

Claas Nexos 240 2009

Technische Daten · Nexos · 2009–2017

LEISTUNG 101 PS / 74 kW	HUBRAUM 4,485 l	ZYLINDER 4
GETRIEBE Mechanisches Wendegetriebe	LEERGEWICHT 3.110 kg	BAUJAHRE 2009–2017

GRUNDDATEN	
Marke	Claas
Modell	Nexos 240
Baureihe	Nexos
Generation	2009
Leistung	101 PS / 74 kW
Baujahre	2009–2017 abgl.

MOTOR	
Motortyp	FPT NEF 4,5 l
Hersteller	FPT (Fiat Powertrain Technologies)
Hubraum	4,485 l
Zylinder	4
Kraftstoff	Diesel
Nenndrehzahl	2.200 min ⁻¹
Max. Drehmoment	430 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	3.160 daN
Steuergeräte hinten	4 abgl.

ZAPFWELLE

Heck-Drehzahlen	540
Frontzapfwelle	ja (1000)

ABMESSUNGEN

Länge	4.080 mm
Breite	1.260 mm
Höhe	2.460 mm
Radstand	2.190 mm abgl.

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Leergewicht	3.110 kg
Leistungsgewicht	30,8 kg/PS abgl.
Dieseltank	94 l

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet