

**DEUTZ-FAHR** 

5070D Keyline – 5080D Keyline 5090D Keyline – 5100D Keyline





## SERIE 5D KEYLINE. EINFACH ÖKONOMISCH ARBEITEN.

Alle nur denkbaren Hofarbeiten, leichte Transporteinsätze und Feldarbeiten auf überschaubaren Flächen – die neuen Serie 5D Keyline Modelle sind für kleinere landwirtschaftliche und Nebenerwerbsbetriebe einfach ideal. Einfach überzeugend die Technologie: Höchstleistung, Kraftstoffeffizienz und beste Emissionswerte liefern die hubraumoptimierten 3-Zylinder FARMotion Motoren von 65 PS (48 kW) bis 97 PS (71kW). Elektronische CommonRail Einspritzung 2.000 bar, Abgasrückführung, Ladeluftkühlung, DOC Abgasreinigung, Kompaktkühler mit Viscolüfter und Power-Core Luftfilter – das ist modernste Motortechnologie. Zwei mechanisch schaltbare 5-Gang Wendegetriebe sind wählbar: 15+15 oder 30+15 Gänge. Einfach effizient: Bei allen wird 40 km/h Höchstgeschwindigkeit schon bei 1.870 U/min erreicht. Alle 5D Keyline Modelle sind mit Allradantrieb und Allradbremsen ausgestattet. Allradantrieb und 100 % Differenzialsperre sind elektrohydraulisch schaltbar. Einfach vielseitig: Die 50 l/min Hydraulikpumpe für bis zu drei mechanisch gesteuerte Ventile im Heck, der Heckkraftheber mit 3.500 kg Hubkraft und die Zapfwelle mit bis zu drei Drehzahlen. Einfach komfortabel die Kabine: Mit 360° Rundumsicht, breiten Türen und hochergonomischer Bedienung. Für alle, die einfach ökonomisch arbeiten wollen, sind die neuen Serie 5D Keyline Modelle die richtige Wahl.



FARMotion Motoren mit elektronischer 2.000 bar Commor Rail Einspritzung, Abgasrückführung und DOC System.



Kompaktkühler mit Viscolüfter und PowerCore Luftfilter fü maximale Motoreffizienz.



Mechanisch schaltbare Getriebe mit bis zu 30+15 Gänge 40 km/h bei 1.870 U/min.



Elektronisch zuschaltbarer Allradantrieb und 100% Differ

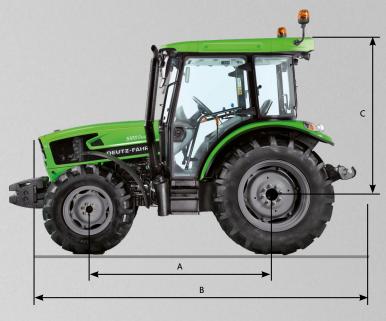


50 l/min Hydraulikpumpe, bis zu drei Steuerventile, 3.500 kg Heckkraftheber, 540/540ECO/1000 Zapfwelle.



Kabinenkomfort. 360° Rundumsicht, hochergonomische Bedienung und zwei Dachvarianten zur Auswahl.

TECHNISCHE DATEN		SERIE 5D Keyline			
TECHNISCHE DATEN		5070	5080	5090	5100
MOTOR					
Abgasstufe		III B	III B	III B	III B
Тур		FARMotion	FARMotion	FARMotion	FARMotion
Zylinder/Hubraum	Anz./cm³	3/2.887	3/2.887	3/2.887	3/2.887
Turbo intercooler		•	•	•	•
Maximale Leistung (ECE R120) @2.000 U/min	kW/PS	48/65	55,4/75	65/88	71/97
Leistung bei Nenndrehzahl (ECE R120) @2.200 U/min	kW/PS	48/65	55,4/75	61,6/84	67,3/92
Max. Drehmoment @1.600 U/min	Nm	292	342	354	369
Drehmoment-Reserve	%	41	43	32	27
Elektronisches Motor-Management		•	•	•	•
Tankinhalt Kraftstoff	Liter	90	90	90	90
GETRIEBE					
Synchronisiertes mechanisches Shuttle-Getriebe		•	•	•	•
5-Gang Getriebe 15 + 15 mit Kriechgang (40 km/h ECO)		•	•	•	•
5-Gang Getriebe 30 + 15 mit Splitter und Kriechgang (40 km/h ECO)		0	0	0	0
Elektrohydr. Zuschaltung Allradbetrieb und Differenzialsperre		•	•	•	•
Hydraulische Anhängerbremse		0	0	0	0
ZAPFWELLE					1
Mechanische Zuschaltung		•	•	•	•
540/540ECO		•	•	•	•
540/540ECO/1000		0	0	0	0
Wegzapfwelle		0	0	0	0
KRAFTHEBER					
Mechanischer Heckkraftheber		•	•	•	•
Max. Hubkraft (STD / OPT)	kg	2.500 / 3.500	2.500 / 3.500	2.500 / 3.500	2.500 / 3.500
Hydrauliksystem	l/min	50	50	50	50
Heckauslässe	Anz.	4/6	4/6	4/6	4/6
KABINE					
Digitales Display		•	•	•	•
Verstellbare Lenksäule		•	•	•	•
Klimaanlage		0	0	0	0
Freisichtdach		0	0	0	0
ABMESSUNGEN UND GEWICHTE					
Vorderreifen		280/85 R20"	280/85 R20"	360/70 R20"	360/70 R20"
Hinterreifen		380/85 R28"	380/85 R28"	420/70 R30"	420/70 R30"
Radstand (A)	mm	2.100	2.100	2.100	2.100
Länge (B)	mm	3.860	3.860	3.860	3.860
Höhe (C) von der Hinterachse (centre) zur Kabine	mm	1.820	1.820	1.820	1.820
Gesamthöhe (D)		2.470	2.470	2.495	2.495
Breite (E)	mm	1.795	1.795	1.882	1.882
Gewicht	kg	3.200	3.200	3.200	3.200
Zul. Gesamtgewicht	kg	5.200	5.200	5.200	5.200





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.

● = Standard O = Option – nicht verfügbar

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

