

Umkehrfräse

ROTOSTONE RSE PLUS.2



Für Traktoren von
180 bis 360 PS



Arbeitstiefe:
max 28 cm



Arbeitsbreite
von 420 bis 600 cm

FUNKTION UND EINSATZBEREICHE

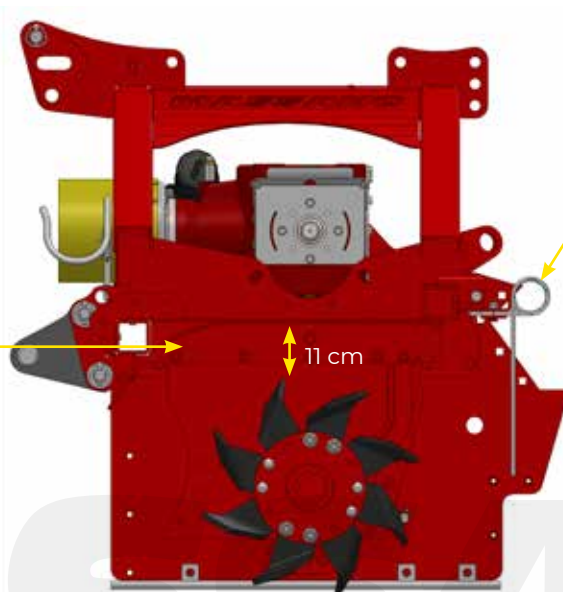
Die RSE-PLUS.2 ist eine professionelle Umkehrfräse, die für den Einsatz unter härtesten Bedingungen entwickelt wurde. Das zentrale, in ITALIEN hergestellte Getriebe überträgt die Bewegung auf die doppelte seitliche Getriebelinie mit 4 Zahnrädern und garantiert eine optimale Leistungsübertragung – ausgelegt für Traktoren mit bis zu 360 PS. Die zentrale Rotorenlagerung sorgt für eine ideale Verteilung der Kräfte. Anders als bei vielen Mitbewerbern, die nur zwei Lagerpunkte vorsehen,

verwendet das System vier Lagerpunkte, wodurch die Biegebelastung auf der Rotationsachse verringert und die Belastung der Getriebe deutlich reduziert wird – das steigert die Effizienz der gesamten Maschine. Dank der vielseitigen Rotoroptionen passt sich die RSE-PLUS.2 an verschiedene agronomische Anforderungen an und bietet hohe Leistung und kompromisslose Zuverlässigkeit. Die ideale Lösung für alle, die maximale Robustheit und Effizienz bei jeder Bodenbearbeitung suchen.



BESONDERE MERKMALE

Dieses Modell verfügt über einen großen Durchgang unter dem Rahmen, der einen kontinuierlichen Materialfluss ermöglicht und das Risiko von Verstopfungen minimiert.



Das verstellbare Selektivgitter mit unabhängigen Federn ermöglicht auch bei feuchten Bodenverhältnissen ein sauberes Arbeiten: Grobes Material wird ausgesondert, die Steine vergraben und die feinkrümelige Erde bedeckt die Oberfläche – das ideale Saatbett.



STANDARD-AUSSTATTUNG:

- ▶ Dreipunktbock Kat. III-IV
- ▶ Frontalanbau, fest/pendelnd Kat. III-IV
- ▶ Doppelrahmen aus hochfestem Stahl IMEX 700
- ▶ Untersetzungsgetriebe, Zapfwelle 1000 U/min
- ▶ Doppelte seitliche Getriebe mit 4 Zahnrädern
- ▶ Doppelte seitliche Getriebe mit Gelenkwellen und Sicherheitsbolzen
- ▶ Rotorlager mit amphibischen mechanischen Dichtungen
- ▶ 2 verstärkte Rotoren Ø 560 mm mit Flanschen aus S700-Stahl
- ▶ Rotordrehzahl: 258 U/min – 323 U/min
- ▶ Zentrale Rotoreinheit mit zentralem Schmiernippel
- ▶ Messer Typ ROTOSTONE (Flachstahl 90x12 mm)
- ▶ Doppelflansch
- ▶ Verstärkte Pendelrollenlager der Serie Heavy Duty von SKF
- ▶ Verstellbares Selektivgitter mit unabhängigen Federn und Kurbelverstellung
- ▶ Verschleißschutz-Stangen für seitlichen Blech-Schutz
- ▶ Zentraler Spurlockerer
- ▶ Planierhaube mit Kurbelverstellung
- ▶ Gitterwalze Ø 600 mm mit Innenwendel
- ▶ Zentrale Gelenkwelle 1" 3/4 Z20
- ▶ Sicherheitsvorrichtungen gemäß EU-Richtlinien

ZUSATZAUSSTATTUNG (OPTIONAL):

- ▶ Frangiter-Rotor
- ▶ Seitliche Gelenkwelle mit automatischer Sicherheitskupplung
- ▶ Seitliche Räumscheiben
- ▶ Hintere Glattwalze Ø 609 mm
- ▶ Hintere Packerwalze Ø 600 mm
- ▶ Hintere Reisfeldwalze Ø 640 mm
- ▶ Kunststoffplatte für Abstreifer der Walze
- ▶ Hydraulische Höhenverstellung der Walze
- ▶ Hydraulischer Heckanbausatz für Sämaschine
- ▶ Spurlockerer-Kit
- ▶ Zentralgetriebe mit unterschiedlichem Übersetzungsverhältnis

SONDERAUSSTATTUNG:

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

TECHNISCHE DATEN

Modell		RSE-PLUS.2 420	RSE-PLUS.2 460	RSE-PLUS.2 500	RSE-PLUS.2 540	RSE-PLUS.2 570	RSE-PLUS.2 600
Traktorleistung	min/max SP	180-360	200-360	220-360	240-360	260-360	280-360
Arbeitsbreite Fräse	cm	426	466	506	546	576	606
Arbeitsbreite Walze	cm	480	520	560	600	630	660
Transportbreite	cm	494	534	574	614	644	674
ROTOSTONE-Flansche	Anz.	20	22	24	26	28	30
ROTOSTONE-Messer 4x	Anz.	80	88	96	104	112	120
ROTOSTONE-Messer 6x	Anz.	120	132	144	156	168	180
Frangiter-Flansche	Anz.	26	28	32	34	36	38
Frangiter-Messer 6x	Anz.	156	168	192	204	216	228
Gewicht Basisausstattung	Kg	3550	3800	4300	4700	4950	5150

Basiskonfiguration beinhaltet: 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