

Umkehrfräse **ROTOSTONE RSF.2**



Für Traktoren von
130 bis 280 PS



Arbeitstiefe:
max 28 cm



Arbeitsbreite
von 300 bis 420 cm

FUNKTION UND EINSATZBEREICHE

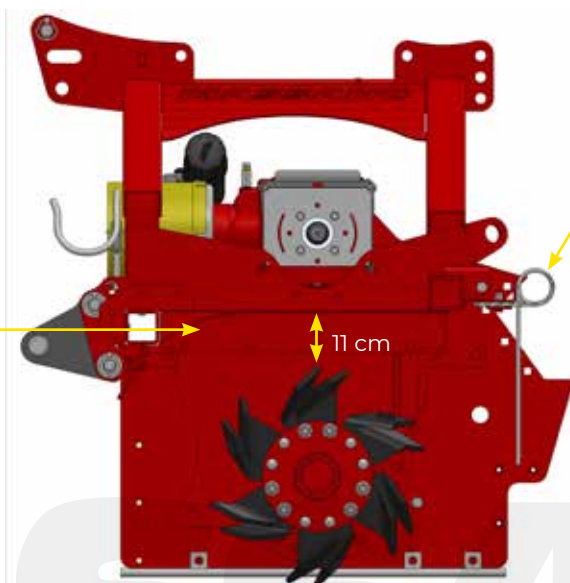
Die RSF.2 ist eine professionelle, starre Umkehrfräse, die für schwierige Bodenverhältnisse entwickelt wurde – ideal für große landwirtschaftliche Betriebe und Lohnunternehmer, die Zuverlässigkeit und hohe Leistung erwarten. Dank des doppelseitigen Getriebes mit Zahnrädern wird die Kraft gleichmäßig verteilt, was die Arbeitseffizienz erhöht und den Verschleiß der Komponenten verringert. Die starre Zentralstütze ist ein zentrales Konstruktions-

element, das die Lasten gleichmäßig verteilt, Vibrationen reduziert und stabile, präzise Arbeiten ermöglicht. Diese Eigenschaft verbessert nicht nur die Gesamtleistung, sondern verlängert auch die Lebensdauer der Maschine – selbst bei intensiver Nutzung. Mit der RSF.2 bietet Massano eine Maschine, die Effizienz, Robustheit und Langlebigkeit vereint – ein echter Maßstab in der professionellen Bodenbearbeitung.



BESONDERE MERKMALE

Dieses Modell ist mit einem großen Durchgang unter dem Rahmen konzipiert, der eine bessere Bodenverfeinerung und einen kontinuierlichen Materialfluss ohne Verstopfungen ermöglicht.



Das verstellbare Selektivgitter mit unabhängigen Federn ermöglicht ein sauberes Arbeiten auch bei feuchten Bodenverhältnissen, indem grobes Material vom feinkrümeligen Boden getrennt wird: Die Steine werden vergraben, während der feine Boden die Oberfläche bedeckt – das ideale Saatbett.

STANDARD-AUSSTATTUNG:

- Dreipunktbock Kat. II-III
- 3-Punkt-Frontanbau, fest/pendelnd, Kat. II-III
- Doppelrahmen aus hochfestem Stahl IMEX 700
- Untersetzungsgetriebe, Zapfwelle 1000 U/min
- Doppelseitiges Getriebe mit Zahnrädern
- Doppelseitige Gelenkwelle mit Sicherheitsbolzen
- Rotorlager mit amphibischen Dichtungen
- 2 verstärkte Rotoren Ø 560 mm mit Flanschen aus S700-Stahl
- Rotordrehzahl: 245 U/min – 300 U/min
- Zentralstütze für Rotoren mit zentralem Schmiernippel
- Messer Typ ROTOSTONE (90×12 mm Flachstahl)
- Doppelflansch
- Verstärkte Pendelrollenlager der Serie Heavy Duty von SKF
- Verstellbares Selektivgitter mit unabhängigen Federn und Kurbelverstellung
- Verschleißschutz-Stangen für seitlichen Blech-Schutz
- Spurlockerer-Kit
- Kit verstellbare Planierhaube mit Kurbelverstellung
- Gitterwalze Ø 480 mm mit Innenwendel
- Gelenkwelle zentral, 1" 3/8 Z6
- Sicherheitsvorrichtungen gemäß EU-Richtlinien

ZUSATZAUSSTATTUNG (OPTIONAL)

- Frangiter-Rotor
- Doppelseitige Gelenkwelle mit automatischer Sicherheitskupplung
- Seitliche Räumscheiben
- Hintere Gitterwalze Ø 600 mm
- Hintere Glattwalze Ø 508 mm
- Hintere Packerwalze Ø 550 mm
- Hintere Reisfeldwalze Ø 580 mm
- Kunststoffplatte für Abstreifer der Walze
- Hydraulische Höhenverstellung der Walze
- Hydraulischer Heckanbau für pneumatische Sämaschine
- Spurlockerer-Kit
- Getriebe mit geänderter Übersetzung

SONDERAUSSTATTUNG

- Messer mit verschleißfester Beschichtung
- Verschiedene Walzen auf Anfrage
- Pneumatische Sämaschine APV
- Gabelvarianten auf Traktorseite
- Sonderlackierung

TECHNISCHE DATEN

Modell		RSF.2 300	RSF.2 330	RSF.2 370	RSF.2 420	RSF.2 460
Traktorleistung	min/max PS	130-280	150-280	170-280	180-280	200-280
Arbeitsbreite Fräse	cm	306	336	376	426	466
Arbeitsbreite Walze	cm	340	370	410	480	520
Transportbreite	cm	357	387	427	494	534
Flansche ROTOSTONE	Stk.	14	16	18	20	22
ROTOSTONE-Messer 4x	Stk.	56	64	72	80	88
ROTOSTONE-Messer 6x	Stk.	84	96	108	120	132
Flansche Frangiter	Stk.	18	20	22	26	28
Frangiter-Messer 6x	Stk.	108	120	132	156	168
Gewicht mit Gitterwalze Ø 480	Kg	2380	2680	3080	3230	3480

Basiskonfiguration: ROTOSTONE-Rotor mit 4 Messern + Planierhaube + Gitterwalze Ø 480 mm – Ohne seitliche Räumscheiben

Gewicht der seitlichen Räumscheiben: 70 kg

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