



## TECHNISCHES DATENBLATT

### TYP: F1600

Grundausrüstung	hydr. Schnellwechselsystem mit automatischer Parallelführung Betriebsstundenzähler Temperaturanzeige gef. Komfortsitz Ölkühler verstellbare Lenksäule Einhebelsteuerventil mit Schwimmstellung 1 Zusatzsteuerventil Kraftstoffanzeige Arbeitsscheinwerfer 1 x vorne und 1 x hinten Fahrschutzdach automatische Werkzeugrückführung
Motor	4-Zylinder Doosan Dieselmotor Hubraum: 2.400 ccm Leistung: 55 KW / 74 PS Drehzahl: 2.600 U/min Turbo-Lader mit Ladeluftkühler, Abgasstufe V, mit Dieselpartikelfilter DPF
Antrieb	Allradantrieb über Differentialachsen, mit Planetenrieb außen 1 Axialkolbenverstellmotor am Verteilergetriebe der Hinterachse angeflanscht elektrisch verstellbar beide Achsen mit Kardanwelle verbunden
Geschwindigkeit	0 – 10 km/h 1. Gang 0 – 20 km/h 2. Gang stufenlos, bei vollem Drehmoment an den Rädern fahrbar
Lenkung	vollhydraulische Knickpendellenkung
Hydraulikanlage	Axialkolbenpumpe elektrisch schaltbar mit Fahrautomatik direkt angeflanscht, beide Achsen mit Kardanwelle verbunden doppeltwirkende Hydraulikzylinder in Messing gelagert 4-fach Steuerventil mit Kreuzschaltung und Schwimmstellung rechts neben Fahrersitz
Bremsen	Feststellbremse mechanisch betätigt auf Trommelbremse vollhydraulische Betriebsbremse über Fahrtrieb auf alle 4 Räder wirkend, zus. Trommelbremse im Antriebsstrang
Bereifung	12,5 / 80 - 18
Fahrzeugbreite	1.620 mm
Hubhöhe	Schaufeldrehpunkt 3.5500 mm
Kipplast	gerade 2.150 kg, geknickt 1.920 kg
Einsatzgewicht	4.150 kg