

## Holzhacker / Hackschnitzelproduktion

Artikel vom 26. Juni 2018

Grünpflege





Eschlböck Maschinenfabrik GmbH 4731 Prambachkirchen (Österreich)

Dem Garten- und Landschaftsbauer bzw. dem Forstbesitzer oder Lohnunternehmer, der nach einer technisch hochwertigen und langlebigen Holzhackmaschine Ausschau hält, bietet Eschlböck eine Reihe von Neuheiten und er kann außerdem aus einem breiten Produktprogramm die für ihn passende Maschine wählen. Bei den handbeschickten Maschinen wurde die breite Produktpalette auf zehn Varianten erweitert. Die neuen Kompaktmaschinen sind eine Weiterentwicklung im Bereich Landschaftsbau und Landschaftspflege. Sie sind robust und langlebig und für den Dauereinsatz gebaut. Die neuen Biber 2-15 wurden mit einem neuen Steuerungssystem ausgerüstet, hier setzt Eschlböck mit Smart Control neue Maßstäbe. Es verfügt über einen Gesamt- und Tagesarbeitsstundenzähler, stufenlos einstellbare Einzugs geschwindigkeit und Überlastschutz. Eine neue Schaltleiste mit einem Not-Aus-Taster bietet maximalen Sicherheitsstandard. Die Maschine ist komfortabel von beiden Seiten steuer- und bedienbar. Die neuen Sicherheitseinrichtungen ermöglichen ein störungsfreies praxisgerechtes Arbeiten. Die Einzugsöffnung ist nun vergrößert auf einen maximalen Stammdurchmesser von 15 cm und 21 cm in der Breite. Das Messerrad ist mit drei Messern ausgerüstet. Eine zusätzliche Option ist die Vienna-Version des Biber 2. Ein Kohler Dieselmotor mit 38 PS, montiert auf einem Alko-Fahrgestell, treibt den Biber 2 an. Speziell im städtischen Bereich und für Landschaftsbauunternehmen bietet diese Version auch Vorteile durch die kompakte Bauweise. Sämtliche Wartungs- und Servicearbeiten an der Maschine und am Motor sind einfach und leicht zugänglich, Schmierstellen sind an gut zugänglichen Stellen zusammengefasst. Der Biber 3-21 hat ein neues, innovatives Messerrad erhalten, der nun Hackschnitzel in der Größe von 1 bis 3 cm erzeugen kann. Mit unterschiedlichen Anschlagplatten kann der Vorgriff der Messer eingestellt und somit größere oder kleinere Hackschnitzel in weiterer Abhängigkeit zur Einzugs geschwindigkeit erzielt werden. Die Einzugsöffnung ist vergrößert auf einen maximalen Stammdurchmesser von 21 cm und 24 cm Breite. Der Hackrotor ist mit drei Messern ausgerüstet. Der Biber 3-21 ist zudem der einzige Scheibenradhacker am Markt, der über eine integrierte Schleifscheibe verfügt. Bei der Motorisierung gibt es folgende Möglichkeiten: Kunden können zwischen zwei verschiedenen Hatz Silent Dieselmotoren wählen; entweder ein 3-Zylinder-Motor mit 49 PS oder ein 4-Zylinder-Motor mit 62 PS. Das nächst größere Modell ist der Biber 6. Der robuste Trommelhacker mit 49 cm breitem Einzug und bis 32 cm Holzdurchmesser vereint viele Vorzüge der Großhacker bei kompakten Abmessungen. Der Hackrotor ist außerordentlich leichtzügig und mit vier schraubenförmig angeordneten Schnellwechselklingen sehr wartungsfreundlich. Die Motorvariante mit 62 PS Hatz Silent ist optimal zur Straßenrandpflege konstruiert. Der Hacker ist um 365° drehbar. Die Einzugswanne ist vom Straßenrand ideal beschickbar bei gleichzeitigem Auswurf auf das Zugfahrzeug. Die Baureihe Biber 7 ist für Handbeschickung oder mit Kranbeschickung vorgesehen. Aus diesem Großmaschinenprogramm stehen fünf Baureihen mit einem maximalen Holzdurchmesser bis 60 cm bzw. 75 cm und bis 147

cm Schnittbreite in Verbindung mit unterschiedlichen Aufbauten und Antriebsaggregaten zur Auswahl. Ein Modell aus diesem Programm ist der Biber 78, der nun mit dem neuem, größeren Gebläse angeboten wird. Er überzeugt mit herausragenden Leistungswerten. Schon Traktoren mit einer Leistung von 200 PS erzielen überdurchschnittliche Durchsatzmengen. Er ist geeignet für einen maximalen Holzdurchmesser von 60 cm und kann sowohl mit dem halben Klingen-/Messersatz als auch mit vollständiger Bestückung betrieben werden.

---

#### Hersteller aus dieser Kategorie

---

##### **Beha Bau- und Forsttechnik**

Im Gansacker 2

D-77790 Steinach

07832 97532-0

[info@beha-technik.com](mailto:info@beha-technik.com)

[www.beha-technik.com](http://www.beha-technik.com)

[Firmenprofil ansehen](#)

---

##### **EGO Europe GmbH**

Autenbachstr. 11

D-71711 Steinheim/Murr

07144 2889-200

[sales@egopowerplus.de](mailto:sales@egopowerplus.de)

[www.egopowerplus.de](http://www.egopowerplus.de)

[Firmenprofil ansehen](#)

---

##### **Avant Tecno Deutschland GmbH**

Einsteinstr. 22

D-64859 Eppertshausen

06071 980655

[info@avanttecno.de](mailto:info@avanttecno.de)

[www.avanttecno.de](http://www.avanttecno.de)

[Firmenprofil ansehen](#)

---