

NEU

MULCHER FÜR BAGGER

BL3/EX/VT



von 120 bis 210 L/min



Ø 20 cm max



von 12 bis 20 t

MULCHER FÜR BAGGER MIT BITE LIMITER TECHNOLOGIE.

Die BL3/EX/VT ist der neue Mulcher für Bagger von 12 bis 20 Tonnen. Sie zerkleinert Stämme mit bis zu 20 cm Durchmesser und ist in zwei Arbeitsbreiten erhältlich: 125 und 150 cm. Die BL3/EX/VT ergänzt die FAE Mulcher-Baureihe mit Bite Limiter Technologie: Spezielle Stahlprofile begrenzen die Eindringtiefe der Messer, senken dadurch den Leistungsbedarf und sorgen für hervorragende Arbeitsgeschwindigkeiten und Leistungen. Der Rotor ist mit den neuen BL Messern aus geschmiedetem temperaturgehärtetem Stahl ausgerüstet. Da diese mehrmals nachgeschliffen werden können, sind sie länger nutzbar, wodurch die Betriebskosten gesenkt werden. Die Maschine kommt außerdem mit einem 110-ccm-Motor mit „VT“ (Variable Torque), der die Arbeitsleistungen des Mulchers verbessert, indem er dessen Drehmoment bei Bedarf erhöht und die Totpunktlagen des Rotors maximal reduziert.

STANDARDAUSSTATTUNG

Hydraulischen Motor mit variablem Drehmoment 110/60cc (120 - 210 L/min)

Flow control Ventil

Elektrohydraulisches Umschaltventil (plug & play)

Überdruckventil mit Kavitationsschutz

Komplett geschlossener Gehäuseraum zur Staubverminderung

Motor integriert in den Rahmen

Keilriemenantrieb

Schottverschraubung

Vordere hydraulische Schutzklappe

Einstellbare Gleitkufen

Angeschraubte, austauschbare Verschleißplatten aus Hardox®

Rotor Bite Limiter

AUF ANFRAGE LIEFERBAR

Personalisierter Kalibrierungs-Hydraulikmotor

Mechanisch orientierbare Heckklappe

Räumschild

Hydraulischer Daumen

Verschraubte austauschbare Spike PRO-Gegenschneide

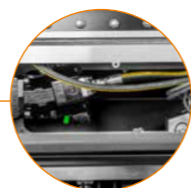
Maßgefertigte Anbauplatte mit Bolzen

Sonic System



Vordere hydraulische Schutzklappe

Ermöglicht ein optimales Mulchen und reduziert das Herausschleudern von gemulchtem Material (Optional).



Hydraulikmotor

Mit variablem Drehmoment "VT" (Variable Torque).

Räumschild Und Hydraulischer Daumen
Praktisch, um zu mulchendes Material zu versetzen (Optional).

Rotor Bite Limiter
Spezielle Stahlprofile begrenzen die Eindringtiefe der Messer.



WICHTIGSTE ZUBEHÖRTEILE



1 Maßgefertigte Anbauplatte mit Bolzen



2 Räumschild und hydraulischer Daumen
Praktisch, um zu mulchendes Material zu versetzen.



3 Spike PRO Gegenschneiden
Die Verteilung der neuen Spike PRO-Gegenschneide in der Zerkleinerungskammer garantiert ein besseres Finish des Materials.



4 Mechanisch orientierbare Heckklappe
Sorgt für einen kontrollierten Austritt des gemulchten Materials und erhöht die Sicherheit



SONIC SYSTEM

Das **Sonic System** kann die Hydraulikparameter des Mulchers schnell und selbstständig einstellen und sorgt so für einfache Bedienung, flexible Installation und 30% verbesserte Leistungen.

MODELL	Erf. Durchfluss (L/min)		Druck (bar)		Arbeitsbreite (t)		Arbeitsbreite (mm)	Gewicht (kg)	Mulchdurchmesser max. (mm)	Anzahl Werkzeuge Typ BL + C/3/SS
	min	max	min	max	min	max				
BL3/EX/VT 125	120	210	180	350	12	20	1342	970	200	20+2
BL3/EX/VT 150	120	210	180	350	12	20	1582	1080	200	24+2

Die Daten beziehen sich auf die Maschine ohne optionale Zusätze. Die in diesem Katalog aufgeführten technischen Daten können ohne Ankündigung geändert werden.