



SAME DEUTZ-FAHR

Robert J. Bielesch / Sarah Baumann

Telefon: 09072 997-3592/3591

robert.bielesch@sdfgroup.de / sarah.baumann@sdfgroup.de

PI 12-2019

*Lauringen, 29. Mai 2019*

## **DEUTZ-FAHR stellt überarbeitete Serie 5D vor.**

Die vielseitigen und wendigen 5D Traktoren eignen sich für eine Vielzahl von Arbeiten in Haupt- und Nebenerwerbsbetrieben und verfügen über eine besonders reichhaltige Ausstattung mit vielen technischen Alleinstellungsmerkmalen.

Lieferbar sind vier Modelle mit 3- oder 4-Zylindern von 75 bis 102 PS (55,4 bis 75 kW) mit FARMotion Motoren der Abgasstufe III B. Die kraftvollen und sparsamen Motoren verfügen dank elektronischer Common-Rail-Einspritzung (2.000 bar) über einen hohen Drehmomentanstieg von bis zu 42%. Die Abgasreinigung erfolgt über einen Diesel-Oxydationskatalysator und eine externe gekühlte Abgasrückführung. Die Motoren wurden speziell für den Einsatz in landwirtschaftlichen Traktoren konzipiert und zeichnen sich durch eine kompakte Bauweise und leichte Zugänglichkeit zu Wartungspunkten aus.

Die Serie 5D ist in zwei Ausstattungsvarianten lieferbar. In der LS-Version verfügen die Traktoren über ein mechanisches Wendegetriebe, Overspeed-Getriebe mit wahlweise 30/15 oder 45/45 Gängen mit drei Lastschaltstufen – beide mit Superkriechgang kombiniert. In der GS-Version kommen sinnvolle Extras wie das fünfstufig einstellbare Powershuttle, Comfort-Clutch, Stop&Go hinzu. Die Höchstgeschwindigkeit von 40 km/h wird drehzahlreduziert bei 1.870 U/min erreicht.

Zusätzlich ist die Serie 5D mit drei Zapfwellendrehzahlen, einer ECO-Zapfwelle für kraftsparendes Arbeiten, einer Frontzapfwelle und der Hydraulikanlage mit 54 l/min Open-Center Pumpe für die Arbeitshydraulik und einer separaten Lenkumpumpe für eine konstant leichtgängige Lenkung erhältlich.

Auch die Hydraulikanlage ist umfangreich ausgestattet. Förderleistung von 54 l/min; bis zu 3 Zusatzsteuergeräte, Hubkraft im Heck bis zu 3.600 kg, Bedienung der Heckhydraulik und Zapfwelle über die Kotflügel; Sauter-Frontkraftheber mit einer Hubkraft von 2.100 kg, sowie eine separate Lenkumpumpe machen den 5D zu einem kompakten Allrounder für viele Betriebe. Auf Wunsch sind Frontzapfwelle sowie automatische Unterlenkerstabilisatoren und eine EHR für das Heckhubwerk lieferbar. Die Traktoren sind mit einer für ihre Klasse geräumigen Kabine mit ergonomisch

angeordneten Bedienelementen ausgestattet. Ein optionales Freisichtdach sorgt für gute Übersicht bei Frontladerarbeiten. Klimaanlage und ein luftgefederter Fahrersitz sind optional lieferbar. Die Außenhöhe des Traktors – je nach Ausstattung und Bereifung – beträgt minimal 2.415 mm bis maximal 2.610 mm (bei 36“-Bereifung und Klimaanlage).

Zu erkennen sind die neuen Serie 5D Modelle an der neuen Motorhaube, die nun dem Look der Deutz-Fahr Familie unter 130 PS entspricht. Verfügbar sind die neuen Modelle beim Deutz-Fahr Fachhandel ab Mitte des Jahres.

Technische Daten:

<b>5D</b>	<b>5080 D</b>	<b>5090 D</b>	<b>5090.4 D</b>	<b>5100.4 D</b>
<b>Motor</b>	FARMotion – III B			
<b>Maximale Leistung (PS)</b>	75	88	88	102
<b>Maximales Drehmoment (Nm)</b>	342	354	354	408
<b>Zylinder/Hubraum (Anz./cm<sup>3</sup>)</b>	3 / 2.887	3 / 2.887	4 / 3.849	4 / 3.849
<b>Zul. Gesamtgewicht (kg)</b>	5.200	5.200	5.200	5.200

**DEUTZ-FAHR** steht für technologische Spitzenleistungen auf höchster Ebene. Eine Marke im Zeichen der Produktivität – von Traktoren über Mähdrescher bis hin zu verschiedensten Arbeitsgeräten.

[www.deutz-fahr.com](http://www.deutz-fahr.com)

[www.facebook.com/DeutzFahr](https://www.facebook.com/DeutzFahr)

#### **Über die SDF Gruppe:**

SDF mit Hauptsitz in Treviglio (Bergamo, Italien), ist ein weltweit führender Hersteller von Traktoren, Mähdreschern, Erntemaschinen und Motoren. Das Unternehmen vertreibt seine Produkte unter den Marken DEUTZ-FAHR, SAME, Lamborghini, Hürlimann und Grégoire. Die Sparte Traktoren deckt einen Leistungsbereich von 39 bis 340 PS ab, die Erntemaschinen reichen bis 395 PS.

SDF verfügt über 8 Produktionsstandorte, 13 Handelsfilialen, 2 Joint Ventures, 141 Importeure und mehr als 3.000 Vertragshändler weltweit und beschäftigt über 4.200 Mitarbeiter. Im Jahr 2018 erzielte das Unternehmen einen Umsatz von 1,373 Milliarden Euro und ein EBITDA von 8,9%.

[www.sdfgroup.com](http://www.sdfgroup.com)