

John Deere 8970 8970 (1993–1996)

Technische Daten · Baureihe 70 · 1993–1996

LEISTUNG 406 PS / 298 kW	HUBRAUM 14,016 l	ZYLINDER 6
GETRIEBE John Deere Synchro-Getriebe	LEERGEWICHT 14.460 kg	BAUJAHRE 1993–1996

GRUNDDATEN

Marke	John Deere
Modell	8970
Baureihe	Baureihe 70
Generation	8970 (1993–1996)
Leistung	406 PS / 298 kW
Baujahre	1993–1996

MOTOR

Motortyp	Cummins N14
Hersteller	Cummins
Hubraum	14,016 l
Zylinder	6
Kraftstoff	Diesel
Nenndrehzahl	2.100 min ⁻¹

GETRIEBE & ANTRIEB

Getriebeart	John Deere Synchro-Getriebe 12/3 (3,2–28,6 km/h); optional Teil-Lastschaltgetriebe 24/6 oder Full-Powershift 12/2 (3,2–32,8 km/h)
Vorwärtsgänge	12
Rückwärtsgänge	3
Antrieb	Allradantrieb (Knicklenkung)
Höchstgeschwindigkeit	28,6 km/h

HYDRAULIK

Fördermenge (Serie)	169,6 l/min
Arbeitsdruck	175 bar

ZAPFWELLE

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

FAHRWERK & BREMSEN

Wendekreis	8,84 m
------------	--------

ABMESSUNGEN

Länge	6.830 mm
-------	----------

Radstand	3.400 mm
----------	----------

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Leergewicht	14.460 kg
-------------	-----------

Leistungsgewicht	35,6 kg/PS abgl.
------------------	---------------------------------

Dieseltank	832,7 l
------------	---------

REIFEN

Standard vorne	30.5-32
----------------	---------

Standard hinten	30.5-32
-----------------	---------

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet