

Die Kreiselegge **Zirkon EMR/XMR**



Technische Daten

Bezeichnung	EMR/300	EMR/350	EMR/400	XMR/300	XMR/350	XMR/400
Arbeitsbreite [cm]	300	350	400	300	350	400
Anzahl Rotoren	12	14	16	12	14	16
Gewicht (ohne Walze) [kg]	785	946	1.015	922	1.035	1.149
Traktorleistung [max. kW/PS]	118/160	125/170	129/175	154/210	165/225	177/240
Getriebe	Wechselrad- getriebe	Wechselrad- getriebe	Wechselrad- getriebe	Zweigang- schaltgetriebe	Zweigang- schaltgetriebe	Zweigang- schaltgetriebe

Es wird immer wichtiger, die Intensität der Saatbettbereitung an die aktuell vorherrschenden Rahmenbedingungen anzupassen. Die Praxis zeigt, dass die Kreiselegge als intensiv arbeitendes Gerät sehr vielseitig eingesetzt werden kann und so diese vorbereitende Aufgabe bestens erfüllt.

Das Herzstück der Kreiseleggen Zirkon ist der Räderkasten. Er ist als geschlossene Einheit aus dickwandigem mikrolegiertem Qualitätsstahl mit eingeschweißten Lagerstellen hergestellt. Die Wanne und das Oberteil sind fest miteinander verschweißt. Vier Zinkenträger pro Meter Arbeitsbreite sorgen für eine **optimale Krümelung**. Durch die spezielle Anordnung der Zinken ist ein guter Erdfluss jederzeit gegeben.

Für mehr Komfort bei der Anpassung der Kreiselegge an die jeweiligen Arbeitsbedingungen im Feld verfügen beide Modelle nun über eine optionale stufenlos hydraulische Tiefeneinstellung. Der Planierbalken zur **Regulierung des Erdstroms** kann wahlweise mechanisch oder hydraulisch eingestellt werden.

Die Drilltechnik wird von der Walze bei der Feldarbeit getragen. Das zusätzliche Gewicht auf der Walze sorgt für eine **bessere Rückverfestigung**. Die Arbeitstiefe der Kreiselegge und die Ablagetiefe der Drillmaschine lassen sich unabhängig voneinander einstellen.

Selbstverständlich lässt sich die LEMKEN Kreiselegge Zirkon EMR/XMR auch mit der Drilltechnik anderer Hersteller kombinieren. In diesem Fall überzeugt das neue Aushubgestänge mit einer Hubkraft von bis zu 2.500 kg.

Fit für den Alltag

Bei der Zirkon EMR kommt serienmäßig ein robustes und bewährtes Wechselradgetriebe zum Einsatz, bei dem die **gewünschte Rotordrehzahl** durch Auswahl entsprechender Wechselradzahnräder erreicht wird.



Partner für jede Herausforderung

Die leistungstärkere Kreiselegge Zirkon XMR ist für **höchste Dauerbelastung** in allen Bestellverfahren ausgelegt. Hier kommt in der Serienausstattung ein Zweigangschaltgetriebe mit werkzeugloser Einstellung der Rotordrehzahl zum Einsatz. Damit ist sichergestellt, dass immer die optimale Rotordrehzahl genutzt werden kann.



AUF DEN PUNKT

- stufenlos hydraulische Tiefeneinstellung
- Rotorwelle und Zinkenträger aus einem Stück geschmiedet
- Räderkasten aus dickwandigem Sonderstahl

LEMKEN GmbH & Co. KG
Weseler Straße 5
46519 Alpen, Deutschland
Tel. +49 2802 81-0
Fax +49 2802 81-220
info@lemken.com
www.lemken.com

Ihr LEMKEN Fachhändler: