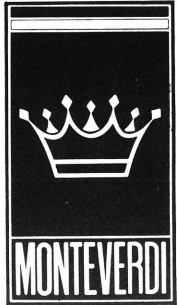


# MONTEVERDI

## military 230M

**Schweizerische Perfektion mit überragender Technik.  
Der Geländewagen von Format.**

**Swiss perfection with exceptional technical conception.  
The off-roads vehicle with style.**



### Technische Daten

**Motordaten:** 3,3 Liter, Reihen 4 Zyl. (104,78 × 92,86 mm), Zylinderinhalt 3208,43 cm<sup>3</sup>, Verdichtung 8,02:1, Leistung 86 PS (64,1 Kw), bei 3800 UpM. Drehmoment 21,7 mkp (213 Nm), bei 2200 UpM. Oktanbedarf 91 ROZ.

**Motorkonstruktion:** Hängende Ventile, hydraulische Ventilstösse, Nockenwellenantrieb über Kette. 5fach gelagerte Kurbelwelle, Ölfilter im Hauptstrom. Ölinhalt 5,5 l. 1 Fallstrom-Doppelvergaser, Trockenluftfilter, transistorisierte Zündanlage, Batterie 12 V 82 Ah, Alternator 65 A, Wasserkühlung, Inhalt 19 l.

**Kraftübertragung:** Einscheiben-Trockenkupplung, 4-Gang-Synchromgetriebe, auf Wunsch Getriebeautomat (hydraulischer Wandler und 3-Gang-Planetengetriebe), Schalt oder Wählhebel in Mittelkonsole. Zusatzgetriebe: von Hand ein- und ausschaltbarer 2-Rad- und 4-Rad-Antrieb mit Reduktions- und Zentraler-Sperr-Position (Untersetzung 2,03:1), Powerlockdifferentialbremse, automatische und manuelle Vorderradnabenblockierung, Vorder- und Hinterachsübersetzung 3,73:1.

**Fahrgestell und Aufhängung:** Kastenrahmen mit Traversen, vorne und hinten Starrachse, Teleskopstossdämpfer, Zweikreis-Servobremsanlage, vorne innenbelüftete Bremsscheiben  $\varnothing$  300 mm. Hinten Trommelbremsen, Handbremse auf Hinterräder wirkend. Servo- oder Normalkennung. Benzintankinhalt 70 l. Bereifung H 78 × 15, 225 × 15 etc.

**Karosserie und Gewichte:** Kübelwagen mit 5 Sitzen, Leergewicht 1600 kg, 750 kg Zuladung, Anhängelast: 2500 kg gebremst, 750 kg ungebremst. Dimensionen: Radstand 2300 mm, Spur 1480/1470 mm, Bodenfreiheit 230 mm, Bauchfreiheit 225 mm, Steigfähigkeit 100% = 45°, Wendekreis 10,35 m. Länge 4075 mm, Breite 1710 mm, Höhe 1830 mm.

**Fahrleistungen:** Beschleunigung 0–100 km/h ca. 13,5 Sek., Höchstgeschwindigkeit ca. 135 km/h. Verbrauch ca 15–19 l.

### Technical Dates

**Engine data:** 3,3 Liter, 4 cyl. in serie (104,78 × 92,86 mm) displacement 3208,43 cm<sup>3</sup>, compression ratio 8,02:1, power output 86 PS 64,1 kW at 3800 rpm, torque 21,7 mkp (213 Nm) at 2200 rpm, octane rating 91 ROZ.

**Engine construction:** Overhead valves, hydraulic tapets, chain-driven central camshaft, 5-main bearing crankshaft, oilfilter in primary circuit, 5,5 liter oil capacity, double-barrelled downcraft carburettor, dry-element air-cleaner, transistorized ignition system, battery 12 V 82 Ah, alternator 65 A, watercooled system, capacity 19 liter.

**Transmission:** Single disc, dry clutch, fully synchromesh 4-speed gear-box, optional automatic transmission (hydraulic torque converter and 3-speed planetary gearsets), centrally positioned selector lever in console. Transfercase: manual selection via lever, two-wheel-drive or four-wheel-drive and four-wheel-reduction-drive (2,03:1 gear reduction ratio), powerlock limited slip differential, automatic front wheel hubs with manual locking system, axel ratio 3,73:1.

**Chassis and suspension:** Box section frame of heavy construction, live front and rear axles, telescopic shock absorbers, dual-circuit braking system, front ventilated discs,  $\varnothing$  300 mm, rear drum brake system, handbrake operating on rear drums, power or normal steering system, fuel capacity 70 liter, tyres H 78 × 15 or 225 × 15.

**Body, dimensions and weight:** Command car, 5 seats, empty weight 1600 kg, max. load 750 kg, permitted towing load, trailer braked 2500 kg, unbraked 750 kg, wheelbase 2300 mm, track 1480/1470 mm, ground clearance 230 mm, min. body under pan clearance 225 mm, hillclimbing capability 100% = 45°, turning circle 10,35 m, length 4075 mm, width 1710 mm, height 1830 mm.

**Performance:** Accel. 0–100 km/h approx. 13,5 sec., top-speed approx. 135 km/h, fuel consumption approx. 15–19 l/100 km.

### 4 x 4 Gelände-Kübelwagen

Das Geländefahrzeug mit der kraftvollen, eigenwilligen Note und der ausgereiften, bewährten Technik.

Beim MONTEVERDI-Military 230 M haben wir alle denkbaren Massnahmen getroffen, um Ihnen ein Optimum an Sicherheit, Wendigkeit, Geländegängigkeit und Leistung bieten zu können.

### 4 x 4 Off-the-road command car

The cross-country car with the special, powerful. Look and the proven technical conception.

We took all possible precautions to give you with the MONTEVERDI-Military 230 M, the utmost in security, durability and off-the-road performance.

Änderungen vorbehalten

All data subject to change