

1719

K

Mercedes-Benz



zul. Fahrzeug-Gesamtwicht 15 t
zul. Lastzug-Gesamtwicht 24 t
Dieselmotor 192 PS/DIN (141 kW)
mit Direkteinspritzung



AUTOLIT



Automobile - Truck - Motorcycle 1900 to Present
ORIGINAL Sales Brochures, Manuals, Books, Posters,
Catalogs, and MUCH More. World's largest selection!

Mercedes-Benz-Dieselmotor

Motor Typ
Arbeitsverfahren
Zylinderzahl
Bohrung/Hub
Hubraum
Leistung DIN

Mercedes-Benz OM 401
Mercedes-Benz Direktspritz-System
6
125/130 mm
9570 ccm
192 PS bei 2500 U/min
141 kW bei 2500/min

Leistung SAE
Max. Drehmoment DIN¹⁾

180 net bhp bei 2500/min
62 mkg bei 1600 U/min
606 Nm bei 1600/min

Max. Drehmoment SAE
Anlasser
Lichtmaschine Drehstrom

418 net lb. ft. bei 1600 U/min
8 PS/24 V
650 W/24 V

Fahrgestell

Kupplung
Getriebe
Achsenübersetzung
Kraftstoffbehälter-Inhalt
Batterie
Spannung der Verbraucher
Räder
Bereifung

Einscheiben-Trockenkupplung
ZF-Synchrongetriebe 8 6-80
5,92:1
200 Liter
2 x 12 V/88 Ah
24 V
Scheibenräder, Felge 8.0-20
11.00-20 16 PR

Max. Geschwindigkeit
bei max. Motordrehzahl

83 km/h

Max. Steigfähigkeit

in Höhenlagen bis 1000 m ü. M. im 1. Gang
bei max. Drehmoment und einem
zul. Fahrzeug-Gesamtgewicht von 16 t

34,9 %

Steigfähigkeit mit Anhänger bei einem
zul. Lastzug-Gesamtgewicht von 24 t

16,7 %

Radstand

3800 mm

Wendekreis

15,7 m

Gewichte in kg

für Fahrzeug mit Kippaufbau

Leergewicht mit Fahrer

7350

Nutzlast

8620

Vorderrachslast

6500

Hinterachslast

10500

zul. Fahrzeug-Gesamtgewicht

16000

zul. Lastzug-Gesamtgewicht

24000

Gewichte in kg für Fahrgestell

Fahrgestell mit Fahrerhaus, Fahrer

5680

Werkzeug und Reserverad

10120/10620

Nutzlast + Aufbau

6500

Vorderrachslast

10500

Hinterachslast

zulässiges Fahrzeug-Gesamtgewicht

16000/16500

zulässiges Lastzug-Gesamtgewicht

24000

Sonderwünsche

Hinterachsübersetzung

5,281 + GV 80 oder 6,734 + GV 80



¹⁾ Die angegebene Leistung nach DIN in PS bzw. kW ist nach Abzug aller Nebenleistungen an der Kuppelung für den Antriebs effektiv verfügbar.
Die Angaben in SI Einheiten (kW = Kilowatt, Nm = Newton-

meter) sind umgerechnete und gerundete Werte.
Für VDA-Reverse technische Angaben entsprechend DIN 7628 und DIN 70080.
Inhalt unverbindlich. Änderungen vorbehalten.

