

New Holland Workmaster 120 Workmaster 95/105/120 (Nordamerika, ab 2020)

Technische Daten · Workmaster 95/105/120 · seit 2020

LEISTUNG 121 PS / 89 kW	HUBRAUM 3,392 l	ZYLINDER 4
GETRIEBE Hydraulische Wendeschaltung	LEERGEWICHT 3.795 kg	BAUJAHRE seit 2020

GRUNDDATEN

Marke	New Holland
Modell	Workmaster 120
Baureihe	Workmaster 95/105/120 ^[1]
Generation	Workmaster 95/105/120 (Nordamerika, ab 2020) ^[1]
Leistung	121 PS / 89 kW ^[1]
Baujahre	seit 2020

MOTOR

Motortyp	FPT F5, 3,4 l (207 cu in), 4-Zylinder, Turbo, Common-Rail, Diesel ^[1]
Hersteller	FPT Industrial ^[1] abgl.
Hubraum	3,392 l ^[1]
Zylinder	4 ^[1]
Kraftstoff	Diesel ^[1]
Nenndrehzahl	2.300 min ⁻¹ ^[1]
Abgas / Nachbehandlung	Tier 4B (SCR + CUC mit gekühlter AGR) ^[1]

GETRIEBE & ANTRIEB

Getriebeart	Hydraulische Wendeschaltung (Power Shuttle) 12x12 mit vier synchronisierten Gängen in drei Bereichen; 4WD serienmäßig. ^[1]
Antrieb	Allrad ^[1]
Höchstgeschwindigkeit	30 km/h ^[1]

HYDRAULIK

Fördermenge (Serie)	64 l/min ^[1]
Fördermenge (max.)	82 l/min ^[1]
Hubkraft Heck	1.423 daN ^[1]

ZAPFWELLE

Heck-Drehzahlen	540 ^[1]
Zapfwellenleistung	75 kW ^[1]

ABMESSUNGEN

Länge	4.091 mm ^[1]
Höhe	2.676 mm ^[1]
Radstand	2.260 mm ^[1]

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Leergewicht	3.795 kg ^[1]
Leistungsgewicht	31,4 kg/PS ^{abgl.}

REIFEN

Standard hinten	18.4x30 ^[1]
-----------------	------------------------

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

[1] New Holland WORKMASTER Utility Tractors – Brochure (Form NH53021119, 05/2022), Specifications, USA/Kanada – <https://cnhi-p-001-delivery.sitecorecontenthub.cloud/api/public/content/918a3eb56d1b46b99d027715f41f4e8c?v=80f29994>

abgl. = abgeleitet