

Doppelrotor-Dammformer

CULTI - MASSANO DRC



Für Traktoren von
70 bis 120 PS



Arbeitstiefe:
max 25 cm



Arbeitsbreite
von 125 bis 200 cm

FUNKTION UND EINSATZBEREICHE

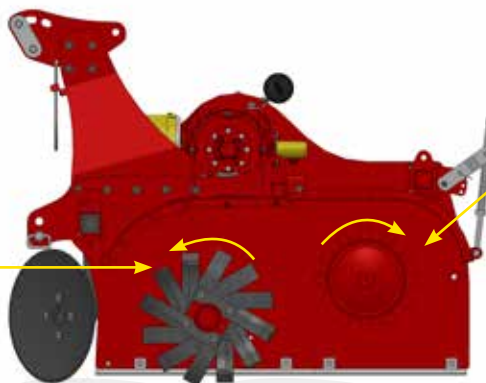
Der DRC ist ein Doppelrotor-Dammformer, der für eine intensive Bodenbearbeitung konzipiert wurde. Im Vergleich zum Modell DRL verfügt er über eine leistungstärkere Getriebeeinheit und ist damit für anspruchsvollere Einsatzbedingungen geeignet. Der vordere Rotor mit speziellen Messern arbeitet tief im Boden, ohne dessen natürliche Struktur zu verändern, was die Wasser- und Nährstoffaufnahme verbessert. Der gegenläufig drehende hintere Rotor mit Stahlzähnen verfeinert den Boden, ebnet die Oberfläche und leitet größere Schollen zur er-

neuten Bearbeitung zurück an den vorderen Rotor – für eine gleichmäßige Struktur und ein perfektes Saatbett. Die kombinierte Wirkung sorgt für einen lockeren, gut belüfteten und nicht verdichteten Boden, der das Wurzelwachstum begünstigt. Der DRC kann mit verschiedenen Zusatzausstattungen wie Dammformern, hinteren Walzen, Sämaschinenahmen und Mulchsystemen ausgestattet werden – eine vielseitige und leistungsstarke Lösung für Landwirte und Lohnunternehmer.



BESONDERE MERKMALE

Culti-Rotor ideal zum Zerkleinern der Schollen ohne Bodenverdichtung.



Gegenläufiger Hinterrotor zur Feinkrümelung der Oberfläche

STANDARD-AUSSTATTUNG:

- ▶ Dreipunktbock Kat. II
- ▶ Frontalanbau Kat. II
- ▶ Einzel-Blech Rahmen Stahlqualität: IMEX 700
- ▶ Untersetzungsgetriebe, Zapfwelle 540 U/min
- ▶ Rotorlager mit Doppeldichtung
- ▶ Verstärkte Pendelrollenlager der Serie Heavy Duty von SKF
- ▶ Rotordrehzahl: 255 U/min
- ▶ Einzelnes seitliches Getriebe mit Kette Typ ASA 120 HE für vorderen Rotor
- ▶ Vorderer CULTI-Rotor mit 4 Messern pro Flansch
- ▶ Messer Typ DRC (Flachstahl 40×10 mm)
- ▶ Einzelnes seitliches Getriebe mit Kette Typ ASA 100 HE für hinteren Rotor
- ▶ Hinterer Rotor Ø 360 mm mit Zähnen aus Hardox 400-Stahl
- ▶ Paar vordere Scheiben Ø 460 mm, höhen- und breitenverstellbar
- ▶ Verstellbare hintere Haube mit Federdämpfer
- ▶ Stützräder
- ▶ Kurzer Dammformer
- ▶ Verschleißschutz-Stangen für seitlichen Blech-Schutz
- ▶ Gelenkwelle mit Sicherheitsbolzen
- ▶ Sicherheitsvorrichtungen gemäß EU-Richtlinien

ZUSATZAUSSTATTUNG

- ▶ Frangiter-Rotor
- ▶ Kurzer Dammformer
- ▶ Langer Dammformer
- ▶ Gelenkwelle mit automatischer Sicherheitskupplung
- ▶ Hydraulische Tiefeneinstellung
- ▶ Hydraulischer Heckanbau für Sämaschine
- ▶ Hintere Gitterwalze Ø 360 oder Ø 420 mm mit Innenwendel
- ▶ Hintere Glattwalze Ø 355 mm
- ▶ Rückwärtige Hydraulischwalze mit Konusscheiben
- ▶ Kunststoffplatte für Abstreifer der Walze

SONDERAUSSTATTUNG

- ▶ Messer mit verschleißfester Beschichtung
- ▶ Dammformer nach Maß
- ▶ Verschiedene Walzen auf Anfrage
- ▶ Düngerstreuer
- ▶ TROPFSCHLAUCH-VERLEGER
- ▶ FOLIENLEGER-MASCHINE
- ▶ Verschleißfeste Beschichtung für Dammformer
- ▶ Spuranreißerscheibe
- ▶ Spurräder
- ▶ Automatische Tiefenregelung
- ▶ Gabelvarianten auf Traktorseite
- ▶ Sonderlackierung

TECHNISCHE DATEN

Modell		DRC 125	DRC 145	DRC 165	DRC 170	DRC 185	DRC 200
Erforderliche Leistung	min/max PS	80-140	90-140	100-140	110-140	110-140	120-140
Arbeitsbreite	cm	125	145	165	170	185	200
Gesamtbreite	cm	166	186	206	201	226	241
Anzahl Dämme	Nr.	1	1	1	1	1	1
Anzahl CULTI-Flansche	Nr.	12	14	16	18	18	20
Gesamtanzahl CULTI-Messer (4x)	Nr.	48	56	64	72	72	80
Anzahl Frangiter-Flansche	Nr.	9	10	11	12	12	14
Gesamtanzahl Messer Frangiter (6x)	Nr.	54	60	66	72	72	84
Gewicht Basiskonfiguration (Kg)	Kg	970	1010	1060	1120	1190	1280

Basiskonfiguration beinhaltet: CULTI-Rotor mit 4 Messern + Stützräder + Seitliche Räumscheiben

Die Daten beziehen sich auf die Maschine ohne Zusatzausstattung. Gewichte und Abmessungen in der Tabelle sind unverbindlich und dienen nur zur Orientierung.



Ihr Handelspartner



Mittelrhein Landtechnik GmbH

Blocker Straße 93 · 56566 Neuwied · Deutschland

Telefon: +49 160 99648453

E-Mail: info@mittelrhein-landtechnik.de

www.mittelrhein-landtechnik.de

Beratung · Vorführung · Angebot · Ersatzteile · Service

Stellen Sie Ihre Wunschmaschine mit allen Optionen und Ihren
Beet- und Dammmaßen bequem online zusammen:

mittelrhein-landtechnik.de/massano-bodenbearbeitung