



VARIX 3000-OT



VARIX 3000-OT Umkehrfräse

Die VariX 3000-OT ist speziell für Bodenbearbeitungen wie die Unterpflügung von altem Gras, die Vorbereitung auf die Aussaat neuer Soden, die Einarbeitung von Gründünger sowie die Schaffung von Saatbetten konzipiert.

Der Rotor der VariX 3000-OT dreht entgegen der Fahrtrichtung und hat Zinken anstelle von Messern. Der große Vorteil dieser Konstruktion ist, dass die Zinken die Erde nicht verteilen, sondern jeweils kleine Mengen der Oberschicht des Bodens lockern. Dadurch bleibt die gute Kapillarwirkung der darunter liegenden Schichten bewahrt, sodass selbst bei starkem Regen überschüssiges Wasser in die tieferen Bodenschichten eindringen kann.

Für eine optimale Bodenverteilung ohne Radeffekt sind die Zinken versetzt angeordnet.

Der Rotor wirft die gelöste Erde gegen ein bewegliches Sieb aus Federstahl, wo Erdklumpen und Pflanzenreste zuverlässig aussortiert werden. Sie fallen direkt unter das Saatbett und werden mit einer feineren Erdschicht bedeckt. Die optimale Grundlage für ein perfektes Saatbett!

Die weit nach hinten reichenden Seitenbleche und das speziell geformte Schleppblech halten die Erde eingeschlossen, wodurch ein



Schweres Getriebe 280 PS/205 kW



Versetzt angeordnete Zinken



Bewegliches Sieb aus Federstahl

Technische Daten

Arbeitsbreite	3 000 mm
Ø Rotor	760 mm
Max. Arbeitstiefe	23 cm
Rotordrehzahl	309 U/min
Getriebe	1 000 U/min - max. Leistung 280 PS / 205 kW
Anzahl Zinken	132
Zapfwelle	Nockenschaltkupplung 1.3/8-6 Anschluss
Dreipunkt	Kat. 2 / 3
Gewicht	ca. 2 000 Kg

Optionen

- Packerwalze Ø 500 mm + Schaber
- Krümelwalze Ø 500 mm
- Widia-Zinken
- Einstellscheiben
- Hydraulische Verstellung auf Schleppblech
- Hydraulikhubsystem
- Reifen 2x2 20x10.00-8 6PR
- LED-Beleuchtung

Abbildungen, Abmessungen und Gewichte sind nur unter vorbehalt gegeben und können ohne vorherige Bekanntgabe geändert werden.