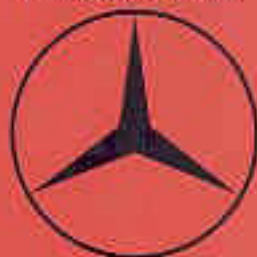


1719

AK

Mercedes-Benz



zul. Fahrzeug-Gesamtgewicht 16 t
zul. Lastzug-Gesamtgewicht 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

Motortyp
Arbeitsverfahren
Zylinderzahl
Bohrung/Hub
Hubraum
Leistung DIN

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

Leistung SAE
Max. Drehmoment DIN

160 net bhp bei 2500 U/min
62 mkg bei 1600 U/min
608 Nm bei 1600/min

Max. Drehmoment SAE
Anlasser
Lichtmaschine Drehstrom

418 net lb. ft. bei 1600 U/min
6 PS/24 V
660 W/24 V

Fahrgestell

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

Einscheiben-Trockenkupplung
ZF-Synchrongetriebe S 6-60
5,921
200 Liter
2 x 12 V/68 Ah
24 V
Scheibenräder, Felge 6,0-20
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

16,0 m

Gewichte in kg

für Fahrzeug mit Kippaufbau
Leergewicht mit Fahrer

7860

Nutzlast

8140/8640

Vorderachslast

6500

Hinterachslast

10000/10500

zul. Fahrzeug-Gesamtgewicht

16000/16500

zul. Lastzug-Gesamtgewicht

24000

Gewichte in kg für Fahrgestell

Fahrgestell mit Fahrerhaus, Fahrer

6350

Werkzeug und Reserverad

9640

Nutzlast + Aufbau

6500

Vorderachslast

10500/10140

Hinterachslast

16000/16500

zulässiges Fahrzeug-Gesamtgewicht

24000

zulässiges Lastzug-Gesamtgewicht

Sonderwünsche

Hinterachsübersetzung

5,261 + GV 80 oder 5,734 + GV 50
5,921 + GV 80



¹ Die angegebenen Leistung nach DIN in PS bzw. kW ist nach Abzug aller Nebenleistungen an der Kupplung für den Antrieb effektiv vorzusehen.
Die Angaben in SI-Einheiten kW – Kilowatt, Nm – Newtonmeter

Alle Werte umgerechnet und gerundet. Werte laut VDA-Royers technischer Angaben-Entscheidung DIN 70000 und DIN 70030. Inhaltswerte sind, Änderungen vorbehalten.

