

# H3 | H3 direct

 2-5 Tonnen

 max. 3 cm

## Schlägelmulcher für Bagger von 2 bis 5 Tonnen

Der leichte H3 für kleinere Bagger ist ideal für die Pflege von schwer erreichbaren Flächen und arbeitet trotz geringem Bedarf hydraulischer Leistung besonders produktiv - es mulcht Gras und Gestrüpp bis zu 3 cm Durchmesser mit Leichtigkeit. Das Gehäuse besteht aus verschleißfestem Stahl, die verstellbare Stützwalze ist verstärkt und der flottierende Anbau gehört hier zur Standardausführung.

Bei dem Modell **H3** erfolgt der Motorantrieb, wie bei Baggeranbaugeräten üblich, über die Keilriemen. Für spezielle Anwendungen wurde das Modell H3 direct mit Direktantrieb konzipiert, bei dem der Motor direkt mit dem Rotor gekoppelt ist. Dadurch wird ein verschleißbedingtes Reißen der Riemen bei intensiver Dauerbelastung ausgeschlossen, und die Arbeiten können ohne Unterbrechung durchgeführt werden.

## Serienausführung und Eigenschaften

- > Mulcht Gras und Gebüsch bis zu 3 cm Ø

---

- > Baggerklasse 2-5 Tonnen

---

- > Robustes Gehäuse aus hochfestem und verschleißfestem Stahl AR400

---

- > Universalschnittstelle für Anbauplatte

---

- > Schwimmkupplung FLOAT

---

- > Antrieb  
**H3:** Keilriemen mit Motor nach Wahl und Zahnradmotor PLUG & PLAY 11 cm<sup>3</sup>  
**H3 direct:** direkte Rotorkopplung Zahnradmotor PLUG & PLAY 11 cm<sup>3</sup> mit DRAINLESS System

---

- > Frontschutz mit Ketten

---

- > Heckschutz aus Gummi

---

- > Einstellbare Stützwalze

---

- > Dreifacher Helix-Rotor mit SMW-Schlägel

---

## Optionale Ausführung und Zubehör

- > Anbauplatte für Baggerarm

---

- > Hydraulische Drehvorrichtung 190°

---

- > Werkzeugauswahl H3:
  - Y-Messer auf Schäkeln
  - Y-Messer Y-DUO

---

- > Motorauswahl H3:
  - VARIO FLOW mit variabler Fördermenge 22-45 cm<sup>3</sup>
  - Zahnradmotor 17 cm<sup>3</sup>

---




H3



H3



H3 direct

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

Technische Daten	H3	H3 direct	H3	H3 direct	H3	H3
Arbeitsbreite	60 cm	60 cm	85 cm	85 cm	105 cm	125 cm
Gesamtbreite	72 cm	77 cm	97 cm	102 cm	117 cm	137 cm
Tiefe	80 cm	80 cm	80 cm	80 cm	80 cm	80 cm
Höhe	66 cm	53 cm	66 cm	53 cm	66 cm	66 cm
Gewicht · Richtwert	150 kg	135 kg	181 kg	165 kg	217 kg	245 kg
Keilriemen	3	-	3	-	3	3
SMW Schlägel · Standard	6	6	9	9	9	12
Y-Messer/Schäkeln · OPT-031	12	-	15	-	21	24
Y-DUO Messer · OPT-458	9	-	12	-	18	24

## Werkzeuge



SMW



OPT-031



OPT-458  
Y-DUO



## Leistungsstarker hydraulischer Antrieb

Das Modell **H3 direct** für Bagger mit einer Fördermenge von 25-60 l/min wird von einem Zahnradmotor angetrieben und ist serienmäßig mit dem **DRAINLESS**-System ausgestattet, ideal für kleine Bagger ohne Leckölleitung oder für Betriebe mit mehreren Minibagger im Fuhrpark.

Das Antriebssystem des **H3** ist für Bagger mit einer Fördermenge von 20-130 l/min ausgelegt. Für diesen Mulchkopf erhalten Sie bei SEPPI M. verschiedene hydraulische Motoren mit variablem Schluckvolumen sowie Zahnradmotoren mit Mengenregelventil.

HYDRAULIKANTRIEB	H3 direct
Öldruck	100-230 bar
Druck auf Tankleitung	max. 5 bar
Erforderliche hydr. Fördermenge	25-60 l/min
<b>Erforderliche hydraulische Leitungen:</b>	
2 (Vorlauf, Rücklauf)	

HYDRAULIKANTRIEB	H3
Öldruck	100-300 bar
Druck auf Leckölleitung	max. 2 bar
Erforderliche hydr. Fördermenge	20-130 l/min
<b>Erforderliche hydraulische Leitungen:</b>	
3 (Vorlauf, Rücklauf, Lecköl)	

### AR400

Robustes Gehäuse aus verschleißfestem Stahl



H3 direct 085

Modell H3 direct mit direktem Antrieb durch Kopplung des Motors an den Rotor



Modell H3 mit Keilriemenantrieb  
Verschiedene Motoren zur Wahl

Hydraulische Drehvorrichtung 190° (Option)

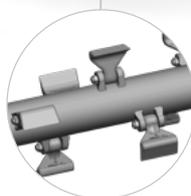


H3 105

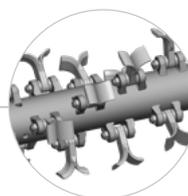
Flottierender Anbau (Schwimmkupplung) zur Anpassung an die Bodenbeschaffenheit



Gummischutz hinten und Kettenvorhang vorne verhindern Materialauswurf



Serienmäßiger Rotor mit SMW Schlägeln



Optionaler Rotor mit Y-Messern