

Claas Nexos 210 2017

Technische Daten · Nexos · 2017–2022

LEISTUNG 75 PS / 55 kW	HUBRAUM 3,4 l	ZYLINDER 4
GETRIEBE Mechanisches Wendegetriebe	LEERGEWICHT 2.990 kg	BAUJAHRE 2017–2022

GRUNDDATEN

Marke	Claas
Modell	Nexos 210
Baureihe	Nexos
Generation	2017
Leistung	75 PS / 55 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	309 Nm bei 1.500 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	2.490 daN
Steuergeräte hinten	6 abgl.

ZAPFWELLE

Heck-Drehzahlen	540
Frontzapfwelle	ja (1000)

ABMESSUNGEN

Länge	3.990 mm
Breite	1.000 mm
Höhe	2.430 mm
Radstand	2.100 mm abgl.

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Leergewicht	2.990 kg
Leistungsgewicht	39,9 kg/PS abgl.
Zul. Gesamtgewicht	4.100 kg
Dieseltank	75 l

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet ? = ungeprüft