

Umkehrfräse ROTOSTONE RSF



Für Traktoren von
90 bis 180 PS



Arbeitstiefe:
max 28 cm



Arbeitsbreite
von 185 bis 340 cm

FUNKTION UND EINSATZBEREICHE

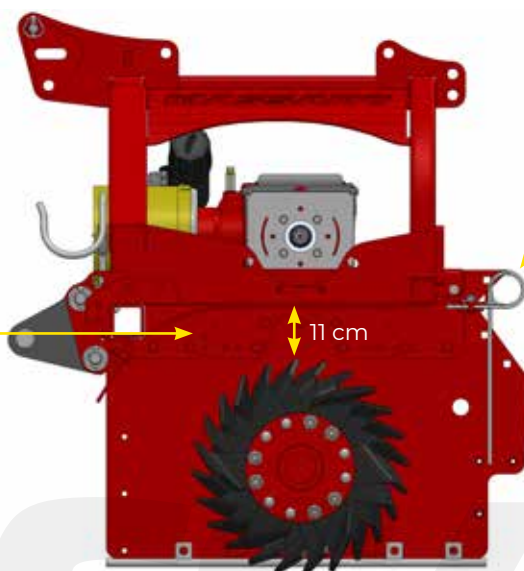
Die RSF ist eine Umkehrfräse, die für den Einsatz unter schwierigsten Bodenverhältnissen mit hoher Effizienz und Zuverlässigkeit entwickelt wurde. Dank einer sorgfältig durchdachten Konstruktion kann sie auch auf tonigen, schweren Böden effizient arbeiten und sorgt für eine gleichmäßige Bodenbearbeitung sowie ein perfektes Saatbett. Das 3-Gang-Getriebe ermöglicht den Einsatz auf besonders anspruchsvollen Böden, reduziert den Leistungsbedarf und den Kraftstoffverbrauch und

macht die RSF zur idealen Lösung für intensive Einsätze. Das seitliche Zahnradgetriebe und die robuste Bauweise gewährleisten konstante Leistungen und eine lange Lebensdauer, selbst unter extremen Bedingungen. Mit dem optionalen Frangiter-Rotor, der selbst die härtesten Erdschollen gleichmäßig zerkleinert, erzielt die Maschine auch auf stark tonhaltigen, schweren Böden hervorragende Ergebnisse – dort, wo die Feinkrümelung besonders schwierig zu erreichen ist.



BESONDERE MERKMALE

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



Das verstellbare Selektivgitter mit unabhängigen Federn

erlaubt den Einsatz auch auf feuchten Böden, indem es grobes Material vom feinkrümeligen Boden trennt: Die Steine werden vergraben, während der feine Boden die Oberfläche bedeckt – das ideale Saatbett.

STANDARD-AUSSTATTUNG:

- ▶ Dreipunktbock Kat. II-III
- ▶ Frontalanbau fest/pendelnd Kat. II-III
- ▶ Doppel Rahmen aus hochfestem Stahl IMEX 700
- ▶ Untersetzungsgetriebe, Zapfwelle 1000 U/min
- ▶ Einzelnes seitliches Getriebe mit Zahnrädern
- ▶ Seitliche Gelenkwelle mit Sicherheitsbolzen
- ▶ Rotorlager mit amphibischen Gleitringdichtungen
- ▶ Rotor Ø 560 mm mit Flanschen aus S700-Stahl
- ▶ Rotordrehzahl: 230 U/min – 290 U/min
- ▶ Messer Typ ROTOSTONE (Flachstahl 90×12 mm)
- ▶ Doppelflansch
- ▶ Verstärkte Pendelrollenlager der Serie Heavy Duty von SKF
- ▶ Verstellbares Selektivgitter mit unabhängigen Federn und Kurbelverstellung
- ▶ Verschleißschutz-Stangen für seitlichen Blech-Schutz
- ▶ Gelenkbare Planierhaube mit Kurbelverstellung
- ▶ Gitterwalze Ø 480 mm mit Innenwendel
- ▶ Gelenkwelle zentral, direkt 1" 3/8 Z6
- ▶ Sicherheitsvorrichtungen gemäß EU-Richtlinien.

ZUSATZAUSSTATTUNG (OPTIONAL)

- ▶ Frangiter-Rotor
- ▶ Seitliche 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 Seitenverstellung der Walze
- ▶ Hydraulische Höhenverstellung der Walze
- ▶ Hydraulischer Heckanbau für Sämaschine
- ▶ Spurlockerer-Kit
- ▶ Getriebe mit geänderter Übersetzung

SONDERAUSSTATTUNG:

- ▶ Messer mit verschleißfester Beschichtung
- ▶ Verschiedene Walzen auf Anfrage
- ▶ Mechanische Sämaschine für Rasen
- ▶ Pneumatische Sämaschine APV
- ▶ Gabelvarianten auf Traktorseite
- ▶ Sonderlackierung.

TECHNISCHE DATEN

Modell		RSF 185	RSF 210	RSF 230	RSF 250	RSF 270	RSF 285	RSF 300	RSF 320	RSF 340
Traktorleistung	min/max PS	90-180	100-180	110-180	120-180	130-180	140-180	150-180	160-180	170-180
Arbeitsbreite Fräse	cm	185	210	230	250	270	285	300	320	340
Arbeitsbreite Walze	cm	225	250	270	290	310	320	340	360	380
Transportbreite	cm	242	267	287	307	327	342	357	377	398
ROTOSTONE-Flansche	Stk.	9	10	11	12	13	14	15	16	17
ROTOSTONE-Messer 4x	Stk.	36	40	44	48	52	56	60	64	68
ROTOSTONE-Messer 6x	Stk.	54	60	66	72	78	84	90	96	102
Frangiter-Flansche	Stk.	11	14	15	16	17	18	19	20	21
Frangiter-Messer 6x	Stk.	66	84	90	96	102	108	114	120	126
Gewicht Basiskonfiguration	Kg	1760	1820	1930	2015	2120	2160	2250	2340	2430

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