

# EMPL Feuerwehrtechnik

Weitere Sonderlösungen nach Maß



ILF  
Industrielöschfahrzeuge



Maßgeschneiderte, individuelle Aufbauten!

[www.empl.at](http://www.empl.at)



### Industrielöschfahrzeug 3000/3000/500 Betriebsfeuerwehr OMV Raffinerie/Schwechat

Fahrgestell: Mercedes Actros 2044 AK 4x4

Tank: 3000 Liter Wasser, 3000 Liter Schaummittel, 500 kg Pulver

Pumpe: Normaldruck FPN 10-4000, Förderleistung 4000 Liter/Min. bei 10 bar, Material Aluminium, Antrieb hydrostatisch

Schaumzumischung: Druckzumischanlage, einstellbar von 1% - 6%, Antrieb hydrostatisch, jeder Abgang einzeln einstellbar (2xA, 4xB, 1x Monitor)

Dachmonitor: Leistung 3000/6000 Liter, umschaltbar, elektrisch steuerbarer Deflektor, 2 zusätzliche Scheinwerfer, Ferngesteuert im Fahrerhaus und zusätzlicher Funkfernbedienung

Lichtmast: Pneumatischer Lichtmast, 4x1000 W Halogenscheinwerfer

Schnellangriff: 2x Schnellangriffshassel Wasser/Schaum 60m, 1x Pulver Schnellangriffshassel 40m, alle Haspeln elektrisch aufspulbar

Einbaugenerator: 12 kVA nach DIN inkl. Schaltschrank, Antrieb hydrostatisch

Hydrostatischer Antrieb: Feuerlöschpumpe, Schaummittelpumpe und Einbaugenerator sind über einen hydrostatischen Antrieb angetrieben

Zusätzliche Ausstattung: Manövrierscheinwerfer, Abreißstecker Fremdeinspeisung



### Industrielöschfahrzeug 4000/2000/1500/240 Werkfeuerwehr Thyssen Krupp/Münchsmünster

Fahrgestell: MAN TGA 26.390 6x4 BL

Wassertank: 4000 Liter  
Schaumtank: 2000 Liter  
Pulver: 1500 kg  
CO<sub>2</sub>: 240 kg

Pumpe: Normaldruck FPN 10-6000 + FPH 40-250, Förderleistung Normaldruck 6000 Liter bei 10 bar, Förderleistung Hochdruck 250 Liter bei 40 bar

Schaumzumischung: Druckzumischanlage, Förderleistung 300 Liter/Min., einstellbar von 0,5% - 6%, Antrieb hydraulisch

Dachmonitor: Leistung 1000/4000 Liter umschaltbar mit parallelem Pulverrohr 20 kg/Sek., Pneumatische Hubvorrichtung mit programmierter Angriffsposition, ferngesteuert mit Propomatsteuerung im Fahrerhaus und zusätzlicher Kabelfernbedienung

Schnellangriff: 1x Hochdruckschnellangriffshassel Wasser/Schaum 50m, 1x CO<sub>2</sub>, Schnellangriffshassel 60m, 2x Pulver Schnellangriffshassel 30m, alle Haspeln elektrisch aufspulbar

Zusätzliche Ausstattung: Rückfahrkamera, technischer Hilfeleistungssatz



### Industrielöschfahrzeug 6500 (7500)/1000/500/(240) Werkfeuerwehr EADS/Manching

Fahrgestell: Mercedes Actros 3354 A 6x6

Tank: 6500 (7500) Liter Wasser, 1000 Liter Schaum, 500 kg Pulver, (240 kg CO<sub>2</sub>)

Pumpe: FPN 10-6000, 6000 Liter/Min. bei 10 bar, geeignet für Pump & Roll

Schaumzumischung: Druckzumischanlage, Förderleistung 150 Liter/Min., einstellbar von 0,5% - 6%, Antrieb elektrisch

CAFS-Anlage: MicroCAFS MC 3000, Dachmonitor und 2 B-Abgänge

Dachmonitor: Hydrochem 2000/4000-9, Leistung 2000/4000 Liter umschaltbar Pulverleistung 9 kg/Sek., ferngesteuert mit Propomatsteuerung im Fahrerhaus

Frontmonitor: Leistung 1200 Liter/Min. bei 10 bar, CAFS fähig, ferngesteuert vom Fahrerhaus

Lichtmast: Pneum. Lichtmast, dreh- und schwenkbar, 2x 1500 W Halogensch.

Schnellangriff: 2x Schnellangriffshassel Wasser/Schaum 50m, 2x Pulver Schnellangriffshassel 30m, alle Haspeln elektrisch rückschulbar

Selbstschutzanlage: eingebaut vor Vorder- und Hinterachse

Zusätzliche Ausstattung: Rückfahrkamera, technischer Hilfeleistungssatz, Rotzler Einbauwinde TR030/5

(Daten zu Fahrzeug ULF 2: Singlebereifung, keine Winde, keinen Hilfeleistungssatz, CO<sub>2</sub> Anlage 240kg mit 1x Haspel, Rettungsplattform für Piloten)

### Industrielöschfahrzeug 1000/2500/2000 Betriebsfeuerwehr Borealis/Schwechat

Fahrgestell: MAN TGA 26.440 6x4H-2BL mit Hydrodrive, MAN ComfortShift Schaltung

Wassertank: 1000 Liter  
Schaumtank: 2500 Liter  
Pulvertank: 1000kg Hochdruckanlage mit Kompressor druckerhaltung

Pumpe: Normaldruck FPN 10-8000, Förderleistung 8000 Liter/Min. bei 10 bar, Material korrosionssicheres Leichtmetall

Schaumzumischung: FireDos Fd6000, einstellbar von 0%, 1-6% 5%, 6% mit Wählschalter, max. Durchfluss 6000 l/min

Teleskoplöscharm: Ausladung 16680 mm waagrecht und senkrecht, Schwenkwinkel 385°, für Wasser-Schaum-Pulverwerfer

Monitor am Teleskoplöscharm: Hydrochem 2000/4000-15, Leistung 2000/4000 Liter umschaltbar, Innenliegendes Pulverrohr 15 kg/Sek., Funkfern gesteuert mit 2x Joystickbedienung (1x Löscharm, 1x Monitor)

Kamerasystem: mit Tageslicht- und Infrarotkamera, Übertragung an den Pumpenbedienstand mit 2 Monitoren, Linsenwischer (Scheibenwischer) für beide Kameras

Schnellangriff: 1x Schnellangriffshassel Wasser/Schaum 50 m, 1x Pulver Schnellangriffshassel 60 m, alle Haspeln elektrisch rückschulbar

Zusätzliche Ausstattung: Manövrierscheinwerfer, Fremdeinspeisung usw.



Hochtechnologie nach Kundenwunsch!