



Biber 5 Zapfwelle



Biber 5 Motor

Vom exakten Feinhackgut bis zum Grobhackgut

Die speziell gestalteten Hackrotoren der 5er Reihe ermöglichen je nach Type eine exakte Hacklängenverstellung von 0,5 bis ca. 12 cm.

Stehendes Einzugswalzensystem und schräger Schnittwinkel sorgen für kraftsparende Durchhauleistung auch bei vollem Holzdurchmesser.

Kontinuierliches Arbeiten garantiert die patentierte Parallelführung der beweglichen Einzugswalze zum Messerrad - kein Verklemmen der Holzendstücke.

Ein großer bedienerfreundlicher tiefliegender Einzugstrichter mit Sicherheitsschaltbügel entsprechend den neuesten Sicherheitsvorschriften an den Seiten und der oberen Trichterkannte für eine sichere und störungsfreie Beschickung, auch von sperrigen Sträuchern und Bäumen, erleichtert die Arbeit.

Jederzeit scharfe Messer! Ein Nachschärfen im Gelände wird durch die serienmäßig an der Maschine montierte Schärfleinrichtung ermöglicht.

Für jeden Einsatzzweck die richtige Maschine



Biber 5 K: Kurzhackmaschine zur Erzeugung von exaktem Hackgut für automatische Holzfeuerungsanlagen bzw. für die Kompostierung. Einstellbare Hacklänge von 0,5 bis 2,5 cm Länge.

Biber 5 KL: Kombinierte Kurz- und Langhackmaschine mit einfacher Umrüstung vom Schnitzeln zum Grobhacken. Variable Hacklänge von 0,5 bis 12 cm.

Biber 5 L: Langhackmaschine zur Erzeugung von Industrie- und Langhackgut. Hacklänge bis 12 cm.

Biber 5 Motor: Antrieb über aufgebauten Hatz-Silent-Dieselmotor. Einstellbare Hacklänge von 0,5 bis 2,5 cm Länge.

Technische Daten

	Biber 5 KL	Biber 5 K	Biber 5 L
Hacksystem	Scheibenrad	Scheibenrad	Scheibenrad
Einzugsöffnung	24 x 24 cm	24 x 24 cm	24 x 24 cm
Hackmesserzahl	2	4 (2)	2
Hacklängen	0,5 - 2,5 exakt bis 12 cm Grobhackgut	0,5 - 2,5 cm	Grobhackgut bis 12 cm
Elektronische Einzugssteuerung inkl. Betriebsstundenzähler	O	O	-
Antriebsleistung über Zapfwelle	ab 33 bis 80 kW	ab 33 bis 80 kW	ab 33 bis 80 kW
Zapfwelldrehzahl	540-1000 U/min	540-1000 U/min	540-1000 U/min
Motor 51 kW (70 PS) Hatz-Silent-Diesel	-	O	-
Abmessungen L x B x H (m)*	Arbeitsstellung / Transportstellung		
Fahrachse	3,70 x 2,40 x 3,30 / 3,70 x 2,15 x 2,55		
Dreipunktbau	2,65 x 2,40 x 3,20 / 2,65 x 2,15 x 2,45		
Gewicht Fahrachse/Dreipunkt/Motor kg	1550/1450/-	1450/1350/2400	1450/-/-

* Abhängig von der Ausstattung; # Serienausführung; O Zusatzausrüstung gegen Mehrpreis