

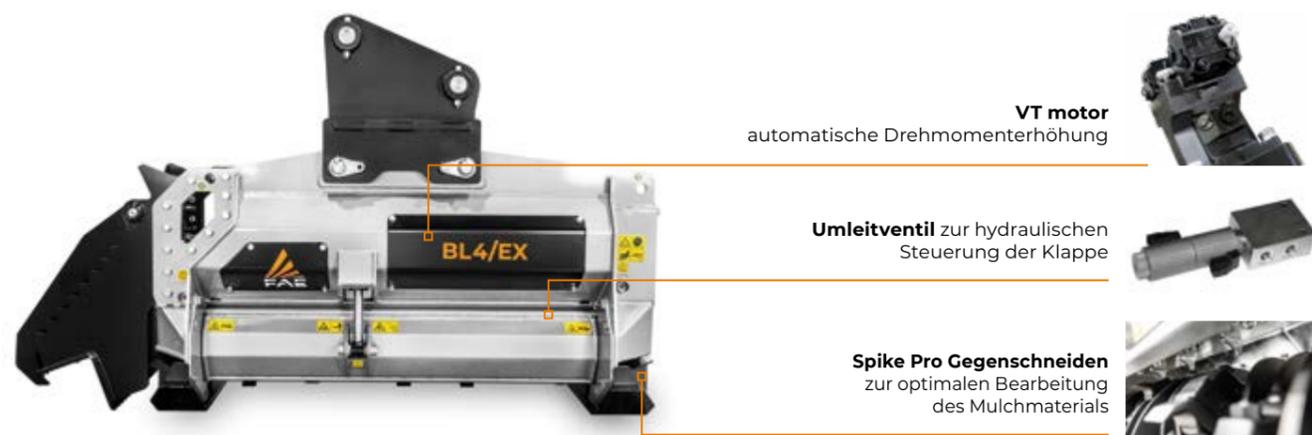
## FORSTMULCHER FÜR BAGGER

# BL4/EX

### Der Mulcher mit Bite Limiter Technologie für große Bagger.

Die BL4/EX für Bagger von 18 bis 25 Tonnen zum Mulchen von Baumstämmen mit bis zu 30 cm Durchmesser ist in zwei Arbeitsbreiten erhältlich: 135 und 160 cm. Die BL4/EX ist besonders geeignet zum Vegetationsmanagement und zur Beseitigung der Vegetation in Waldgebieten, wo eine große Zerkleinerungskapazität gefragt ist. 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 Klinge BL/MAX aus geschmiedetem, temperaturgehärtetem Stahl sind widerstandsfähig und können nachgeschliffen werden, um die Betriebskosten niedrig zu halten.



**VT motor**  
automatische Drehmomenterhöhung

**Umleitventil** zur hydraulischen Steuerung der Klappe

**Spike Pro Gegenschneiden**  
zur optimalen Bearbeitung des Mulchmaterials



#### Sonic System

Sonic ist ein automatisches Steuerungs- und Managementsystem für hydraulische Getriebe, das unter allen Bedingungen maximale Leistung ermöglicht (BL4/EX/SONIC)

**Zahnriemenantrieb**  
optimale Kraftübertragung



#### Orientierbare Heckklappe

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



#### Rotor mit Bite Limiter Technologie

höchste Produktivität und minimaler Leistungsbedarf



## WICHTIGSTE ZUBEHÖRTEILE



**Hydraulischer Daumen**  
zum Bewegen des Materials



Sonic System



145-300 L/min



Ø 30 cm max



18-25 t



### STANDARD AUSSTATTUNG

Hydraulischer Kolbenmotor mit variablem Drehmoment 110/60cc. (145-240 L/min) (BL4/EX/VT)	Hydraulischer Kolbenmotor mit variablem Drehmoment 110cc. (145-240 L/min) (BL4/EX/SONIC)
Schottverschraubung	Vordere hydraulische Schutzklappe
Flow control Ventil	Deflektor
Elektrohydraulisches Umschaltventil	Einstellbare Gleitkufen
Überdruckventil mit Kavitationsschutz	Spike Pro counter-blade
Komplett geschlossener Gehäuseraum zur Staubverminderung	Rotor Bite Limiter
Motor integriert in den Rahmen	Sonic System (BL4/EX/SONIC)
Zahnriemenantrieb	

### SONDER AUSSTATTUNG

Hydraulischer Kolbenmotor mit variablem Drehmoment 160/108cc. (235-300 L/min) (BL4/EX/VT)	Räumschild
Personalisierter Kalibrierungs-Hydraulikmotor (BL4/EX/VT)	Räumschild und hydraulischer Greifer
Hydraulische Frontklappe steuerbar über Bagger-Zusatzhydraulik (BL4/EX/VT)	Maßgefertigte Anbauplatte mit Bolzen
Zusätzlich verstärkte Seitenplatten	

MODELL	BL4/EX/VT-125	BL4/EX/VT-150	BL4/EX/SONIC-125	BL4/EX/SONIC-150
<b>Erforderliche Fördermenge</b> (L/min)	145-300	145-300	145-300	145-300
<b>Druck</b> (bar)	220-350	220-350	220-350	220-350
<b>Baggergewicht</b> (t)	18-25	18-25	18-25	18-25
<b>Arbeitsbreite</b> (mm)	1347	1587	1347	1587
<b>Gewicht</b> (kg)	1580	1685	1580	1685
<b>Rotordurchmesser</b> (mm)	465	465	465	465
<b>Max. Zerkleinerungsdurchmesser</b> (mm)	300	300	300	300
<b>Anzahl Klinge</b> Typ BL/MAX	22	26	22	26

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/MAX** (Standard)    **WERKZEUG C/3/MAX** (Option)