

Claas Nexos 250 2017

Technische Daten · Nexos · 2017–2022

LEISTUNG 112 PS / 82 kW	HUBRAUM 3,4 l	ZYLINDER 4
GETRIEBE Mechanisches Wendegetriebe	LEERGEWICHT 3.050 kg	BAUJAHRE 2017–2022

GRUNDDATEN	
Marke	Claas
Modell	Nexos 250
Baureihe	Nexos
Generation	2017
Leistung	112 PS / 82 kW
Baujahre	2017–2022 abgl.

MOTOR	
Motortyp	FPT F5C, 3,4 l
Hersteller	FPT (Fiat Powertrain Technologies)
Hubraum	3,4 l
Zylinder	4
Kraftstoff	Diesel
Nenndrehzahl	2.300 min ⁻¹
Max. Drehmoment	440 Nm bei 1.600 min ⁻¹
Abgas / Nachbehandlung	Tier 4i (DPF, DOC, EGR)

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	Mechanisches Wendegetriebe 12/12 (1,3-30 km/h); optional mit Splitter 24/24, TWINSHIFT-Lastschaltung (zwei Stufen) 24/24 oder elektrohydraulischem Wendegetriebe mit Powershuttle 24/24 (je 0,5-30 km/h, optional 40 km/h) abgl.
Vorwärtsgänge	12
Rückwärtsgänge	12
Antrieb	Allrad
Höchstgeschwindigkeit	30 km/h

HYDRAULIK	
Fördermenge (Serie)	60 l/min
Fördermenge (max.)	87 l/min

Arbeitsdruck	190 bar
Hubkraft Heck	3.110 daN
Steuergeräte hinten	6 abgl.

ZAPFWELLE

Heck-Drehzahlen	540
Frontzapfwelle	ja (1000)

ABMESSUNGEN

Länge	3.980 mm
Breite	1.260 mm
Höhe	2.480 mm
Radstand	2.150 mm abgl.

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Leergewicht	3.050 kg
Leistungsgewicht	27,2 kg/PS abgl.
Zul. Gesamtgewicht	4.400 kg
Dieseltank	75 l

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet