

FORSTMULCHER FÜR BAGGER

BL3/EX/VT - BL3/EX/SONIC

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 Durchmessern 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, temperaturogehärtetem 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



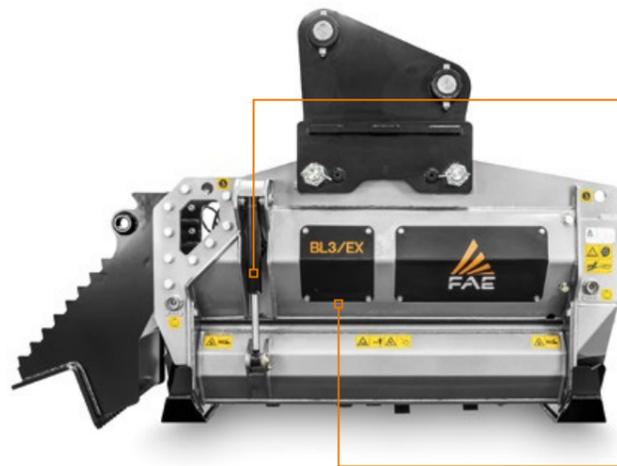
120-210 L/min



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

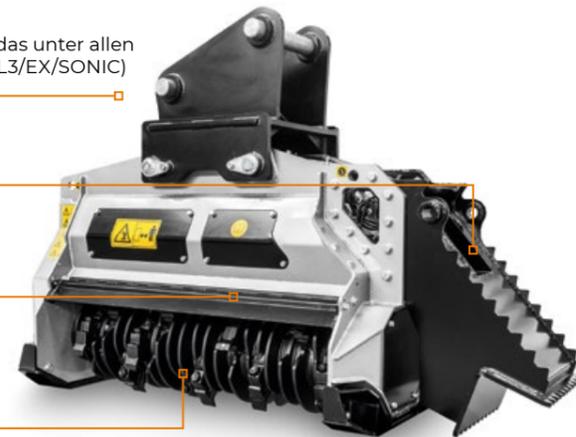
Sonic ist ein automatisches Steuerungs- und Managementsystem für hydraulische Getriebe, das unter allen Bedingungen maximale Leistung ermöglicht (BL3/EX/SONIC)

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

STANDARD AUSSTATTUNG

| | |
|--|-----------------------------------|
| 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) | Customized attachment bracket with pins |
| 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 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)