

Case IH Quadtrac 555 AFS AFS Connect (2024)

Technische Daten · Quadtrac · seit 2024

LEISTUNG 555 PS / 408 kW	HUBRAUM 12,882 l	ZYLINDER 6
GETRIEBE PowerDrive-Lastschaltgetriebe	LEERGEWICHT 25.308 kg	BAUJAHRE seit 2024

GRUNDDATEN	
Marke	Case IH
Modell	Quadtrac 555 AFS
Baureihe	Quadtrac
Generation	AFS Connect (2024)
Leistung	555 PS / 408 kW
Baujahre	seit 2024 abgl.

MOTOR	
Motortyp	FPT Cursor 13 TST, 12,882 l, 6 Zylinder, Turbodiesel
Hersteller	FPT (Fiat Powertrain Technologies)
Hubraum	12,882 l
Zylinder	6
Kraftstoff	Diesel
Maximalleistung (Boost)	614 PS / 451 kW
Nenndrehzahl	2.100 min ⁻¹
Abgas / Nachbehandlung	Stage V

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	PowerDrive-Lastschaltgetriebe 17/2, 4,0–40,0 km/h (43-km/h-Version optional); optional CVXdrive stufenlos
Vorwärtsgänge	17
Rückwärtsgänge	2
Antrieb	Raupen (4 Gummiraupen)
Höchstgeschwindigkeit	40 km/h abgl.

HYDRAULIK	
Fördermenge (Serie)	216 l/min
Hubkraft Heck	10.092 daN
Steuergeräte hinten	4

ZAPFWELLE

Heck-Drehzahlen	1000 abgl.
-----------------	------------

ABMESSUNGEN

Radstand	3.910 mm
----------	----------

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Leergewicht	25.308 kg
-------------	-----------

Leistungsgewicht	45,6 kg/PS abgl.
------------------	------------------

Zul. Gesamtgewicht	30.390 kg
--------------------	-----------

Dieseltank	1.779 l
------------	---------

AdBlue-Tank	322 l
-------------	-------

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet