

Motor

Der Pinzgauer Turbo D hat einen wassergekühlten 6-Zylinder-Dieselmotor mit Turbo-Aufladung. Dieses Aggregat zeichnet sich durch besondere Laufruhe und außergewöhnliche Wirtschaftlichkeit aus. Es verfügt über ein hohes Drehmoment im unteren Drehzahlbereich.

Damit stehen unter allen Bedingungen ausreichende Kraftreserven bereit.

Technische Daten

Motor	wassergekühlter 6-Zylinder-Dieselmotor mit Turboaufladung
Hubraum	2.383 cm ³
Bohrung	76,5 mm
Hub	86,4 mm
Leistung	77 kW bei 4.250 U/min.
Maximales Drehmoment	195 Nm bei 2.500 U/min.

Kupplung

Hydraulisch betätigte Ein-scheibentrockenkupplung
240 mm ø.

Kraftübertragung

● Vollsynchrisiertes 5-Gang-Schaltgetriebe
Übersetzungen:

- 1. Gang - 4,25
- 2. Gang - 2,505
- 3. Gang - 1,48
- 4. Gang - 1,0
- 5. Gang - 0,747
- Rückwärtsgang - 4,03

oder wahlweise

● 4-Gang-Automatikgetriebe mit Überbrückungskupplung

- zweistufiges Gruppengetriebe
Übersetzungen 1,061 und 2,452
- Achsantrieb über Kegelrad-differential
Übersetzung 2,846 (13:37)
- Radantrieb
Übersetzung 2,23 (13:29)
- Vorderachse mit vollständig gekapselten Gleichlaufgelenken.

Federung

Schraubenfedern vorne und hinten (4 x 4) bzw. Blattfedern hinten (6 x 6). Zusätzlich Gummihohlfedern mit progressivem Kraftverlauf und doppelt wirkende Stoßdämpfer. Automatische Niveauregelung (4 x 4).

Heizung

Warmwasserheizung. Wahlweise zusätzlich zweiter Wärmetauscher und Standheizung.

Aufbau

Selbsttragender Aufbau in verschiedenen Ausführungen:

- geschlossener Aufbau aus Stahlblech mit 5 Türen
- offener Aufbau mit Planenverdeck und 3 Türen
- Trägerfahrzeug mit Sonderaufbauten (Ambulanz-Shelter, etc.)

Elektrische Anlage

Standardausführung: 1 Batterie mit 12 V/88 Ah. Leistung der Drehstromlichtmaschine 1.250 W. Auf Wunsch: 24 V-Anlage.

Sonderausstattung

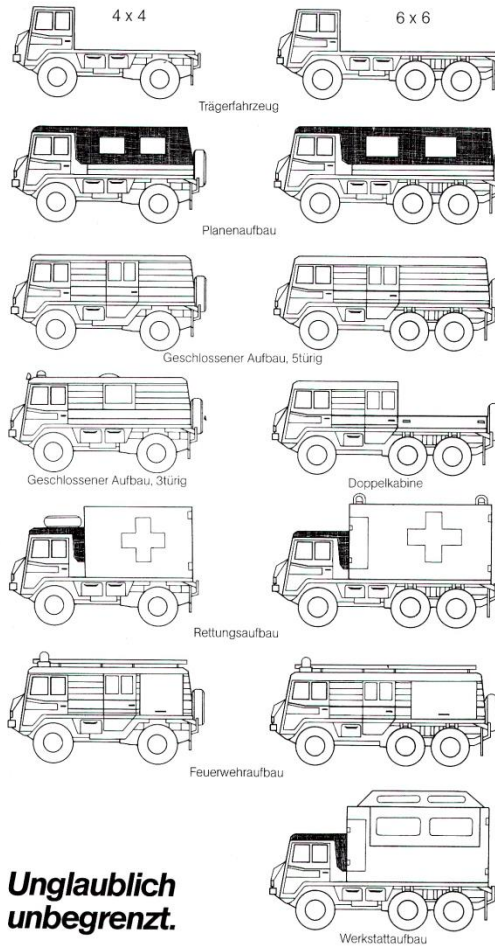
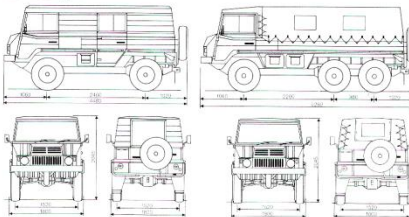
- Nebenantrieb (vom Hauptgetriebe)
- Hydraulikanlage (zum Betrieb von diversen Zusatzaggregaten)
- Seilwinde, 2 t Zugleistung hydraulisch oder elektrisch
- Klimaanlage
- Lastschutzgitter
- Dachträger (Tragfähigkeit 300 kg)
- Zughaken 5 t

Weitere Sonderausstattungen auf Anfrage.

Technische Daten

	Pinzgauer Turbo D 4 x 4	Pinzgauer Turbo D 6 x 6
Länge	4.480 mm	5.260 mm
Breite	1.800 mm	1.800 mm
Höhe	2.045 mm	2.045 mm
Radstand	2.400 mm	2.200 + 980 mm
Spurweite	1.520 mm	1.520 mm
Wendekreis	11,5 m	13,0 m
Bodenfreiheit	335 mm	335 mm
Walfentiefe	700 mm	700 mm
Leergewicht	ca. 2.000 kg	ca. 2.500 kg
Nutzlast	ca. 1.500 kg	ca. 2.000 kg
zuz. Gesamtgewicht	3.500 kg	4.500 kg
Anhängelast (Straße/Gelände)	5.000/1.500 kg	5.000/1.500 kg
Tankinhalt (M-Model/K-Model)	145 l/120 l	145 l/120 l
Böschungswinkel (vo./h.)	40/45°	40/45°
Steigfähigkeit (unbeladen/beladen)	> 100%/> 100%	> 100%/84%
Höchstgeschwindigkeit	122 km/h	112 km/h

Abmessungen



Unglaublich unbegrenzt.