



Member of the  
Ziegler Group

# Balkenmähwerke



**ZIEGLER** |

# Inhaltsverzeichnis

Balkenmähwerke	3
Heckmähwerke	4-5
Mähwerke für Seitenanbau	6
Heckmähwerke für Kleintraktoren	7



## **Den Blick in die Zukunft gerichtet**

Die Firma Ziegler GmbH mit Stammsitz in Pöttmes präsentiert sich als weltweit agierendes Unternehmen. Mehr als 1200 hoch motivierte und qualifizierte Mitarbeiter produzieren nach zertifizierten Qualitätsstandards technisch hochwertige Produkte für die Automobil- und Maschinenbauindustrie. Kontinuierliches Wachstum in den vergangenen Jahren ist Merkmal einer konsequenten Firmenpolitik im Hause Ziegler.



# Balkenmäherwerke

## Ziegler ist weltweit bekannt als kompetenter Hersteller von Balkenmäherwerken.

Sie kommen überwiegend dort zum Einsatz, wo schonendes Mähen mit leichten Traktoren und geringem Bodendruck Priorität hat.

### Sauber abschneiden mit Ziegler

- Mit den Ziegler Balkenmäherwerken wird das Mähgut nicht abgeschlagen, sondern wie mit einer Gartenschere glatt abgeschnitten.
- Der saubere Schnitt, ohne Halmbeschädigung garantiert einen schnellen und kräftigen Nachwuchs des Futters.



### Doppelmesser – das vielseitige Mähwerk für alle Futterarten und Sonderkulturen

- Schneidet alle Futterarten, ob nass oder trocken
- Auch Hecken und Ranken
- Böschungsmähen bis 90° möglich
- Einsatz unter Wasser möglich
- Erschütterungs- und schwingfreies Arbeiten durch Massenausgleich der gegenläufigen Messer



### Fingerbalken – seit Generationen im Einsatz

- Geringes Gewicht
- Niedriger Kraftbedarf
- Universell einsetzbar
- Hochvergütete Mähfinger für geringen Verschleiß und Störanfälligkeit



## Doppelmesser - Heckmähwerke



Robuste Stahlkonstruktion für höchste Anforderungen.



Verschleißbarer Messerantrieb.



Regulierbare Anfahrtsicherung mit großem Ausweichbereich für das Schneidwerk.

Mähwerkstyp	BM 1205			
Arbeitsbreite (m)	1,65	1,90	2,10	2,40
Aufzug	mechanisch oder hydraulisch	mechanisch oder hydraulisch	hydraulisch	hydraulisch
Antrieb	mittels Gelenkwelle	mittels Gelenkwelle	mittels Gelenkwelle	mittels Gelenkwelle
Leistungsaufnahme (kW)	4	4	4	4
Schlepperleistung (PS/kW)	15 / 11	15 / 11	15 / 11	15 / 11
Eigengewicht (ca.kg)	210	215	218	225
Eigenmaße ca. (L/B/H in cm)	260/82/100	285/82/100	305/82/100	335/82/100



Der legendäre Ziegler-Fingerbalken, seit Generationen im Einsatz, ist heute immer noch für viele Einsatzbereiche das optimale Schneidwerk.

## Fingerbalken - Heckmähwerke



Mähwerkstyp	H 10/1	
<b>Arbeitsbreite</b>	<b>1,65</b>	<b>1,80</b>
<b>Aufzug</b>	mechanisch	mechanisch
<b>Antrieb</b>	mittels Gelenkwelle	mittels Gelenkwelle
<b>Leistungsaufnahme (kW)</b>	3	3
<b>Schlepperleistung (min.)</b>	ab 15 PS/11kW	ab 15 PS/11kW
<b>Eigengewicht (ca. kg)</b>	180	180
<b>Eigenmaße ca. (L/B/H)</b>	260/80/100 cm	275/80/100 cm

Ziegler ist der weltweit einzige Anbieter von Seitenanbau-Mähwerken und bietet deshalb eine große Bandbreite an Anbauvarianten.



## Mähwerke für Seitenanbau

### Technische Hinweise zum Anbau von Seitenmähwerken

- Traktoren mit Frontlader müssen vor Bestellung des Mähwerks auf die Anbaumöglichkeit eines Balkenmähwerks vom Händler überprüft werden.
- Antrieb erfolgt grundsätzlich hydraulisch. Bei Lieferung eines Standardleistungssatzes ist dieser je nach Anbauverhältnissen vom Händler anzupassen und zu ergänzen.
- Bei Lieferung von Mähwerken mit Elektromagnetventil ist zusätzlich ein einfachwirkendes Steuergerät mit Arretierbarkeit in Schwimmstellung zum Ausheben des Mähbalkens am Traktor erforderlich.
- Das mitgelieferte Elektromagnetventil dient zum Einschalten des Mähwerkshydraulikmotors. Integriert sind ein Mengenverteiler mit 22, 26 oder 28 l/min sowie ein Überdruckventil.
- Anpassungsarbeiten an der Konsole können je nach Ausstattung des Traktors mit Fronthydraulik und Kabine erforderlich sein.

### Fingerbalken

Typ	SM-E 322		SM-E 319	
	1,65 m	1,80 m	1,65 m	1,80 m
<b>Arbeitsbreite</b>	1,65 m	1,80 m	1,65 m	1,80 m
<b>Aufzug</b>	hydraulisch	hydraulisch	hydraulisch	hydraulisch
<b>Antrieb</b>	hydraulisch	hydraulisch	hydraulisch	hydraulisch
<b>Hydraulikpumpenleistung</b>	ab 31 l	ab 31 l	ab 27 l	ab 27 l
<b>Eigengewicht (ca. kg)</b>	160	165	160	165
<b>Eigenmaße ca. (L/B/H)</b>	205/86/70 cm	220/86/70 cm	205/86/70 cm	220/86/70 cm

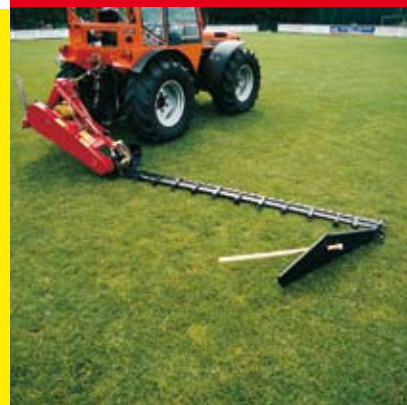
### Doppelmesser

Typ	SM-ED 319		SM-ED 316	
	1,65 m	1,90 m	1,65 m	1,90 m
<b>Arbeitsbreite</b>	1,65 m	1,90 m	1,65 m	1,90 m
<b>Aufzug</b>	hydraulisch	hydraulisch	hydraulisch	hydraulisch
<b>Antrieb</b>	hydraulisch	hydraulisch	hydraulisch	hydraulisch
<b>Hydraulikpumpenleistung</b>	ab 31 l	ab 31 l	ab 27 l	ab 27 l
<b>Eigengewicht (ca. kg)</b>	160	165	160	165
<b>Eigenmaße ca. (L/B/H)</b>	205/86/70 cm	230/86/70 cm	205/86/70 cm	230/86/70 cm

### Besondere Vorteile

- Für Gartenbaubetriebe, Kommunalbetriebe und Hobby
- Sauberes Futter durch exakten Schnitt
- Geringe Leistungsaufnahme: sparsamer Betrieb
- Große Laufruhe

## Heckmähwerke für Kleintraktoren



### Mit den Heck-Mähwerken erweitern Sie die Einsatzmöglichkeiten Ihres Kleintraktors

- Stabiler Profi-Antrieb für Kleintraktoren. Doppelmesser-Schneidwerk mit 1,15 m oder 1,5 m Schnittbreite.
- Geeignet für Traktoren ab ca. 9 kW (12 PS) mit einer Gesamtbreite ab ca. 1000 mm
- Passend für Kleintraktoren mit Dreipunkt-Kraftheber Kat. 1N und 1
- Serienmäßig mit Anfahrssicherung
- Antrieb über Gelenkwelle und Hochleistungs-Keilriemen
- Geringe Rüstzeiten – schneller An- und Abbau – einfache Pflege
- Mechanische Aushebung bis in die Schwadstellung
- Hydraulische Aushebung bis in die Senkrechte (als Zusatzausrüstung)

Typ	BM 1106	
Arbeitsbreite	1,15 m	1,50 m
Aufzug	mechanisch	mechanisch
Antrieb	mittels Gelenkwelle	mittels Gelenkwelle
Leistungsaufnahme (kW)	4	4
Schlepperleistung (min)	ab 12 PS/9kW	ab 12 PS/9 kW
Eigengewicht (ca. kg)	130	135
Eigenmaße ca. (L/B/H)	85/82/135 cm	85/82/170 cm

Typ	BM 1106	
Arbeitsbreite	1,15 m	1,50 m
Aufzug	hydraulisch	hydraulisch
Antrieb	mittels Gelenkwelle	mittels Gelenkwelle
Leistungsaufnahme (kW)	4	4
Schlepperleistung (min)	ab 12 PS/9kW	ab 12 PS/9 kW
Eigengewicht (ca. kg)	130	135
Eigenmaße ca. (L/B/H)	85/82/135 cm	85/82/170 cm



[www.ziegler-landtechnik.com](http://www.ziegler-landtechnik.com)

**Das Programm:**

- **Scheibenmäherwerke**
- **Trommelmäherwerke**
- **Balkenmäherwerke**
- **Rotorzettwender**
- **TWIN Schwader**
- **Dosiergeräte**

Ziegler GmbH  
Schrobenhausener Str. 74  
D-86554 Pöttmes

T.: +49 (0) 8253/9997-0  
F.: +49 (0) 8253/9997-47

W.: [www.ziegler-landtechnik.com](http://www.ziegler-landtechnik.com)  
E.: [vertrieb@ziegler-gmbh.com](mailto:vertrieb@ziegler-gmbh.com)

**ZIEGLER** |



Member of the  
Ziegler Group