

SERIE 5KF/5KM. ZUGKRAFT SATT FÜR REIHENKULTUREN.



Die neue Serie 5KF/5KM.

Mit der neuen Serie 5KF/5KM präsentiert DEUTZ-FAHR vier Spezialisten für höchste Arbeitssicherheit bei schwierigsten Boden- und Geländebedingungen. Ob im Weinbau, der Forst- oder Landwirtschaft – die neuen Raupentraktoren von 88 PS (65 kW) bis 113 PS (83 kW) mit bis zu sechs Laufrollen im Ölbad und bis zu 40 Kettenplatten sind so ausbalanciert, dass sie jeden Job auch in extremsten Situationen sicher durchziehen. Absolutes Highlight ist das neue ComfortTrack Laufband aus Eisenkern und Gummioberfläche (5KF Modelle). Die große Aufstandsfläche sorgt für maximale Traktion und minimalen Bodendruck, die Gummiraupen erhöht die Bodenschonung nochmals und ist beim Straßentransport sinnvoll. Die neu gestaltete, einteilige Motorhaube mit mittig montierten Scheinwerfern verbindet Design mit Funktionalität, denn sie sorgt für guten Zugang zu allen Wartungs- und Servicepunkten. Effiziente FARMotion Motoren (Abgasstufe III B), zwei mechanische Getriebevarianten 12+12 Gänge mit Kriechgang oder 16+16 Gänge mit Overdrive, 50 l/min + 25 l/min OpenCenter Hydraulik für bis zu fünf mechanische, doppelwirkende Steuergeräte hinten und eines von hinten nach vorne dupliziert, 3.170 kg Heckkraftheber und 2 Zapfwellenoptionen (540/540E oder 540/1000) sowie Raupenlaufwerke in Breiten von 310 bis 450 mm machen die neuen Serie 5KF/5KM Modelle zum idealen Traktor für Einsätze im extremen Gelände.

Für weitere Informationen besuchen Sie deutz-fahr.com.



Neu: ComfortTrack Gummiraupenkettens für maximale Stabilität im Gelände und bequeme Strassenfahrten.



Kompakte Effizienz. Hubraumoptimierte FARMotion Motoren, Viscolüfter und PowerCore Luftfilter



Die neue Fahrerplattform: Vibrationsfrei auf Silentblöcken gelagert und höchst ergonomisch.

Technische Daten	SERIE 5K					
	5090 KF		5100 KF		5105 KM	5115 KM
MOTOR						
Hersteller	FARMotion					
Abgasstufe	Abgasstufe IIIB/ Tier 4i					
Zylinder/Hubraum	Anz./cm ³	3 / 2.887			4 / 3.849	
Hochdruckeinspritzung	Art	Common-Rail bei 2.000 bar				
Bohrung/Hub	mm	103 / 115,5				
Max. Leistung	KW/PS	65/88		71/97		83/113
Nennleistung	PS	61,7/84		67/91		79/107
Max. Drehmoment	Nm	354		369		435
Drehmomentanstieg	%	32		27		28
Abgasnachbehandlung	Art	Diesel-Oxidationskatalysator				
Kraftstofftank (links + rechts)	l	95				
MECHANISCHES SCHALTGETRIEBE						
Gangzahl	Anz	12 + 12 / 16 + 16				
4- Ganggetriebe		●				
Gruppen	Anz	2 + Kriechgang / + Spargang (Overdrive)				
Synchronisierte Gänge		●				
KRAFTHEBER						
Mechanische Hubwerksregelung		●				
Max. Hubkraft	kg	3.170				
ABMESSUNGEN UND GEWICHT						
Achsabstand	mm	1.650 / 1.663 (mit ComfortTrack*)				1.850
Max. Länge	mm	3.420				3.550
Spur	mm	1.050	1.100 1.140*	1.350	1.100 1.140*	1.350
Breite	mm	1.360	1.460 1.540*	1.750	1.460 1.540*	1.800
Bodenfreiheit	mm	204			210	210
Höhe (am Sicherheitsrahmen)	mm	2.630			2.636	2.760 (einklappbarer Rahmen mit 2 Streben)
Gewicht (ohne Ballast)	kg	4.260	4.310	4.590	4.310	4.710
Gewicht (mit max. Ballast)	kg	4.760	4.810	5.250	4.810	5.370
KETTENFAHRWERK						
Ketten		FL4 teilgeschmiert			MF 200 trocken / MF 200 geschmiert	
Antriebs- und Leerlaufrollen		In Ölbad				
Laufrollen (unten / oben)	Anz.	5 / 1			6 / 1	
Kettenplatten	Anz.	37			40	
Kettenschutz		Blech			Blech / Gusseisen	
Kettenplattenbreite	mm	310	360	400	360	450
Aufstandsfläche	cm ²	10.230	11.880	13.200	11.880	14.850

Händler

Für weitere Informationen kontaktieren Sie Ihren Vertriebspartner oder besuchen Sie deutz-fahr.com.

DEUTZ-FAHR ist eine Marke von SDF



Die aufgeführten technischen Daten und Abbildungen sind Richtwerte. DEUTZ-FAHR ist bestrebt, stets Produkte anzubieten, die den Anforderungen der Kunden besser gerecht werden, und nimmt sich damit das Recht vor, jederzeit und ohne Vorankündigung Aktualisierungen vorzunehmen.