



Umkehrfräse

ROCKOFF

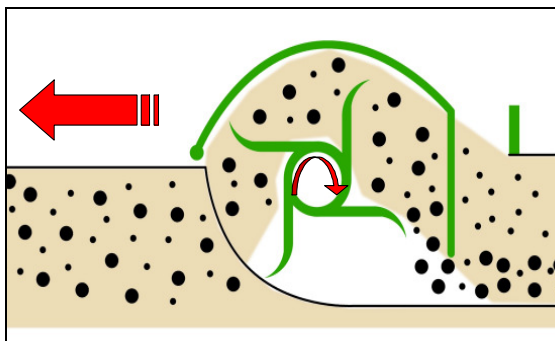


Basel

Die M+B Umkehrfräse **vergräbt Steine und Kluten** unter dem Saatbeet.



Arbeitsweise: Die Fräsmesser arbeiten in entgegengesetzter Richtung im Vergleich zu einer herkömmlichen Bodenfräse oder einem Zinkenrotor. Die ganze Bodenmasse wird über die Rotorwelle befördert und am Trennrechen krümelige Erde von Steinen und Kluten getrennt. Die groben Bestandteile, welche nicht durch die Öffnung des Rechens passen, fallen davor auf den Grund. Krümelige Erde und kleine Steine die durch den Rechen geworfen werden, überdecken danach die grossen Bestandteile. Im oberen Bereich des Bodens entsteht weniger Verschlammung, da diese Arbeitsweise weniger Erde zermahlt.



Der Boden wird über die Rotorwelle gefördert



und am Rechen von Beimengungen getrennt.



Schwere Ausführung 3m, beidseitiger Antrieb
mit 3 Sicherheitskupplungen ab 180 PS



Einseitiger Antrieb 3m ab 120 PS
mit Anbaugerät für Karottendämme

Vorteile :

- Gleichmässig gekrümeltes Saatbeet → verdichtet weniger
- Bessere Wachstumsbedingungen für die Kulturpflanze
- Bessere Qualität und mehr Ertrag → höherer Erlös
z.B. weniger Beschädigung der Kartoffelknollen, Zwiebel oder der Karotte bei der Ernte
- Erntemaschinen werden weniger belastet der Handarbeitsaufwand wird stark verringert.

Beispiel: Kartoffelbau



Bild 4: Kartoffeldamm vor der Ernte: - Nur kleine aussiebbare Steine zu sehen.

Bild 5: Kartoffeldamm auf gleicher Parzelle bearbeitet mit Kreiselegge:
Grosse Steine, welche den Kartoffelbau verunmöglichen.

Bild 6: Kartoffeln: mit der Umkehrfräse bearbeitete Parzelle

Bild 7: Kartoffeln: mit Kreiselegge bearbeitete Parzelle

Auf schweren Böden werden die Kluten am Rechen zu Krümeln zerschlagen, was zu gross bleibt, wird mit kleineren Krümeln zugedeckt. Der Boden verschliesst sich so weniger, weil ganz feine Teile fehlen.

Die Umkehrfräse kann für fast alle Bodenbearbeitungen eingesetzt werden.

Durch die Möglichkeit tiefer zu arbeiten und wegen der stabileren Bauart unterscheidet sie sich von den herkömmlichen Umkehrfräsen. Auch Steine können kaum eingeklemmt werden.

Mit der **M+B Umkehrfräse Rockoff** arbeiten Sie professioneller und wirtschaftlicher: in der Landwirtschaft, im Gemüse- und Landschaftsbau, sowie bei Rekultivierungsmassnahmen.

möri Kartoffel- u.
Gemüsebautechnik
Spins 22
CH-3270 Aarberg



☎ +41 32 392 15 64

✉ +41 32 393 15 66

e-mail: h.moeri@moeri-brunner.ch

www.moeri-brunner.ch

Technische Daten:

	UKF180	UKF250	UKF300
Arbeitsbreite	1.8m	2.5m	3.0m
Breite Nachläufer	2.3m	3.0m	3.5m
Rotordurchmesser	75cm	75cm	75cm
Arbeitstiefe	25-30cm	25-30cm	25-30cm
Anzahl Messer	50	70	84
Antrieb / Kupplung	1 / 1	1 / 1	1 / 1
Gewicht ca.	1650kg	2000kg	2300kg

Technische Änderungen vorbehalten.