

Case IH Quantum 75C 2008

Technische Daten · Quantum · 2008–2012

LEISTUNG 78 PS / 55 kW	HUBRAUM 3,2 l	ZYLINDER 4
GETRIEBE Synchrongetriebe 16/16	LEERGEWICHT 3.070 kg	BAUJAHRE 2008–2012

GRUNDDATEN

Marke	Case IH
Modell	Quantum 75C
Baureihe	Quantum
Generation	2008
Leistung	78 PS / 55 kW
Baujahre	2008–2012 abgl.

MOTOR

Motortyp	Fiat-Iveco F5C, 3,2 l, Turbolader, Ladeluftkühlung
Hersteller	Fiat-Iveco
Hubraum	3,2 l
Zylinder	4
Kraftstoff	Diesel
Nenndrehzahl	2.300 min ⁻¹
Max. Drehmoment	330 Nm bei 1.250 min ⁻¹
Abgas / Nachbehandlung	Tier 3

GETRIEBE & ANTRIEB

Getriebeart	Synchrongetriebe 16/16 (mit Kriechgang 28/16), mechanische Wendeschaltung, 1,4–40,0 km/h; optional 2fach-Powershift 32/16 (44/16) mit Powershuttle am Lenkrad
Vorwärtsgänge	16
Rückwärtsgänge	16
Antrieb	Allrad abgl.
Höchstgeschwindigkeit	40 km/h

HYDRAULIK

Fördermenge (Serie)	48 l/min
Fördermenge (max.)	64 l/min
Arbeitsdruck	190 bar

Hubkraft Heck	2.680 daN
Steuergeräte hinten	4
ZAPFWELLE	
Heck-Drehzahlen	540 / 540E
Frontzapfwelle	ja (1000)
FAHRWERK & BREMSEN	
Wendekreis	7,78 m
ABMESSUNGEN	
Länge	3.640 mm
Höhe	2.380 mm
Radstand	2.100 mm
KAPAZITÄTEN & GEWICHTE	
Leergewicht	3.070 kg
Leistungsgewicht	39,4 kg/PS ^{abgl.}
Dieseltank	75 l
REIFEN	
Standard vorne	11.2R24
Standard hinten	16.9R30

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet