

Hühnerhubelstrasse 79
CH-3123 Belp
Telefon 031 819 22 43
Telefax 031 819 62 24
E-Mail info@feuerschutz-messer.ch
Internet www.feuerschutz-messer.ch

Kompakt-Tanklöschfahrzeug (Höhe 2.55m, Breite 2.00m) Fahrbar mit PW Ausweis (Gesamtgewicht 7.5t, 45km/h)

Basisfahrzeug

Kompaktlastwagen Aebi MT750
Allradantrieb 4x4, Singlebereifung 245/70 R 17.5
Getriebe ZF 6-Gang, Differentialsperre auf Vorder- und Hinterachse, Reduktionsgetriebe mit zwei Stufen schnell/langsam (12 Vorwärtsgänge und 2 Rückwärtsgänge)
Motor 6 Zylinder, VM R756 Euro 6 Turbodiesel Common Rail Intercooler
Hubraum 4'500 ccm, max. Leistung 115 kW/ 156 PS DIN bei 2'600 U/min
Max. Drehmoment 500 Nm bei 1'400 U/min.

Löschtechnik

Feuerlöschpumpe mit Hochdruckeinrichtung TO 2000 (Two in One) FPN 10/1500-40/250 nach EN1028-1
Fördermengen: Normaldruck 1'500 l/min. bei 10 bar, Hochdruck 250 l/min. bei 40 bar
Wassertank 1'400 Liter, Schaummitteltank 60 Liter
Schnellangriffshassel mit 60m Schlauch NW 25mm
Schaumzumischsystem: Zumischrate 0.1 bis 3%, in 0.1%-Schritten einstellbar, Durchflussmenge 30 bis 1'250 l/min. Schaumpumpe 10 l/min. durch elektr. Pumpe unabhängig vom Volumenstrom, kein Druckverlust, automatischer Spülvorgang am Arbeitsende.

Gewichte

Gesamtgewicht: 7'500 kg

Leergewicht ca.: 5'850 kg
Nutzlast ca.: 1'650 kg

Höchstgeschwindigkeit/ Zulassungen

45 km/h (Kat. F)
80 km/h (Kat. C1)

inkl. 3 Pers. Besatzung, vollem Wasser- und Schaummitteltank
zu Verfügung für Materialeinbau (gem. Kundenanforderung)

Abmessungen

Breite über Aufbau ca. 2'000 mm
Breite über Aussen-
spiegel ca. 2'350 mm

