

Faltbare Umkehrfräse ROTOSTONE ICARO



Für Traktoren von
120 bis 180 PS



Arbeitstiefe:
max 26 cm



Arbeitsbreite
von 330 bis 460 cm

FUNKTION UND EINSATZBEREICHE

Die ICARO ist eine faltbare Umkehrfräse, die auf dem Modell RSC basiert – bekannt für ihre hohe Leistung und Vielseitigkeit – und mit einem doppelseitigen Kettenantrieb im Ölbad ausgestattet ist. Sie wurde für Traktoren mit einer Leistung von 120 bis 180 PS entwickelt und vereint Leistung, Leichtigkeit und Wendigkeit. Damit eignet sie sich ideal für großflächige Einsätze und den einfachen Transport.

Ein wesentliches Merkmal ist der großzügige Durch-

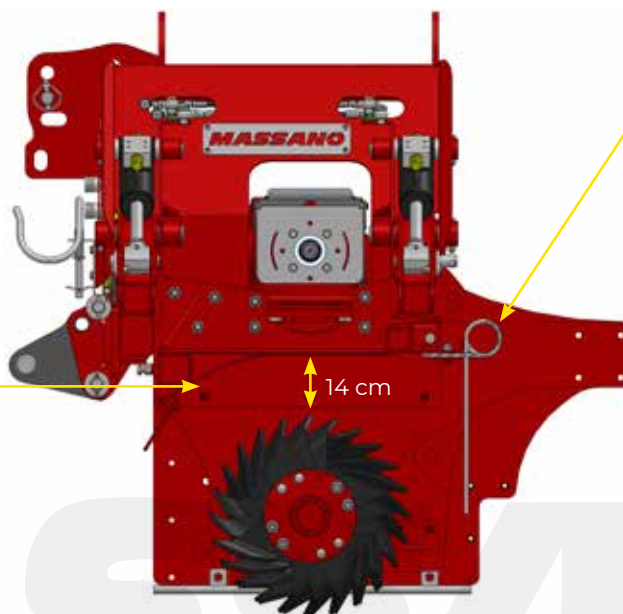
gang unter dem Rahmen, der eine effiziente Bearbeitung von Böden mit hoher Steindichte – bis zu 20 cm Durchmesser – ermöglicht und einen kontinuierlichen Materialfluss ohne Verstopfungen gewährleistet.

Die ICARO passt sich flexibel an jede agronomische Anforderung an und bietet Vielseitigkeit sowie präzises Arbeiten. Der klappbare Rahmen erleichtert den Transport und erlaubt den Zugang zu Feldern mit engen Einfahrten – ohne Kompromisse bei der Produktivität.



BESONDERE MERKMALE

Dieses Modell ist mit einem besonders großen Durchgang unter dem Rahmen konzipiert, der eine feine Bodenbearbeitung ohne Verstopfungen ermöglicht.



Das verstellbare **Selektivgitter mit unabhängigen Federn** erlaubt auch bei feuchten Bodenverhältnissen ein sauberes Arbeiten, 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, pendelnd/fest, Kat. II-III
- ▶ Klappbarer Rahmen mit 4 Hydraulikzylindern
- ▶ Doppelrahmen aus hochfestem Stahl IMEX 700
- ▶ Untersetzungsgetriebe, Zapfwelle 540 U/min
- ▶ Doppelseitiges Getriebe mit Kette Typ ASA 120 HE
- ▶ Doppelseitiges Getriebe mit Gelenkwellen und Sicherheitsbolzen
- ▶ Rotorlager mit Combi-Dichtungen SF6
- ▶ Rotor Ø 480 mm mit Flanschen aus Stahl S700
- ▶ Rotordrehzahl: 256 U/min
- ▶ Messer Typ ROTOSTONE S (Flachstahl 90×10 mm)
- ▶ Doppelflansch
- ▶ Verstärkte Pendelrollenlager der Serie Heavy Duty von SKF
- ▶ Verstellbares Selektivgitter mit unabhängigen Federn und Handkurbel
- ▶ Verschleißschutz-Stangen für seitlichen Blech-Schutz
- ▶ Zentraler Spurlockerer
- ▶ Gelenkbare Planierhaube mit Kurbelverstellung
- ▶ Hintere Gitterwalze Ø 480 mm mit Innenwendel
- ▶ Zentrale Gelenkwelle 1" 3/8 Z6
- ▶ Sicherheitsvorrichtungen gemäß EU-Richtlinien

ZUSATZAUSSTATTUNG (OPTIONAL)

- ▶ Frangiter-Rotor
- ▶ Seitliches Getriebe mit Gelenkwellen und automatischer Sicherheitskupplung
- ▶ Seitliche Räumscheiben
- ▶ Hintere Gitterwalze Ø 600 mm
- ▶ Hintere Glattwalze Ø 406 mm
- ▶ Hintere Packerwalze Ø 500 mm
- ▶ Hintere Reisfeldwalze Ø 580 mm
- ▶ Kunststoffplatte für Abstreifer der Walze
- ▶ Hydraulische Höhenverstellung für Walze
- ▶ Spurlockerer-Kit
- ▶ Getriebe mit anderem Übersetzungsverhältnis

SONDERAUSSTATTUNG

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

TECHNISCHE DATEN

Modell		ICARO 330	ICARO 370	ICARO 420	ICARO 460
Traktorleistung	min/max SP	120-180	135-180	150-180	160-180
Arbeitsbreite Fräse	cm	334	374	424	464
Arbeitsbreite Walze	cm	388	428	478	518
Transportbreite	cm	250	250	250	250
Flansche Rotostone	Stk.	16	18	20	22
ROTOSTONE-Messer 4x	Stk.	64	72	80	88
ROTOSTONE-Messer 6x	Stk.	96	108	120	132
Flansche Frangiter	Stk.	22	24	30	32
FRANGITER-Messer 6x	Stk.	132	144	180	192
Gewicht Basiskonfiguration	Kg	2570	2660	2750	2880

Basiskonfiguration beinhaltet: ROTOSTONE-Rotor mit 4 Messern + Planierhaube + hintere 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