

Dammformer

ROTOSTONE RSE PLUS



Für Traktoren
von 120 bis 240 PS



Arbeitstiefe
max 28 cm



Arbeitsbreite
von 270 bis 340 cm

FUNKTION UND EINSATZBEREICHE

Der RSE-PLUS wurde für die präzise Formung von Dämmen konzipiert und bietet hohe Zuverlässigkeit sowie überragende Leistungen. Die seitliche Getriebeeinheit mit 4 Zahnrädern und das zentrale Getriebe Made in Italy ermöglichen den Einsatz mit Traktoren bis zu 240 PS und garantieren eine lange Lebensdauer und maximale Effizienz. Die zweistufige Untersetzung sorgt für eine ideale Rotordrehzahl und optimiert somit die Bodenbearbeitung. Dank seiner robusten Bauweise arbeitet der RSE-PLUS effektiv auch auf sehr tonhaltigen Böden

mit großen Erdschollen und gewährleistet eine gleichmäßige Zerkleinerung des Bodens. Die Dammformer sind individuell anpassbar:

- Kurze Dammformer für breite, flache Dämme
- Lange Dammformer für schmale, hohe Dämme

Für eine perfekte Bodenverfestigung stehen verschiedene Walzentypen zur Verfügung: Gitterwalze, Glattwalze oder hydraulisch angetriebene Walze.

Vielseitig und leistungsstark – der RSE-PLUS liefert auch unter schwierigen Bedingungen exzellente Ergebnisse.



BESONDERE MERKMALE

Dieses Modell verfügt über einen großen Durchgang unter dem Rahmen, der ein verbessertes Bodenfeinanteil-Management ermöglicht und einen kontinuierlichen Materialfluss ohne Verstopfungen gewährleistet.



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

STANDARD-AUSSTATTUNG:

- ▶ Dreipunktbock Kat. II-III
- ▶ Frontaler Anbau fest/pendelnd, Kat. II-III
- ▶ Doppelrahmen aus hochfestem Stahl IMEX 700
- ▶ Untersetzungsgetriebe, Zapfwelle 1000 U/min
- ▶ Einzelnes seitliches Getriebe mit 4 Zahnrädern
- ▶ Seitliche Getriebe mit Gelenkwelle und Sicherheitsbolzen
- ▶ Rotorlager mit amphibischen Gleitringdichtungen
- ▶ Rotor Ø 560 mm mit Flanschen aus S700-Stahl
- ▶ Rotordrehzahl: 258 U/min – 323 U/min
- ▶ Messer Typ ROTOSTONE (Flachstahl 90×12 mm)
- ▶ Doppelflansch
- ▶ Verstärkte Pendelrollenlager der Serie Heavy Duty von SKF
- ▶ Verstellbares Selektivgitter mit unabhängigen Federn und Handkurbel
- ▶ Kurzer Dammformer
- ▶ Stützräder
- ▶ Gelenkwelle 1" 3/8 Z6
- ▶ Seitliche Räumscheiben
- ▶ Verschleißschutz-Stangen für seitlichen Blech-Schutz
- ▶ Sicherheitsvorrichtungen gemäß EU-Richtlinien

ZUSATZAUSSTATTUNG (OPTIONAL):

- ▶ Frangiter-Rotor
- ▶ Seitliche Getriebe mit Gelenkwelle und automatischer Sicherheitskupplung
- ▶ Langer Dammformer
- ▶ Dammformer im Parallelogramm-System
- ▶ Gelenkwelle mit automatischer Sicherheitskupplung
- ▶ Gitterwalze Ø 420 / Ø 480 / Ø 600 mm mit Innenwendel
- ▶ Glattwalze Ø 355 / Ø 406 mm
- ▶ Rückwärtige Hydraulischwalze mit Konusscheiben
- ▶ Kunststoffplatte für Abstreifer der Walze
- ▶ Autonome Hydraulikanlage mit Wärmetauscher
- ▶ Hydraulischer Heckanbau für Sämaschine
- ▶ Spurlocker-Kit
- ▶ Untersetzungsgetriebe mit geänderter Übersetzung

SONDERAUSSTATTUNG

- ▶ Messer mit verschleißfester Beschichtung
- ▶ Dammformer nach Maß
- ▶ Verschiedene Walzen auf Anfrage
- ▶ Düngerstreuer
- ▶ TROPFSCHLAUCH-VERLEGER
- ▶ Verschleißfeste Beschichtung für Dammformer
- ▶ Spuranreißerscheibe
- ▶ Spurräder
- ▶ Gabelvarianten auf Traktorseite
- ▶ Sonderlackierung
- ▶ Zwillingsbereifung vorne
- ▶ Verlängerter Rahmen mit Frontaler Anbau fest/pendelnd, Kat. II-III

TECHNISCHE DATEN

Modell		RSE-PLUS 270	RSE-PLUS 300	RSE-PLUS 320	RSE-PLUS 340
Traktorleistung	min/max PS	130-240	150-240	170-240	180-240
Arbeitsbreite	cm	270	300	320	340
Anzahl Dämme		2-4	2-4	2-4	2-4
Flansche ROTOSTONE	Anz.	13	15	16	19
ROTOSTONE-Messer 4x	Anz.	52	60	64	76
ROTOSTONE-Messer 6x	Anz.	78	90	96	108
Flansche Frangiter	Anz.	17	19	20	21
Frangiter-Messer 6x	Anz.	102	114	120	126
Gewicht Basiskonfiguration	Kg	2110	2240	2330	2410

Basiskonfiguration beinhaltet: ROTOSTONE-Rotor mit 4 Messern + kurzer Dammformer + 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