

Claas Nexos 210 2009

Technische Daten · Nexos · 2009–2017

LEISTUNG 72 PS / 53 kW	HUBRAUM 3,2 l	ZYLINDER 4
GETRIEBE Mechanisches Wendegetriebe	LEERGEWICHT 2.810 kg	BAUJAHRE 2009–2017

GRUNDDATEN	
Marke	Claas
Modell	Nexos 210
Baureihe	Nexos
Generation	2009
Leistung	72 PS / 53 kW
Baujahre	2009–2017 abgl.

MOTOR	
Motortyp	FPT F5C, 3,2 l
Hersteller	FPT (Fiat Powertrain Technologies)
Hubraum	3,2 l
Zylinder	4
Kraftstoff	Diesel
Nenndrehzahl	2.300 min ⁻¹
Max. Drehmoment	277 Nm bei 1.250 min ⁻¹
Abgas / Nachbehandlung	Tier 3

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)	57 l/min
Fördermenge (max.)	82 l/min

Arbeitsdruck	190 bar
Hubkraft Heck	2.610 daN
Steuergeräte hinten	4 abgl.

ZAPFWELLE

Heck-Drehzahlen	540
Frontzapfwelle	ja (1000)

ABMESSUNGEN

Länge	3.990 mm
Breite	1.080 mm
Höhe	2.430 mm
Radstand	2.100 mm abgl.

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Leergewicht	2.810 kg
Leistungsgewicht	39,0 kg/PS abgl.
Dieseltank	94 l

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet