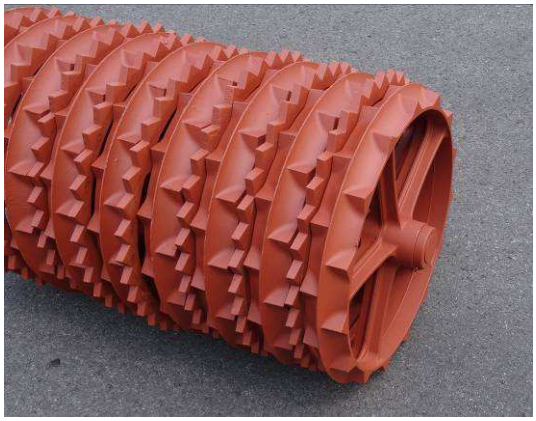
Neuheit

# TIGGES Camcrosswalze

## für vielseitigen Einsatz

### Walze gegen Maiszünsler



Die Gebr. Tigges GmbH & Co. KG hat mit der Entwicklung eines neuen Walzentyps ihr bisheriges Walzenprogramm erweitert. Hierzu wurden die bekannt scharfkantigen Gussringe der bewährten Cambridgewalzen aus Oelde um zusätzliche Querschneiden auf der Lauffläche ergänzt. Die so entstandene "**Camcrosswalze**" verfügt zusammen mit den zwischengelagerten Sternringen über eine aggressive Schneidengeometrie. Damit eignet sich diese neue Walze besonders für die wirkungsvolle *Zerfaserung von Maisstoppeln*. Das hohe Gewicht von bis zu 620 kg/m unterstützt die Wirkung.

Im Vergleich zu zapfwellengetriebenen Systemen die zur mechanischen *Bekämpfung des Maiszünslers* eingesetzt werden, zeichnet sich die neue Walze durch eine deutlich höhere Schlagkraft bei gleichzeitig *geringerem Kraftstoffbedarf* aus. Durch die Vielzahl an Einzelschneiden (4 Schneiden bezogen auf die Größe einer Handfläche) ist gewährleistet, dass die Stoppeln nahezu vollständig erfasst und gequetscht werden. Selbst bei den feuchten Verhältnissen im Herbst 2014 konnte das bewiesen werden.

Die zusätzlichen Schneiden erweitern die Einsatzmöglichkeiten der normalen Ackerwalze ohne die typischen Anwendungen einer *Cambridgewalze* zu beeinflussen. Mit dieser **Camcrosswalze** kann der Ausbreitung des *Maiszünslers* auf einfache (preiswerte) Weise begegnet werden.

Die **Camcrosswalze** wird zunächst mit einem Durchmesser von 65 cm und bis Arbeitsbreiten von 920 cm angeboten.

TIGGES
EISENGIESSEREI & MASCHINENFABRIK

**Systeme für bessere Erträge**

# TIGGES Camcrosswalze

Frontwalze DF 65-300 FH CC

Ackerwalze Bison BHY 65-920 CC

## Front-Anbaugerät

| Gerätetyp | Ring-Ø ca. cm | Ringe Stck. | Sterne Stck. | Arbeitsbr. ca. cm | Gewicht CB ca. kg | Gewicht CC ca. kg |
|---|---|---|---|---|---|---|
| DF 65-141 FH | 65 | 12 | 11 | 141 | 790 | 870 |
| DF 65-153 FH | 65 | 13 | 12 | 153 | 830 | 910 |
| DF 65-250 FH | 65 | 20 | 17 | 250 | 1120 | 1250 |
| DF 65-300 FH | 65 | 24 | 21 | 300 | 1300 | 1450 |
| DF 65-400 FH | 65 | 32 | 28 | 400* | 2020 | 2230 |
| DF 65-450 FH | 65 | 36 | 30 | 450* | 2180 | 2400 |
| DF 65-500 FH | 65 | 40 | 34 | 500* | 2360 | 2610 |
| Planierschiene mit Reißzinken | | | | 250 | 147 | 147 |
| Planierschiene mit Reißzinken | | | | 300 | 157 | 157 |
| Planierschiene mit Reißzinken | | | | 400 | 245 | 245 |
| Planierschiene mit Reißzinken | | | | 450 | 261 | 261 |
| Planierschiene mit Reißzinken | | | | 500 | 282 | 282 |

* hydraulisch klappbar, Transportbreite 260 cm

**Änderung vorbehalten!**

Andere Ringvarianten auf Anfrage

CB = Cambridgewalze / CC = Camcrosswalze

## Ackerwalze Bison

| Gerätetyp | Ring-Ø ca. cm | Arbeitsbr. cm | Transportbr. cm | Bereifung | Gewicht CB ca. kg | Gewicht CC ca. kg |
|---|---|---|---|---|---|---|
| BHY-65-520 | 65 | 520 | 240 | 10.0/75-15,3 | 2930 | 3190 |
| BHY-65-620* | 65 | 620 | 240 | 10.0/75-15,3 | 3540 | 3860 |
| BHY-65-760* | 65 | 760 | 250 | 11.0/80-15.3 | 4210 | 4600 |
| BHY-65-820* | 65 | 820 | 300 | 15.0/55-17 | 4520 | 4950 |
| BHY-65-920* | 65 | 920 | 300 | 15.0/55-17 | 4970 | 5450 |

* Einschließlich Zweikreis-Druckluftbremsanlage

**Änderung vorbehalten!**

Auf Wunsch auch mit Crosskill- oder Kreuzringwalze lieferbar

CB = Cambridgewalze / CC = Camcrosswalze

TIGGES
EISENGIESSEREI & MASCHINENFABRIK

**GEBR. TIGGES GmbH & Co. KG**
**Eisengießerei und Maschinenfabrik**
Oelder Straße 6 • D-59302 Oelde
Tel. 02520/9355-24/21 • Fax 02520/9355-90
www.tigges.com • tigges@tigges.com

**Systeme für bessere Erträge**