

Case IH Quantum 85C 2008

Technische Daten · Quantum · 2008–2012

LEISTUNG 86 PS / 63 kW	HUBRAUM 4,485 l	ZYLINDER 4
GETRIEBE Synchrongetriebe 16/16	LEERGEWICHT 3.150 kg	BAUJAHRE 2008–2012

GRUNDDATEN

Marke	Case IH
Modell	Quantum 85C
Baureihe	Quantum
Generation	2008
Leistung	86 PS / 63 kW
Baujahre	2008–2012 abgl.

MOTOR

Motortyp	Fiat-Iveco NEF, 4,485 l, Turbolader, Ladeluftkühlung
Hersteller	Fiat-Iveco
Hubraum	4,485 l
Zylinder	4
Kraftstoff	Diesel
Nenndrehzahl	2.300 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	2.900 daN

ZAPFWELLE

Heck-Drehzahlen 540 / 540E / 1000 ?

Frontzapfwelle ja (1000)

FAHRWERK & BREMSEN

Wendekreis 7,78 m

ABMESSUNGEN

Länge 3.720 mm

Höhe 2.430 mm

Radstand 2.190 mm

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Leergewicht 3.150 kg ?

Leistungsgewicht 36,6 kg/PS ?

Dieseltank 88 l

REIFEN

Standard vorne 11.2R24

Standard hinten 16.9R30

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet ? = ungeprüft