

MANTRA 4x4



Ein starkes Allrad-Fahrzeug von



Der flexible Klein-Lkw mit permanentem 4WD



Radstand	ca. 3 000 mm	Zul. Gesamtgewicht	3 500 kg
Fahrzeuglänge	ca. 4 890 mm	Nutzlast	max. 1 300 kg
Fahrzeugbreite	ca. 2 080 mm	Vorderachslast	1 800 kg
Fahrzeughöhe	ca. 2 550 mm *	Hinterachslast	2 240 kg

* unbelastet, mit Dachgepäckträger

Franz Achleitner
Fahrzeugbau und Reifenzentrum GMBH
Innsbrucker Str. 94 • A-6300 Wörgl/Tirol
Tel. +43/5332/7811-0 • Fax +43/5332/75222
office@achleitner.com • <http://www.achleitner.com/>





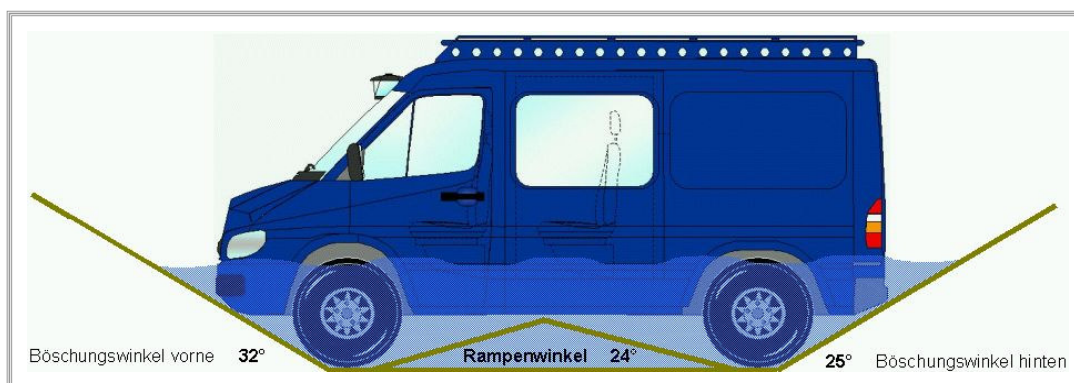
MANTRA



4 x 4

Technische Beschreibung:

Motor	5-Zylinder-Dieselmotor OM 612 mit Direkteinspritzung (Common Rail), Turboaufladung und Ladeluftkühlung, 5 Zylinder in Reihe, 4 Ventile
Hubraum	2 686 cm ³
Leistung	115 kW (156PS) bei 3.800 /min
Drehmoment	330 Nm bei 1.400 – 2.400 /min



<u>Leistungsdaten</u>	Höchstgeschwindigkeit	ca. 160 km/h	<u>Bereifung</u>	265/75 R16
	Wattiefe	ca. 600 mm		auf Felge E - 8J x 16 ET40
	Steigfähigkeit	ca. 80 %		
	Bodenfreiheit	ca. 270 mm		unter VA-Differential

Getriebe Permanenter Allradantrieb (mit variabler Kraftverteilung), Geländeuntersetzung, manuell vom Fahrerhaus sperrbare Differentiale in beiden Achsen (2 x 100%) und dem Zwischengetriebe (100%)

- Details
- Schneekettentauglichkeit mit oben genannter Bereifung an beiden Achsen
 - Kotflügelverbreiterung in GFK vorne und hinten
 - MANTRA Motorhaube in GFK
 - Spiralfedersystem Vorderachse
 - Rohrbügel-Unterfahrschutz für Verteilergetriebe
 - Unterfahrschutz Vorderachse
 - Zweistufen-Verteilergetriebe mit $i = 2,5$
 - mit permanentem 4-WD-Antrieb

Bremsanlage optional: Betriebsbremse verstärkt auf Hinterachse, mechanische Handbremse verstärkt auf Hinterachse

- Zubehör
- Bordwerkzeug Mercedes Benz Sprinter & Achleitner MANTRA 4x4
 - Unterlage für Wagenheber
 - 1 Ersatzrad auf Ersatzradhalter montiert
 - Einzelgenehmigung (Fahrzeugbrief)

Technische Änderungen vorbehalten

Franz Achleitner
Fahrzeugbau und Reifenzentrum GMBH
Innsbrucker Str. 94 • A-6300 Wörgl/Tirol
Tel. +43/5332/7811-0 • Fax +43/5332/75222
office@achleitner.com • www.achleitner.com

