

# MINI-BMS

 5-10 Tonnen

 max. 10 cm Ø

## Leichter Forstmulcher zum Anbau an Bagger von 5 bis 10 Tonnen

Das MINI-BMS ist das leichteste unter den Forstmulchergeräten für den Baggeranbau. Sein verhältnismäßig geringes Gewicht ermöglicht den Anbau an sehr lange Baggerarme. Dies ist besonders bei fern gelegenen Flächen und Büschen von Vorteil.

Dabei mulcht es Gestrüpp und Holz bis zu 10 cm im Durchmesser. Verschleißfester Stahl sorgt für eine lange Lebensdauer.

## Serienausführung und Eigenschaften

- > Mulcht Gebüsch und Holz bis zu 10 cm Ø

---

- > Baggerklasse 5-10 Tonnen

---

- > Robustes Gehäuse aus hochfestem und verschleißfestem Stahl AR400

---

- > Universalschnittstelle für Anbauplatte

---

- > Antrieb über 5 Keilriemen

---

- > Antrieb über Hydraulikmotor nach Wahl

---

- > Hydraulisch einstellbare Haube

---

- > Front- und Heckschutz mit Ketten

---

- > Verstärkte Stützkufen

---

- > CUT CONTROL Rotor mit festen Werkzeugen MINI DUO mit Einsätzen aus Hartmetall

---

- > Gegenschneiden im Gehäuse

---

## Optionale Ausführung und Zubehör

- > CUT CONTROL System mit MINI BLADE Werkzeugen

---

- > Anbauplatte für Baggerarm

---

- > Hydraulische Drehvorrichtung 190°

---

- > Elektroventil zum Öffnen der hydraulischen Haube mit Steuerung

---


- > Verstärkte Stützwalze anstelle der Kufen

---

- > Große Auswahl an Motoren:  
variabel: 22-45 cm<sup>3</sup>  
M-BOOST: 60-80 cm<sup>3</sup>

---




 [www.youtube.com/seppimulcher](https://www.youtube.com/seppimulcher)

## Technische Daten · MINI-BMS

	85 cm	105 cm	125 cm
Arbeitsbreite	85 cm	105 cm	125 cm
Gesamtbreite	100 cm	120 cm	140 cm
Tiefe	103 cm	103 cm	103 cm
Höhe	72 cm	72 cm	72 cm
Gewicht · Richtwert ohne Zubehör	405 kg	445 kg	505 kg
Keilriemen	5	5	5
Feste Werkzeuge MINI DUO · Standard	18	21	27
Feste Werkzeuge MINI BLADE	18	21	27

## Werkzeuge





## Leistungsstarker hydraulischer Antrieb

Das Antriebssystem des **MINI-BMS** ist für Motoren mit einer Fördermenge von 40-200 l/min ausgelegt. Für diesen Mulchkopf erhalten Sie bei SEPPi M. hydraulische Motoren mit variablen Fördermengen. Der Schrägachsenmotor der Serie M-BOOST arbeitet mit automatisch reguliertem Schluckvolumen und einem 40% höheren Drehmoment als Standardmotoren. Der SEPPi M. Vertragspartner unterstützt Sie bei der Auswahl des geeigneten Motors für Ihre Anwendung.

HYDRAULIKANTRIEB	MINI-BMS
Öldruck	150 - 350 bar
Druck auf Leckölleitung	max. 5 bar
Erforderliche hydraulische Fördermenge	40-200 l/min

### Erforderliche hydraulische Leitungen:

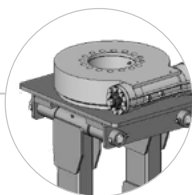
3 (Vorlauf, Rücklauf, Lecköl)  
 Hydr. Haube: 2 (auf/zu) oder Option Elektroventil  
 Hydraulische Drehvorrichtung: 2 (rechts/links)

### AR400

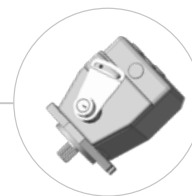
Robustes Gehäuse aus verschleißfestem Stahl



Anbauplatte für den Baggerarm (Option)

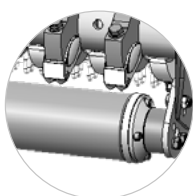


Hydraulische Drehvorrichtung 190° (Option)



Verschiedene Motoren zur Auswahl

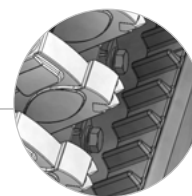
**LOW PROFILE**  
 Niedriges Profil



Serienmäßige Kufen oder optionale Walze



**CUT CONTROL System**  
 feste Werkzeuge in Kombination mit einem speziell entwickelten Tiefenbegrenzer für schnelles Arbeiten mit feinem Ergebnis



Gegenschneiden im Gehäuse für ein verbessertes Mulchergebnis



Standardrotor: festes Werkzeug MINI DUO  
 2 Einsätze aus Wolframkarbid sorgen für hohe Leistung und lange Lebensdauer  
 > Effizient bei dickem Holz und Baumstümpfen

**CARBIDE**



Optionaler Rotor: CUT CONTROL System  
 MINI BLADE mit scharfer Klinge in Kombination  
 > Schnelles Arbeiten und feiner Holzschnitt  
 besonders effizient bei stehenden Bäumen