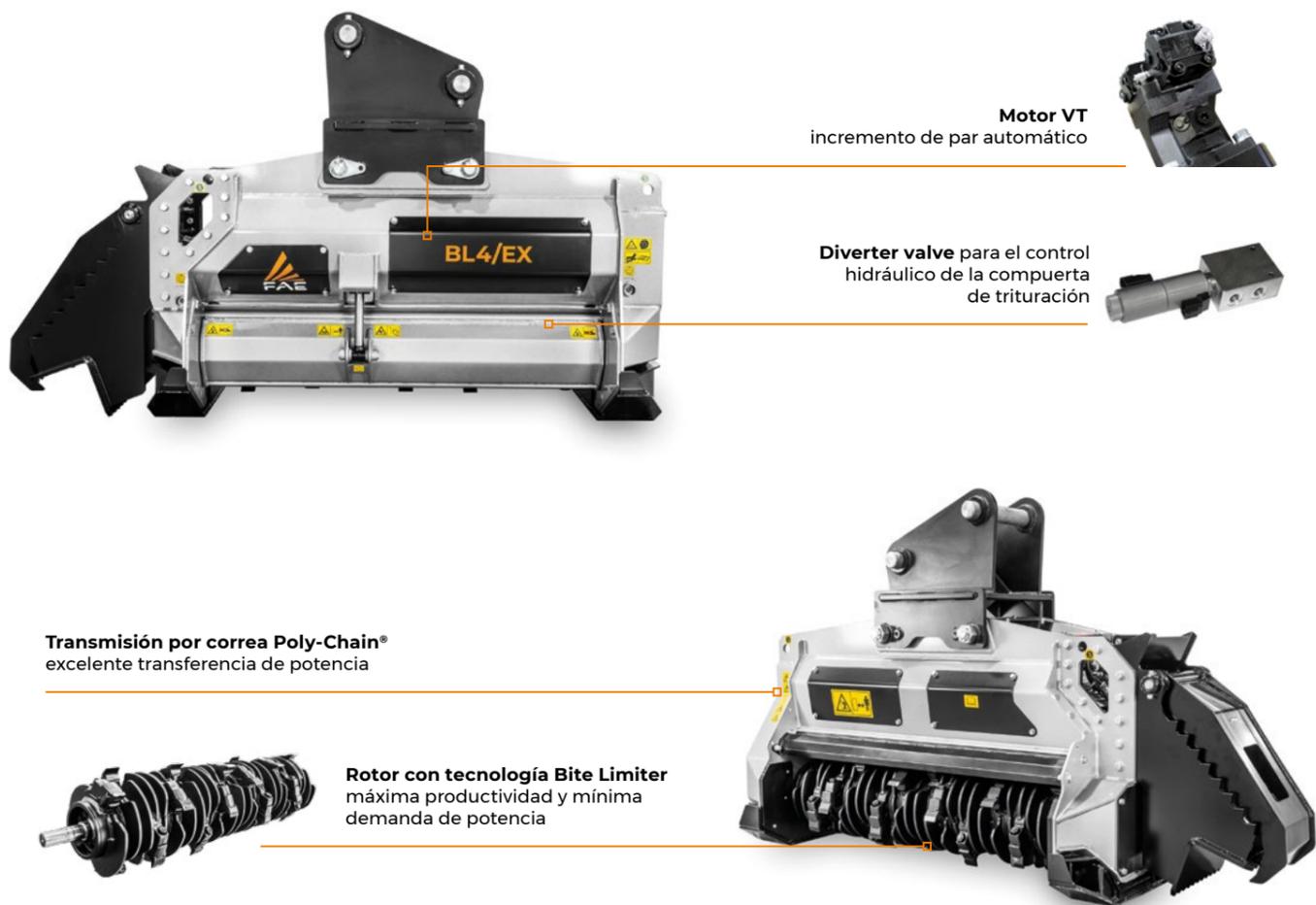
Entre 145
Y 300 L/min



Ø 30 cm max



Entre
18 Y 25 t



Motor VT
incremento de par automático

Diverter valve para el control hidráulico de la compuerta de trituración

Transmisión por correa Poly-Chain®
excelente transferencia de potencia

Rotor con tecnología Bite Limiter
máxima productividad y mínima demanda de potencia

EQUIPO ESTÁNDAR

Motor hidráulico de pistones de torque variable de 110/60 cc (145-240 L/min)	Transmisión por correas (Poly Chain®)
Válvula de control de flujo del sistema	Mamparo para conexiones hidráulicas
Válvula diversificadora (enchufe y opere)	Compuerta de trituración hidráulica
Válvula de alivio y anti cavitación	Patines ajustables
Estructura y cuerpo interno "anti polvo"	Rotor Bite Limiter
Motor integrado a la estructura	

OPCIONES

Motor hidráulico de pistones de torque variable de 160/108 cc. (235-300 L/min)	Pulgar excavadora hidráulica
Motor hidráulico con mecanismo de ajuste	Cuchilla contra corte Spike Pro
Compuerta delantera a accionamiento hidráulico con la línea auxiliar de la excavadora	Soporte de acople con pasadores sobre medidas
Deflector	Diferentes tipos de dientes
Laminas laterales con refuerzo adicional	Sistema Sonic
Pulgar fijo frontal	

MODELO	BL4/EX/VT 125	BL4/EX/VT 150
Caudales (L/min)	145-300	145-300
Presión (bar)	220-350	220-350
Peso excavadora (t)	18-25	18-25
Anchura de trabajo (mm)	1347	1587
Peso (kg)	1550	1650
Diámetro del rotor (mm)	472	472
Diámetro máximo de trituración (mm)	300	300
N.º dientes tipo BL + C/3/SS	20+2	24+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.

PRINCIPALES OPCIONES



Sistema Sonic para obtener siempre un acople ideal con la excavadora



Pulgar hidráulico para desplazar material



Deflector para encauzar de forma segura el material elaborado



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



CUCHILLA BL
(estándar)



C/3/SS
(raspador lateral)