

FORSTMULCHER FÜR BAGGER

BL5/EX

Der Mulcher mit Bite Limiter Technologie für größere Bagger.

Die BL5/EX für Bagger von 24 bis 36 Tonnen zum Mulchen von Baumstämmen mit bis zu 40 cm Durchmesser bietet eine Arbeitsbreite von 160 cm. Dieses Anbaugerät ist die ideale Lösung, wenn beim Vegetationsmanagement in Waldgebieten eine große Zerkleinerungskapazität und eine hohe Arbeitsgeschwindigkeit gefragt sind. Der Rotor mit Bite Limiter Technologie besitzt spezielle

Profile aus verschleißfestem Stahl, die die Eindringtiefe der Werkzeuge begrenzen. So wird der Antriebsleistungsbedarf reduziert und eine konstante Arbeitsgeschwindigkeit begünstigt, wodurch hervorragende Leistungen beim Mulchen von jeder Art von Holz erzielt und der Kraftstoffverbrauch optimiert werden.



Sonic System



180-300 L/min



Ø 40 cm max



24-36 t



VT motor
automatische Drehmomenterhöhung

Umleitventil zur hydraulischen Steuerung der Klappe

Poly-Chain® Keilriemenantrieb
optimale Kraftübertragung

Sonic System

Sonic ist ein automatisches Steuerungs- und Managementsystem für hydraulische Getriebe, das unter allen Bedingungen maximale Leistung ermöglicht (BL5/EX/SONIC)



Spike Pro Gegenschneiden
zur optimalen Bearbeitung des Mulchmaterials

Rotor mit Bite Limiter Technologie
höchste Produktivität und minimaler Leistungsbedarf

STANDARD AUSSTATTUNG

Hydraulischer Kolbenmotor mit variablem Drehmoment 160/108cc. (180-300 L/min) (BL5/EX/VT)	Vordere hydraulische Schutzklappe
Hydraulischer Kolbenmotor mit variablem Drehmoment 160cc. (180-300 L/min) (BL5/EX/SONIC)	Deflektor
Flow control Ventil	Einstellbare Gleitkufen
Elektrohydraulisches Umschaltventil	Zusätzlich verstärkte Seitenplatten
Überdruckventil mit Kavitationsschutz	Räumschild
Komplett geschlossener Gehäuseraum zur Staubverminderung	Spike Pro Gegenschneide
Motor integriert in den Rahmen	Rotor Bite Limiter
Poly-Chain® Keilriemenantrieb	Sonic System (BL5/EX/SONIC)
Schottverschraubung	

SONDER AUSSTATTUNG

Personalisierter Kalibrierungs-Hydraulikmotor (BL5/EX/VT)	Räumschild und hydraulischer Greifer
Hydraulische Frontklappe steuerbar über Bagger-Zusatzhydraulik (BL5/EX/VT)	Maßgefertigte Anbauplatte mit Bolzen

MODELL	BL5/EX/VT-150*	BL5/EX/SONIC-150
Erforderliche Fördermenge (L/min)	180-300	180-300
Druck (bar)	240-350	240-350
Baggergewicht (t)	24-36	24-36
Arbeitsbreite (mm)	1584	1584
Gewicht (kg)	2375	2375
Rotordurchmesser (mm)	517	517
Max. Zerkleinerungsdurchmesser (mm)	400	400
Anzahl Werkzeuge typ BL/MAX	28	28

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

*Hydraulikmotor mit variablem Drehmoment.

WICHTIGSTE ZUBEHÖRTEILE



Hydraulischer Daumen
zum Bewegen des Materials

ROTOR TYP BL



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