

Steyr Impuls 6175 CVT 2020 (Stufe V, Kurzradstand)

Technische Daten · Impuls · seit 2020

LEISTUNG 180 PS / 132 kW	HUBRAUM 6,728 l	ZYLINDER 6
GETRIEBE Stufenloses	LEERGEWICHT 6.480 kg	BAUJAHRE seit 2020

GRUNDDATEN	
Marke	Steyr
Modell	Impuls 6175 CVT
Baureihe	Impuls
Generation	2020 (Stufe V, Kurzradstand)
Leistung	180 PS / 132 kW
Baujahre	seit 2020

MOTOR	
Motortyp	FPT NEF 67, 6,728 l
Hersteller	FPT (Fiat Powertrain Technologies)
Hubraum	6,728 l
Zylinder	6
Kraftstoff	Diesel
Maximalleistung (Boost)	180 PS / 132 kW
Nenndrehzahl	2.200 min ⁻¹
Max. Drehmoment	770 Nm bei 1.500 min ⁻¹
Drehmomentanstieg	46 %
Abgas / Nachbehandlung	EU Stufe V (Hi-eSCR2)

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	Stufenloses S-Control-CVT-Getriebe mit elektrohydraulischer Powershuttle-Wendeschtaltung, 0,02–40 km/h bei 1.450 U/min (optional 0,02–50 km/h bei 1.550 U/min).
Antrieb	Allrad
Höchstgeschwindigkeit	40 km/h

HYDRAULIK	
Fördermenge (Serie)	147 l/min

Fördermenge (max.)	166 l/min
Arbeitsdruck	210 bar
Hubkraft Heck	8.257 daN
Hubkraft Front	3.571 daN ?
Steuergeräte hinten	5

ZAPFWELLE

Heck-Drehzahlen	540 / 540E / 1000
Frontzapfwelle	ja (1000)

FAHRWERK & BREMSEN

Vorderachsfederung	optional
Wendekreis	10,9 m

KABINE

Klimatisierung	serie (Klimaautomatik)
----------------	------------------------

ABMESSUNGEN

Länge	5.240 mm
Breite	2.060 mm
Höhe	3.030 mm
Radstand	2.730 mm

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Leergewicht	6.480 kg
Leistungsgewicht	36,0 kg/PS abgl.
Zul. Gesamtgewicht	11.500 kg
Max. Zuladung	5.020 kg abgl.
Dieseltank	330 l
AdBlue-Tank	48 l

REIFEN

Standard vorne	480/70R28
Standard hinten	580/70R38

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

? = ungeprüft abgl. = abgeleitet