

Case IH STX425 Quadtrac STX425 Quadtrac (2000–2005)

Technische Daten · STX · 2000–2005

LEISTUNG 425 PS / 313 kW	HUBRAUM 14,95 l	ZYLINDER 6
GETRIEBE Schaltgetriebe 24+6	LEERGEWICHT 24.133 kg	BAUJAHRE 2000–2005

GRUNDDATEN	
Marke	Case IH
Modell	STX425 Quadtrac
Baureihe	STX
Generation	STX425 Quadtrac (2000–2005)
Leistung	425 PS / 313 kW
Baujahre	2000–2005

MOTOR	
Motortyp	Cummins QSX15, 6 Zylinder, Turbo mit Ladeluftkühlung, 15,0 l
Hersteller	Cummins
Hubraum	14,95 l
Zylinder	6
Kraftstoff	Diesel
Maximalleistung (Boost)	460 PS
Nenn Drehzahl	2.000 min ⁻¹
Max. Drehmoment	2.162 Nm bei 1.400 min ⁻¹

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	Schaltgetriebe 24+6 (synchronisiert) oder Lastschaltgetriebe 16+2
Vorwärtsgänge	16
Rückwärtsgänge	2
Antrieb	Allrad (Quadtrac-Raupenlaufwerk)
Höchstgeschwindigkeit	37 km/h

HYDRAULIK	
Fördermenge (Serie)	151 l/min
Arbeitsdruck	200 bar
Hubkraft Heck	8.845 daN

ZAPFWELLE

Heck-Drehzahlen	1000
-----------------	------

ABMESSUNGEN

Länge	8.060 mm
Höhe	3.860 mm
Radstand	3.910 mm

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Leergewicht	24.133 kg
Leistungsgewicht	56,8 kg/PS abgl.
Dieseltank	1.136 l

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet