

FORSTMULCHER FÜR BAGGER

BL3/EX

Der Mulcher mit Bite Limiter Technologie für mittelgroße bis große Bagger.

Die BL3/EX für Bagger von 14 bis 20 Tonnen zum Mulchen von Baumstämmen mit bis zu 20 cm Durchmesser ist in zwei Arbeitsbreiten erhältlich: 125 und 150 cm. Der Rotor ist mit der Bite Limiter Technologie ausgerüstet: Stahlprofile begrenzen die Eindringtiefe der Werkzeuge, senken dadurch den Leistungsbedarf und sorgen für stets hervorragende Arbeitsgeschwindigkeiten und Leistungen. Die Messer

BL aus geschmiedetem, temperaturohärtetem Stahl sind widerstandsfähig und können nachgeschliffen werden, um die Betriebskosten niedrig zu halten. Die BL3/EX kommt mit einem VT-Motor (Variable Torque) mit 110/60 ccm, der die Arbeitsleistungen deutlich verbessert, indem er das Drehmoment bei Bedarf erhöht und das Totpunktrisiko des Rotors auf das Minimum reduziert.



Sonic System



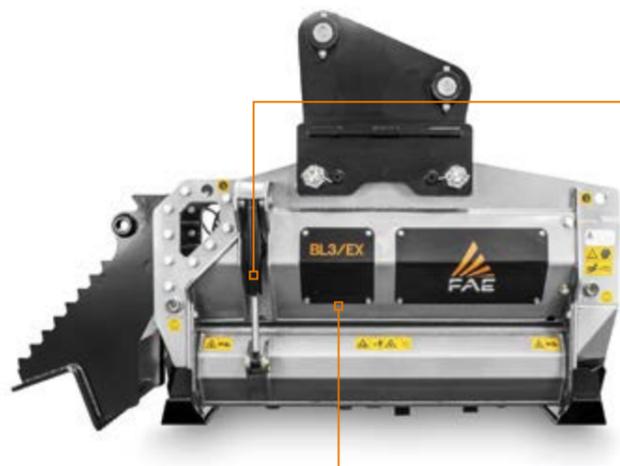
120-210 L/min



Ø 20 cm max



14-20 t



Vordere hydraulische Schutzklappe
ermöglicht ein optimales Mulchen und reduziert das Herausschleudern von gemulchtem Material (Optional)

Spike PRO Gegenschneiden
die Verteilung der neuen Spike PRO-Gegenmesser in der Zerkleinerungskammer garantiert ein besseres Finish des Materials



Hydraulikmotor
mit variablem Drehmoment "VT" (Variable Torque)



Sonic System

Sonic ist ein automatisches Steuerungs- und Managementsystem für hydraulische Getriebe, das unter allen Bedingungen maximale Leistung ermöglicht (BL3/EX/SONIC)

Räumschild und Hydraulischer Daumen

praktisch, um zu mulchendes Material zu versetzen (Option)

Mechanisch orientierbare Heckklappe

sorgt für einen kontrollierten Austritt des gemulchten Materials und erhöht die Sicherheit



Bite Limiter Rotor
spezielle Stahlprofile begrenzen die Eindringtiefe der Messer

WICHTIGSTE ZUBEHÖRTEILE



Maßgefertigte Anbauplatte mit Bolzen



Räumschild und hydraulischer Daumen
praktisch, um zu mulchendes Material zu versetzen

STANDARDAUSSTATTUNG

Hydraulischer Kolbenmotor mit variablem Drehmoment 110/60cc. (120-210 L/min) (BL3/EX/VT)	Schottverschraubung
Hydraulischer Kolbenmotor mit variablem Drehmoment 110cc. (120-210 L/min) (BL3/EX/SONIC)	Vordere hydraulische Schutzklappe
Flow control Ventil	Deflektor
Elektrohydraulisches Umschaltventil	Einstellbare Gleitkufen
Überdruckventil mit Kavitationsschutz	Spike Pro Gegenschneide
Komplett geschlossener Gehäuseraum zur Staubverminderung	Rotor Bite Limiter
Motor integriert in den Rahmen	Sonic System (BL3/EX/SONIC)
Zahnriemenantrieb	

SONDERAUSSTATTUNG

Personalisierter Kalibrierungs-Hydraulikmotor (BL3/EX/VT)	Räumschild und hydraulischer Greifer
Hydraulische Frontklappe steuerbar über Bagger-Zusatzhydraulik (BL3/EX/VT)	Kit Befestigungsrohre mit Bolzen, individuell nach Zeichnung
Räumschild	

MODELL	BL3/EX/VT-125	BL3/EX/VT-150	BL3/EX/SONIC-125	BL3/EX/SONIC-150
Erforderliche Fördermenge (L/min)	120-210	120-210	120-210	120-210
Druck (bar)	180-350	180-350	180-350	180-350
Baggengewicht (t)	14-20	14-20	14-20	14-20
Arbeitsbreite (mm)	1342	1582	1342	1582
Gewicht (kg)	1295	1370	1295	1370
Rotordurchmesser (mm)	440	440	440	440
Max. Zerkleinerungsdurchmesser (mm)	200	200	200	200
Anzahl Klingen/Werkzeuge Typ BL/MINI + C/3/SS	20+2	24+2	20+2	24+2

Die Daten beziehen sich auf die Maschine ohne Sonderausstattung.
Die technischen Daten sind Richtwerte, nicht bindend und können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

ROTOR TYP BL



KLINGE BL
(Standard)



OUTIL C/3
(Option)



WERKZEUG C/3/SS
(Räumzahn)