

Fendt 826 Vario Gen5

Technische Daten · 800 · seit 2026

LEISTUNG 260 PS / 191 kW	HUBRAUM 7,926 l	ZYLINDER 6
GETRIEBE Stufenlos (Fendt VarioDrive,	LEERGEWICHT 9.900 kg	BAUJAHRE seit 2026

GRUNDDATEN	
Marke	Fendt
Modell	826 Vario
Baureihe	800 ^[1]
Generation	Gen5 ^[1]
Leistung	260 PS / 191 kW ^[1]
Baujahre	seit 2026 ^{FP}

MOTOR	
Motortyp	AGCO Power CORE80 (8,0 l) ^{FP}
Hersteller	AGCO Power ^[1]
Hubraum	7,926 l ^[1]
Zylinder	6 ^{FP}
Kraftstoff	Diesel ^[1] abgl.
Maximalleistung (Boost)	283 PS / 208 kW ^[1]
Nenndrehzahl	1.700 min ⁻¹ ^[1]
Max. Drehmoment	1.450 Nm ^[1]
Drehmomentanstieg	24 % ^[1]
Abgas / Nachbehandlung	EU Stufe V ^{FP}

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	Stufenlos (Fendt VarioDrive, Typ TA 250) ^[1]
Antrieb	Allrad ^[1] abgl.
Höchstgeschwindigkeit	60 km/h ^[1]

HYDRAULIK	
Fördermenge (Serie)	165 l/min ^[1]
Fördermenge (max.)	220 l/min ^[1]
Hubkraft Heck	11.682 daN ^[1]
Hubkraft Front	5.300 daN ^[1]

Steuergeräte hinten	6 ^[1]
Steuergeräte vorne	2 ^[1]
Load-Sensing	ja ^[1] abgl.

ZAPFWELLE

Heck-Drehzahlen	540 / 540E / 1000 / 1000E ^[1]
Frontzapfwelle	ja (1000) ^[1] abgl.

FAHRWERK & BREMSEN

Anhängerbremse	Mit Anhängerbremsassistent ^[2] FP
Wendekreis	11,35 m ^[1]

ELEKTRIK

Bordspannung	12 V ^[1]
Batteriekapazität	180 Ah ^[1]
Lichtmaschine	250 A ^[1]

KABINE

Bedienkonzept	FendtONE serienmäßig; Apple CarPlay ab Juni 2026 ^[2] FP
ISOBUS	ja ^[1] abgl.

ABMESSUNGEN

Länge	5.267 mm ^[1]
Breite	2.751 mm ^[1]
Höhe	3.330 mm ^[1]
Radstand	3.020 mm ^[1]
Bodenfreiheit	650 mm ^[1]
Spurweite vorne	2.000 mm ^[1]
Spurweite hinten	2.100 mm ^[1]

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Leergewicht	9.900 kg ^[1]
Leistungsgewicht	38,1 kg/PS ^[1] abgl.
Zul. Gesamtgewicht	17.500 kg ^[1]
Max. Zuladung	7.600 kg ^[2] FP
Dieseltank	535 l ^[1]
AdBlue-Tank	65 l ^[1]
Hydrauliköl	85,5 l ^[1]

REIFEN	
Standard vorne	600/65R34 ^[1]
Standard hinten	710/75R42 ^[1]
Weitere Bereifung (vorne / hinten)	VF710/55R34 / VF900/60R42 ^[1]

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

[1] Fendt 800 Vario Gen5 – Technische Daten (api.fendt.com, Konfig-ID 1519888) – <https://api.fendt.com/techdata/DE/de/1519888/Fendt-800-Vario-Gen5>

[2] Fendt – Der Fendt 800 Vario Gen5 im Überblick – <https://www.fendt.com/de/landmaschinen/traktoren/fendt-800-vario>

FP = Fachpresse-Test abgl. = abgeleitet