

Kommunaltraktoren für den Betriebs- und Winterdienst

Artikel vom 18. Februar 2020



Schmaler Kontakttraktor von Deutz-Fahr: die Modellreihe Agrokid.

Als Komplettanbieter hat sich der Konzern Deutz-Fahr für den Einsatz von Traktoren in Kommunen, dem Garten- und Landschaftsbau und der Bauwirtschaft positioniert. In der Agrokid-Baureihe stehen drei Modelle von 39 PS bis 51 PS bereit. Die Mitsubishi-Vierzylinder Dieselmotoren mit 1,8 l Hubraum liefern ein hohes Drehmoment. Durch das optimierte Motorhaubendesign und den Metallkühlergrill erhöht sich der Luftdurchfluss um 70%. Zusammen mit dem neu konzipierten Kühlersystem garantiert das einen effizienten Motorwirkungsgrad. Die 12/12-Gang-Getriebe mit synchronisierter Wendeschaltung und auf Wunsch mit Kriechgang (16/16 Gänge) setzen die Motorleistung bei allen Einsätzen präzise und effizient in Arbeitsleistung um. Mit 57 Grad Lenkeinschlag und sehr großer Bodenfreiheit lässt sich der Agrokid auf engstem Raum und schwierigstem Gelände manövrieren. Ausgestattet mit drei Anbauflächen, 1200 kg Hubkraft und Zapfwellengeschwindigkeiten von 540/540Eco/1000 im Heck und 600 kg Hubkraft und 1000er-Zapfwelle vorne meistert der Agrokid auch schwere

Gerätekombinationen leicht. Die vollverglaste Komfortkabine bietet großzügig Platz. Alle Bedienelemente sind farbig gekennzeichnet und nach Bedienhäufigkeit logisch angeordnet. Neben dem neuen Agrokid bietet Deutz-Fahr ein lückenloses Kommunaltraktoren-Programm von 39 PS bis 336 PS.



Die kleinere Variante der Serie 5 von Deutz-Fahrzeug sind die D-Modelle.

Unter den 23 Modellen liefert die populäre Serie 5 die größte Modellvielfalt in der Kompaktklasse bis 113 PS. Allen voran die neue Baureihe 5 D: Ausgestattet mit FarMotion-Motoren mit drei bzw. vier Zylindern erreichen die Traktoren dank Einspritzdruck von 2000 bar, Einspritzventilen mit sieben Bohrungen und einem dreistufigen Einspritzprozess äußerst niedrige Verbrauchswerte.

Dieseloxydationskatalysator (DOC) und Abgasnachbehandlungssystem (EGR) ermöglichen eine effiziente Nutzung des Kraftstoffs. Die bewährte Serie 6 mit 12 Modellen von 156 PS bis 226 PS, mit Vier-/Sechszylinder-Motoren, Schaltgetriebe oder stufenlosem Getriebe sowie zwei Kabinentypen garantiert den besten Technologie-Mix in dieser Klasse. Die Serie 7 TTV mit zwei Modellen bis 246 PS repräsentiert Hochtechnologie »Made in Germany« für allerhöchste Produktivität. Und die Hochleistungstraktoren der neuen Serie 9 TTV mit bis zu 336 PS runden das Deutz-Fahr Programm nach oben ab.

Hersteller aus dieser Kategorie
