

FORSTMULCHER FÜR BAGGER

BL2/EX

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

Die BL2/EX, konzipiert für mittelgroße Bagger von 8 bis 14 Tonnen, ermöglicht das Mulchen von Baumstämmen mit Durchmessern von bis zu 15 cm und ist mit zwei Arbeitsbreiten erhältlich: 100 und 125 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. Mit dem Rotor können zwei feststehende Werkzeuge kombiniert werden: die Klinge BL/MINI und das Werkzeug C/3/MINI. Die BL2/EX kommt mit einem VT-Motor (Variable Torque), der die Arbeitsleistungen deutlich verbessert, indem er das Drehmoment bei Bedarf erhöht und das Totpunktrisiko des Rotors auf das Minimum reduziert.



Sonic System



100-140 L/min



Ø 15 cm max



8-14 t



Hydraulischer Kolbenmotor
mit variablem Hubraum
(VT Variable Torque)



Hydraulische Frontklappe
ermöglicht ein optimales Mulchen und reduziert das Herausschleudern von gemulchtem Material (Optional)

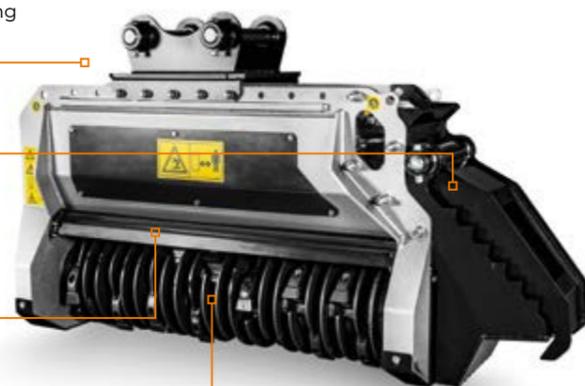


Sonic System

Sonic ist ein automatisches Steuerungs- und Managementsystem für hydraulische Getriebe, das unter allen Bedingungen maximale Leistung ermöglicht (BL2/EX/SONIC)

Räumschild und hydraulischer Daumen

praktisch, um zu mulchendes Material zu versetzen



Orientierbarer 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



Hydraulische Frontklappe
ermöglicht ein optimales Mulchen und reduziert das Herausschleudern von gemulchtem Material

STANDARD AUSSTATTUNG

Hydraulischer Kolbenmotor mit variablem Drehmoment 55/38cc. (BL2/EX/VT)	Motor integriert in den Rahmen
Hydraulischer Kolbenmotor mit variablem Drehmoment 55cc. (BL2/EX/SONIC)	Keilriemenantrieb (BL2/EX/VT)
Flow control Ventil	Schottverschraubung
Elektrohydraulisches Umschaltventil	Rotor Bite Limiter
Vordere hydraulische Schutzklappe	Deflektor
Überdruckventil mit Kavitationsschutz	Sonic System (BL2/EX/SONIC)
Komplett geschlossener Gehäuseraum zur Staubverminderung	Poly Chain® Keilriemenantrieb (BL2/EX/SONIC)

SONDER AUSSTATTUNG

Personalisierter Kalibrierungs-Hydraulikmotor (BL2/EX/VT)	Maßgefertigte Anbauplatte mit Bolzen
Hydraulische Frontklappe steuerbar über Bagger-Zusatzhydraulik (BL2/EX/VT)	Personalisierte Anbauplatte mit Bolzen und Räumschild
Räumschild	Verschiedene Fräsmeißel
Räumschild und hydraulischer Greifer	

MODELL	BL2/EX/VT-100	BL2/EX/VT-125	BL2/EX/SONIC-100	BL2/EX/SONIC-125
Erforderliche Fördermenge (L/min)	100-140	100-140	100-140	100-140
Druck (bar)	180-350	180-350	180-350	180-350
Baggengewicht (t)	8-14	8-14	8-14	8-14
Arbeitsbreite (mm)	1000	1240	1000	1240
Gewicht (kg)	570	625	570	625
Rotordurchmesser (mm)	370	370	370	370
Max. Zerkleinerungsdurchmesser (mm)	150	150	150	150
Anzahl Klängen Typ BL/MINI	18	22	18	22

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/MINI
(Standard)



WERKZEUG C/3/MINI
(Option)