

# 2-balkiger Grubber **MELIS**





## 2-balkiger Grubber MELIS

Auf Grund der innovativen Konstruktion ist der 2-balkige Grubber MELIS sowohl zur flachen Stoppelbearbeitung, als auch zur intensiven Düngereinarbeitung und Einmischung von Ernterückständen bis zu einer Tiefe von 18 cm optimal einsetzbar. Dies jederzeit im Heck als gezogene Maschine oder in der Front als geschobene Maschine.

Der Nivellierbalken mit Scheibenpaaren ermöglicht eine schnelle und saubere Einebnung des gegrubberten Bodens. Die optional verbauten Randscheiben sorgen für einen sauberen Anschluss an den bereits bearbeiteten Boden. Die anschließende Rückverfestigung des Bodens erfolgt durch eine individuelle, den Bodenansforderungen entsprechende Walze aus unserem umfangreichen Programm. Durch das Zusammenwirken der einzelnen Komponenten ist der 2-balkige Grubber eine leistungsfähige Maschine mit hoher Flächenleistung und geringem Zugkraftbedarf.

Das zentrale Element des 2-balkiger Grubber MELIS ist der für schwerste Einsätze ausgelegte zweibalkige Rahmen aus hochwertigem Stahl.

Unser umfangreiches Walzenprogramm bietet die passende Lösung für nahezu jede Anforderung.

### Einsatzmerkmale:

- ★ Für intensive Einmischung von Dünger und Ernterückständen
- ★ Ideal für jeden Stoppelbruch
- ★ Variable Einsatzmöglichkeit; optional als Frontgrubber einsetzbar
- ★ Als Frontgerät in einer Drillkombination
- ★ Hohe Flächenleistung und geringer Zugkraftbedarf
- ★ 510 mm Scheiben, gezahnt und gefedert zur Einebnung

### Vorteile des 2-balkigen Grubber Melis:

- ★ Besonders stabiler Dreipunktbock
- ★ Oberflächenoptimiertes Maschinendesign

# 2-balkiger Grubber MELIS

## Technische Daten

Beschreibung	Maßeinheit	MELIS 3000	MELIS 4600	MELIS 5500
Arbeitsbreite	m	3,00	4,60	5,50
Transportbreite	m	3,00	2,95	2,95
Anzahl Zinken	Stk	7	11	13
Zugkraftbedarf ab	PS / KW	90 / 66	120 / 88	150 / 110
Gewicht inkl. Rohrstabwalze	kg	1.000	1.800	2.500

Gewichte und Maße sind angenähert und unverbindlich. Änderungen vorbehalten.

### Serienausstattung:

- ★ 510 mm Scheiben, gezahnt und gefedert, zur Einebnung
- ★ Flügelscharzinken ganzflächig schneidend
- ★ Nivellierbalken stufenlos einstellbar
- ★ Tiefenführung leicht einzustellen
- ★ Beleuchtung mit Warntafeln

### Sonderausstattung:

- ★ Linker und rechter Flügel je Zinken 470 mm Arbeitsbreite
- ★ Hydraulische Arbeitstiefen-Einstellung
- ★ Randscheibe links und rechts (nur bei 3 m Version)
- ★ Diverse Walzen
- ★ Pneumatisches Sägerät mit Prallteller für Aussaat von Zwischenfrüchten



## Ihre Ansprechpartner

### **Bernd Volmer**

*Dipl.-Ing. Maschinenbau  
Geschäftsführer [CEO]*

Tel. +49 [0] 54 54 90 58 89 - 20  
b.volmer@volmer-engineering.de

### **Thomas Volmer**

*Dipl.-Ing. Maschinenbau*

Tel. +49 [0] 54 54 90 58 89 - 10  
t.volmer@volmer-engineering.de

### **Thomas Fehmer**

*Produktmanager*

Tel. +49 [0] 54 54 90 58 89 - 32  
t.fehmer@volmer-engineering.de

## *Ihr Partner für zukunftsorientierte Lösungen*

---

### **VOLMER ENGINEERING GmbH**

Münsterstraße 73 ★ 48477 Hörstel-Riesenbeck  
Tel. +49 [0] 54 54 90 58 89 - 0 ★ Fax +49 [0] 54 54 90 58 89 - 90

info@volmer-engineering.de  
www.volmer-engineering.de