

Claas Nexos 220 2022

Technische Daten · Nexos · seit 2022

LEISTUNG 85 PS / 62 kW	HUBRAUM 3,6 l	ZYLINDER 4
GETRIEBE TWINSHIFT-Lastschaltgetriebe	LEERGEWICHT 2.990 kg	BAUJAHRE seit 2022

GRUNDDATEN

Marke	Claas
Modell	Nexos 220
Baureihe	Nexos
Generation	2022
Leistung	85 PS / 62 kW abgl.
Baujahre	seit 2022 abgl.

MOTOR

Motortyp	FPT F36, 3,6 l
Hersteller	FPT (Fiat Powertrain Technologies)
Hubraum	3,6 l
Zylinder	4
Kraftstoff	Diesel
Nenndrehzahl	2.300 min ⁻¹
Max. Drehmoment	334 Nm bei 1.500 min ⁻¹
Abgas / Nachbehandlung	Stage V (SCR)

GETRIEBE & ANTRIEB

Getriebeart	TWINSHIFT-Lastschaltgetriebe 24/24 (TREND, zwei Lastschaltstufen) bzw. 30/30 (COMFORT), 0,5-30 km/h, optional 40 km/h; Wendeschaltung mechanisch oder elektrohydraulisch (Powershuttle/REVERSHIFT) abgl.
Vorwärtsgänge	24
Rückwärtsgänge	24
Antrieb	Allrad
Höchstgeschwindigkeit	30 km/h

HYDRAULIK

Fördermenge (Serie)	87 l/min
Arbeitsdruck	190 bar

Hubkraft Heck	3.100 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	35,2 kg/PS abgl.
Zul. Gesamtgewicht	4.100 kg

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet