Fahrzeug - Typenblatt B2-Nr.: 06				
Fahrzeug- (Unter) Klasse		degängiger Lastkraftwagen, D, 0,7 t PUCH/G 250/LP und 290/LP	Heereslasten- klasse (HLK)	
B 2	,	2320-0-300-0194 2320-0-300-0294 303DL, 303DN		



EDV-Kurzbezeichnung: +SFT-250/LP-AD+

+SFT-290/LP-AD+

Verwendungszweck: Beförderung von Personen, Transportmittel für Versorgungsgüter, Zugmittel für

Anhänger und militärisches Gerät. FM-Fahrzeug und Kommandofahrzeug.

Besatzung:Sitzplätze:
1. Sitzreihe
Seitensitzbänke
8

Vorschriften: Technischer Dienstbehelf Teil 1 - 4 VersNr.: 7610-51261-0891 Faltkarte WOLKE-AMA VersNr.: 7610-50078-0887

PFLEGE-WARTUNG VersNr.: 7610-50079-0887

Technische Daten

1. Maße und Gewichte:

Außenabmessungen: Innenabmessungen (Laderaum): Fahrzeuglänge mit Reserverad 4600 mm Länge

Fahrzeuglänge mit Reserverad 4600 mm Länge 1705 mm Fahrzeugbreite 1700 mm Breite 1000 mm/ 1514 mm Fahrzeughöhe (mit Antennensockel) 2085 mm Höhe 1190 mm Bahnverlademaß ja Ladehöhe 650 mm





Gewichte:

Eigengewicht 2050 / 2124kg Höchste zul. Achslast:

900 / 757 kg Höchste zul. Belastung 1./2. Achse 1300 kg/ 1800 kg 2950 kg 1350 kg/ 1800 kg Höchstes zul. Gesamtgewicht 1./2. Achse (290 GD)

(genaue Angaben sind dem jeweiligen Heereszulassungsschein zu entnehmen)

2. Leistungen:

Bauartgeschwindigkeit	125 / 130 km/h	Tankinhalt	95 1
Steigfähigkeit	70 %	Verbrauchssatz (VS)	15 1
Watfähigkeit	500 mm	Anhängelast (ungebremst)	750 kg
Reichweite	630 km	Stützlast	75 kg

3. Zusatzausstattungen:

Leuchtweitenregelung der Scheinwerfer (290 GD)

4. Allgemeine Daten:

Wendekreis Bodenfreiheit

Überhangwinkel vorne

hinten

flüssigkeitsgekühlter - Fünfzylinder - 4 - Takt - Diesel - Reihenmotor Motor: Motorleistung: 62 kW (84 PS) bei 4600 1/min / 70 kW (95 PS) bei 4000 1/min

max. Drehmoment: 154 Nm bei 2800 1/min / 192 Nm bei 2300 1/min

Wechselgetriebe: sperrsynchronisiertes Fünfganggetriebe

5 Vorwärtsgänge + 1 Rückwärtsgang

Verteilergetriebe: 2-stufig, synchronisiert

Hinterrad, zuschaltbarer Vorderradantrieb Antriebsart:

Hinterachse Ausgleichssperren: Quersperre: hydraulisch zuschaltbar

Bremsanlage: Betriebsbremse: hydraulische Zweikreis-Bremsanlage mit Bremskraftverstärker und

Bremskraftregler, vorne Scheiben-, hinten Trommelbremsen

mechanisch auf die Hinterräder wirkend, selbstverstärkend Feststellbremse:

Bereifung: Reifengröße 205 R 16

> Reifendruck 2,2 bar vorne

> > 2,8 bar hinten

24 V Elektrische Anlage: Nennspannung

> Anzahl der Batterien 2 Stk 12 V / 70 Ah



