

Case IH 5230 5230 (1989–1997)

Technische Daten · 5200 · 1989–1997

LEISTUNG 99 PS / 73 kW	HUBRAUM 5,883 l	ZYLINDER 6
GETRIEBE Case-Poclain Powershift	LEERGEWICHT 4.480 kg	BAUJAHRE 1989–1997

GRUNDDATEN	
Marke	Case IH
Modell	5230
Baureihe	5200
Generation	5230 (1989–1997)
Leistung	99 PS / 73 kW
Baujahre	1989–1997

MOTOR	
Motortyp	Cummins NCE 6-590, wassergekühlter Sechszylinder-Viertakt-Diesel mit Direkteinspritzung (Bohrung/Hub 102/120 mm)
Hersteller	Cummins
Hubraum	5,883 l
Zylinder	6
Kraftstoff	Diesel
Nenndrehzahl	2.200 min ⁻¹
Max. Drehmoment	355 Nm bei 1.107 min ⁻¹

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	Case-Poclain Powershift (lastschaltbar, vier Gruppen/vier Gänge), 16 Vorwärts- und 12 Rückwärtsgänge; optional mit Kriechgang 24/20
Vorwärtsgänge	16
Rückwärtsgänge	12
Antrieb	Heckantrieb oder Allrad (DT)
Höchstgeschwindigkeit	40 km/h

HYDRAULIK	
Fördermenge (Serie)	75 l/min
Arbeitsdruck	220 bar
Hubkraft Heck	4.390 daN abgl.
Kraftheber-Kategorie hinten	Kategorie 2

ZAPFWELLE

Heck-Drehzahlen	540 / 1000
-----------------	------------

Zapfwellenleistung	67,7 kW
--------------------	---------

FAHRWERK & BREMSEN

Bremsen	Hydraulische Vollscheibenbremse (Einzelradbremse)
---------	---

Wendekreis	4,8 m
------------	-------

ELEKTRIK

Bordspannung	12 V
--------------	------

Lichtmaschine	95 A
---------------	------

KABINE

Schallpegel	78 dB(A)
-------------	----------

Klimatisierung	Optional
----------------	----------

ABMESSUNGEN

Länge	4.390 mm
-------	----------

Breite	2.438 mm
--------	----------

Höhe	2.695 mm
------	----------

Radstand	2.634 mm
----------	----------

Bodenfreiheit	561 mm
---------------	--------

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Leergewicht	4.480 kg
-------------	----------

Leistungsgewicht	45,3 kg/PS ^{abgl.}
------------------	-----------------------------

Dieseltank	170 l
------------	-------

REIFEN

Standard vorne	7.50-18 AS
----------------	------------

Standard hinten	18.4 R 34 AS
-----------------	--------------

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet