

Case IH Steiger 400 EP 2010

Technische Daten · Steiger · 2010–2013

LEISTUNG 406 PS / 299 kW	HUBRAUM 12,882 l	ZYLINDER 6
GETRIEBE Powerdrive-Lastschaltgetriebe	LEERGEWICHT 16.351 kg	BAUJAHRE 2010–2013

GRUNDDATEN

Marke	Case IH
Modell	Steiger 400 EP
Baureihe	Steiger
Generation	2010
Leistung	406 PS / 299 kW
Baujahre	2010–2013 abgl.

MOTOR

Motortyp	FPT Cursor 13 WGT, 12,882 l, 6 Zylinder, Turbodiesel (Wastegate-Turbolader)
Hersteller	FPT (Fiat Powertrain Technologies)
Hubraum	12,882 l
Zylinder	6
Kraftstoff	Diesel
Maximalleistung (Boost)	446 PS / 328 kW
Nenndrehzahl	2.100 min ⁻¹
Max. Drehmoment	1.899 Nm bei 1.400 min ⁻¹
Abgas / Nachbehandlung	Tier 4a (EU Stufe IIIB) abgl.

GETRIEBE & ANTRIEB

Getriebeart	Powerdrive-Lastschaltgetriebe 16/2, 4,0–37,0 km/h
Vorwärtsgänge	16
Rückwärtsgänge	2
Antrieb	Allrad (Knicklenker)
Höchstgeschwindigkeit	37 km/h

HYDRAULIK

Fördermenge (Serie)	159 l/min
Arbeitsdruck	210 bar

Hubkraft Heck	9.071 daN
Steuergeräte hinten	8
ZAPFWELLE	
Heck-Drehzahlen	1000 abgl.
FAHRWERK & BREMSEN	
Wendekreis	11,4 m
ABMESSUNGEN	
Länge	7.490 mm
Breite	3.900 mm
Höhe	3.840 mm
KAPAZITÄTEN & GEWICHTE	
Leergewicht	16.351 kg
Leistungsgewicht	40,3 kg/PS abgl.
Dieseltank	1.200 l
AdBlue-Tank	180 l
REIFEN	
Standard vorne	710/70R42
Standard hinten	710/70R42

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet