

# **TERRA.ROLLER** expert

MESSERWALZE



**düvelsdorf**

# STEIGERT DIE FELDHYGIENE.

Das Thema Feldhygiene wird durch die zunehmenden Wetterextreme und strengere Einsatzvorschriften von Pflanzenschutzmitteln immer relevanter. Die **düvelsdorf** Messerwalze für die **TERRA.ROLLER expert** liefert hier eine ideale und effiziente Lösung.



## VIELSEITIG EINSETZBAR

Ob zur Zünslerbekämpfung im Maisstoppel oder Zerkleinerung von Zwischenfrüchten: Die schlagkräftige Messerwalze für den **TERRA.ROLLER expert** zerschneidet Pflanzenrückstände optimal. Funktionale Gummilagerungen an den Seiten fangen kleinere Stöße und Vibrationen ab. Die Bodenanpassung erfolgt über die vorgespannten Hydraulikzylinder, deren Druck sich individuell einstellen lässt.



## OPTIMALE ZERKLEINERUNG

Schneiden, Quetschen, Aufbrechen – die Messerwalze als Vorwerkzeug der Profiwalze **TERRA.ROLLER expert** zerkleinert mit ihren 8 umlaufenden Messern Pflanzenrückstände zuverlässig und effizient. Die nachlaufenden Kronenringe arbeiten die Biomasse anschließend sauber in den Boden ein.

## LANGLEBIGE MESSER

Um eine lange Standzeit zu gewährleisten, sind die aus gehärtetem Bohrstahl gefertigten Messer mit einer beidseitigen Schneide ausgestattet. Dies verdoppelt die Lebensdauer, da sich die einzelnen Messer unkompliziert und schnell wenden lassen.



## EFFIZIENTER EINSATZ

In Verbindung mit einer **düvelsdorf** Säeinrichtung lässt sich das Aufgabengebiet der **TERRA.ROLLER expert** mit Messerwalze nochmals steigern. Die in einem Arbeitsschritt mit ausgebrachten Zwischenfrüchte werden von der Messerwalze leicht in den Boden eingearbeitet und anschließend angedrückt.



TECHNISCHE DATEN	
Arbeitsbreite	6,3 m
Ringtyp	Kronenring 450 / 500
Gesamtgewicht	Ohne Säeinrichtung: 5.100 kg Mit Säeinrichtung: 5.480 kg
Achslast	Ohne Säeinrichtung: 3.620 kg Mit Säeinrichtung: 3.920 kg
Druckluftbremsanlage	Ja
Bereifung	500 / 50-17
Messerwalze Ø	365 mm
Messer im Umfang	8 Stück
Theoretische Schnittlänge	143 mm
Arbeitsgeschwindigkeit	15 – 20 km/h
Leistungsbedarf	160 PS

## VORTEILE

- + Hohe Schlagkraft: Arbeitsgeschwindigkeit 15 – 20 km/h
- + Optimale Laufruhe durch versetzte Messer
- + Anpressdruck individuell einstellbar
- + Jederzeit hydraulisch hochklappbar
- + Aus gehärtetem Bohrstahl gefertigte Messer
- + Kronenringe aus Sphäroguss

## SPRECHEN SIE UNS GERNE AN!

Sichern Sie sich frühzeitig attraktive Angebote und seien Sie für die kommende Stoppelbearbeitung vorbereitet.

Variante 1



**TERRA.ROLLER expert** mit Messerwalze

Variante 2



**TERRA.ROLLER expert** mit Messerwalze und pneumatischer Säeinrichtung

# Unsere Grünlandpflegetechnik.

Unsere Maschinen sowie viele nützliche Informationen rund um die Grünlandpflege finden Sie in unserem Gesamtprogramm Grünlandpflegetechnik. Kontaktieren Sie uns gerne oder wenden Sie sich an Ihren Händler.



Düvelsdorf Handelsgesellschaft mbH | Im Forth 10 | 28870 Ottersberg  
Telefon: +49 4205 3162 0 | [info@duevelsdorf.de](mailto:info@duevelsdorf.de)

[duevelsdorf.de](http://duevelsdorf.de)  