

# 2632

# AK

Mercedes-Benz



zul. Fahrzeug-Gesamtgewicht 22 t, 26 t  
zul. Lastzug-Gesamtgewicht 38 t  
Dieselmotor 320 PS/DIN (235 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 403  
Mercedes-Benz Direktspritz-System  
10  
125/130 mm  
16950 cm<sup>3</sup>  
320 PS bei 2500 U/min  
235 kW bei 2500/min

Leistung SAE  
Max. Drehmoment DIN

300 net bhp bei 2500 U/min  
103 mkg bei 1600 U/min  
1010 Nm bei 1600/min

Max. Drehmoment SAE  
Anlasser  
Lichtmaschine Drehstrom

688 net lb. ft. bei 1600 U/min  
0,8 PS/24 V  
650 W/24 V

**Fahrgestell**

Kupplung  
Getriebe  
Achsenübersetzung  
Kraftstoffbehälter Inhalt  
Batterie  
Spannung der Verbraucher  
Räder  
Bereifung

Einscheiben-Trockenkupplung  
ZF-Synchrongetriebe 5 S-110 G PA  
5,94  
200 Liter  
2 x 17 V/110 Ah  
24 V  
Scheibenräder, Felge 8,0-20  
11,00-20 18 PR

Max. Geschwindigkeit  
bei max. Motordrehzahl

81 km/h

**Max. Steigfähigkeit**

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

22 t 26 t  
44,7% 38,6%

Steigfähigkeit mit Anhänger bei einem  
zul. Lastzug-Gesamtgewicht von 38 t

23,9%

**Radstand**

3200 +1350 mm 3200 +1350 mm  
Wendekreis 16,2 m 16,2 m

**Wendekreis****Gewichte in kg**

für Fahrzeug mit Klippaufbau  
Leergewicht mit Fahrer  
Nutzlast  
Vorderachslast  
Hinterachslast  
zul. Fahrzeug-Gesamtgewicht  
zul. Lastzug-Gesamtgewicht

11180 11380  
10640 14640  
6500 6500  
2 x 8000 2 x 10000  
22000 26000  
38000 38000

**Gewichte in kg für Fahrgestell**

Fahrgestell mit Fahrerhaus, Fahrer  
Werkzeug und Reserverad  
Nutzlast + Aufbau  
Vorderachslast  
Hinterachslast  
zulässiges Fahrzeug-Gesamtgewicht  
zulässiges Lastzug-Gesamtgewicht

6785 6785  
13215 17215  
6500 6500  
2 x 8000 2 x 10000  
22000 26000  
38000 38000

**Sonderwünsche**

Hinterscheübersetzung

5,22 oder 6,73



Die angegebenen Leistungswerte (DIN in PS bzw. kW) ist nach Abzug aller Nennleistungen an der Kuppelung für den Allradantrieb verfügbar.  
Die Angaben in S-Einheiten (kW = Kilo Watt, Nm = Newtonmeter)

Motor- und Untereinheiten sind gerändelt. World- und V10-Reverse-technische Angaben entsprechend DIN 70020 und DIN 70000.  
Inhalt unverbindlich. Änderungen vorbehalten.

