



Kersten Maschinenfabrik

Frontseitenmäherwerk FSR





Unser Frontseitenmähwerk FSR ist die ideale Lösung zur Pflege von Wegrändern, Gräben und Extensivflächen im Bereich der Landschaftspflege.

Das robuste Mähwerk kann durch verschiedene Anbaurahmen einfach an Kompaktschlepper und größere Traktoren angebaut werden und überzeugt durch seine hohe Arbeitsleistung und Zuverlässigkeit.

Dank der kompakten Bauweise, leichten Handhabung und großen hydraulischen Seitenverschubs können auch schwer zugängliche Bereiche problemlos gemäht werden.



Gerade im Bereich der Wegrand- oder Grabenpflege wie auch auf Extensiv- oder Stilllegungsflächen gibt es oft Hindernisse die nur schwierig auszumachen sind. Dank einer Reihe von Sicherheitseinrichtungen, wie z.B. die 100%-Anfahrsicherung, werden Schäden vermindert oder vermieden.



Müheloses Mähen: Das KEMA Frontseitenmähwerk macht die ökologische Landschaftspflege einfach und effizient



Schneidwerk

- BiduxX-Schneidwerke von ESM  
- Arbeitsbreiten 1,10m - 2,35m
- Mit Balkenrückenverstärkung
- MähhöhenEinstellung über Laufsohlen von 5-15cm

Vielseitigkeit

- Anbaurahmen passend zu Trägerfahrzeugen ab 30 PS bis zu 200 PS
- Kompakter Aufbau ab 1,25m breite
- 75cm hydraulische Seitenverschiebung
- Schwenkbereich von +90° bis -50° des
- Anbaurahmen teilweise mit zusätzlicher mechanischer Seitenverschiebung



Sicherheit

- **100% Anfahrtsicherung mit einem Ausweichwinkel bis 90° (mechanisch Einstellbar)**
- Rückstellung des ausgescherten Mähbalken ohne Absteigen
- Überlastsicherung bei Fremdkörpern zwischen den Klingen
- Drehzahlbegrenzung des Messerantriebs



Bedienerfreundlich

- Bedienung über 3 Steuerrgräte vom Trägerfahrzeug
- Bedienung über elektrische Steuerbox (Optional)
- Aushub und Absenkung mit Schwimmstellung





Technische Daten:

Eigenschaft	Typ	FSR-110	FSR-135	FSR-170	FSR-200	FSR-235
Arbeitsbreite		1,10m	1,35m	1,70m	2,00m	2,35m
Außenbreite		Abhängig vom Anbaurahmen 1,25m oder 1,80m				
Transporthöhe		1,70m	1,95m	2,35m	2,60m	2,95m
Gewicht*		270kg	275kg	280kg	290kg	300kg
Antriebsart		Hydraulisch über 3 Steuergeräte oder einem Steuergeräte und elektrischer Steuerbox (Konfigurierbar)				
Antriebsleistung**		Ab einem Ölvoluemenstrom min. 20 L/min				
Zubehör		Gezahnte Obermesser - Druckmanometer - Warntafeln - Schröpfungseinrichtung - Ersatzklingenset - weitere Laufsohlen				

*Mindestgewicht in Grundausüstung in Abhängigkeit vom Anbaurahmen und Zusatzausstattungen

**Antriebsmotor konfigurierbar, benötigter Ölvoluemenstrom in Abhängigkeit vom konfiguriertem Antriebsmotor

Dipl. Ing. Georg Kersten
 Maschinenfabrik
 Rudolf-Diesel-Straße 11
 46459 Rees

Web: www.kersten-maschinenfabrik.de
 Mail: info@kersten-maschinenfabrik.de
 Tel: +49 (0)2851-540

Ihr Vertriebspartner: