

Steyr Impuls 6180 MY2026 (CVT oder S-Control 8)

Technische Daten · Impuls · seit 2026

LEISTUNG 165 PS / 121 kW	HUBRAUM 6,728 l	ZYLINDER 6
GETRIEBE Wahlweise stufenloses	LEERGEWICHT 7.600 kg	BAUJAHRE seit 2026

GRUNDDATEN	
Marke	Steyr
Modell	Impuls 6180
Baureihe	Impuls
Generation	MY2026 (CVT oder S-Control 8)
Leistung	165 PS / 121 kW
Baujahre	seit 2026

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	979 Nm bei 1.300 min ⁻¹
Drehmomentanstieg	28 %
Abgas / Nachbehandlung	EU Stufe V (Hi-eSCR)

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	Wahlweise stufenloses S-Control-CVT (3x1, 0,03–43 km/h, optional 53 km/h) oder S-Control 8 Lastschaltgetriebe (24/24, 2,4–44 km/h, optional 53 km/h; mit Kriechgang 48/48); Powershuttle-Hebel mit Parkstellung.
Antrieb	Allrad
Höchstgeschwindigkeit	43 km/h

HYDRAULIK	
Fördermenge (Serie)	150 l/min

Fördermenge (max.)	170 l/min
Hubkraft Heck	8.380 daN
Hubkraft Front	4.180 daN [?]
Steuergeräte hinten	5
Load-Sensing	ja

ZAPFWELLE

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

FAHRWERK & BREMSEN

Vorderachsfederung	optional
Wendekreis	11,4 m

KABINE

Schallpegel	68 dB(A) [?]
-------------	-----------------------

ABMESSUNGEN

Länge	5.000 mm
Breite	2.550 mm
Radstand	2.790 mm

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Leergewicht	7.600 kg
Leistungsgewicht	46,1 kg/PS ^{abgl.}
Zul. Gesamtgewicht	11.500 kg
Dieseltank	350 l
AdBlue-Tank	50 l

REIFEN

Standard vorne	600/60R30
Standard hinten	710/60R42

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

? = ungeprüft abgl. = abgeleitet