

New Holland T9.470 MY2025 (T9 with PLM Intelligence, Tier 4B/Stufe V, Cursor 13)

Technische Daten · T9 · seit 2024

LEISTUNG 425 PS / 312 kW	HUBRAUM 12,9 l	ZYLINDER 6
GETRIEBE Ultra Command	LEERGEWICHT 18.507 kg	BAUJAHRE seit 2024

GRUNDDATEN	
Marke	New Holland
Modell	T9.470
Baureihe	T9 ^[1]
Generation	MY2025 (T9 with PLM Intelligence, Tier 4B/Stufe V, Cursor 13) ^[1]
Leistung	425 PS / 312 kW ^[1]
Baujahre	seit 2024 ^[1]

MOTOR	
Motortyp	FPT Cursor 13, 12,9 l, Einstufen-Turbo mit variabler Geometrie (eVGT), HI-eSCR ^[1]
Hersteller	FPT (Fiat Powertrain Technologies) ^[1]
Hubraum	12,9 l ^[1]
Zylinder	6 ^[1]
Kraftstoff	Diesel ^[1]
Maximalleistung (Boost)	467 PS / 344 kW ^[1]
Nenndrehzahl	2.100 min ⁻¹ ^[1]
Drehmomentanstieg	40 % ^[1]
Abgas / Nachbehandlung	Tier 4B/Final, EU Stufe V ^[1]

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	Ultra Command Full-Powershift 16+2 (serienmäßig), wahlweise Auto Command CVT; bis 40 km/h ^[1]
Vorwärtsgänge	16 ^[1]
Rückwärtsgänge	2 ^[1]
Antrieb	Allrad (Knicklenker) ^[1]

HYDRAULIK	
Fördermenge (Serie)	159 l/min ^[1]

Fördermenge (max.)	428 l/min ^[1]
Hubkraft Heck	8.897 daN ^[1] abgl.
ZAPFWELLE	
Heck-Drehzahlen	1000 ^[1]
ABMESSUNGEN	
Radstand	3.759 mm ^[1]
KAPAZITÄTEN & GEWICHTE	
Leergewicht	18.507 kg ^[1]
Leistungsgewicht	43,5 kg/PS ^{abgl.}
Zul. Gesamtgewicht	25.401 kg ^[1]
Dieseltank	1.170 l ^[1]
AdBlue-Tank	159 l ^[1]

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

[1] New Holland T9 with PLM Intelligence – Prospekt mit Technischen Daten (Nordamerika, 01/2024) – <https://cnhi-p-001-delivery.sitecorecontenthub.cloud/api/public/content/6d2e71a729db46e19d6226bc5d7aecb6?v=be2d6bc1>

[2] New Holland Nordamerika – T9 with PLM Intelligence (Produktseite) – <https://agriculture.newholland.com/en-us/nar/products/tractors-telehandlers/t9-with-plm-intelligence>

abgl. = abgeleitet