



# Mittleres Löschfahrzeug Allrad

*Der Allrounder für eine wirksame Brandbekämpfung  
und einfache Hilfeleistungen im kommunalen Grundschutz*



**Multitalent.  
Leistungsstark.  
Funktional.**





## Einsatzzweck:

- Brandbekämpfung mit Wasser und Schaum sowie Kleinlöschgeräten
- Durchführung einfacher Hilfeleistungen

Mit einer optional erhältlichen Ein-Personen-Haspel ist eine weitere Steigerung des Einsatzwertes möglich.

Durch die kompakte Bauweise, den kurzen Radstand und eine gute Bodenfreiheit ist das MLF mit seinem 1.200 l großen Wassertank besonders geeignet für enge Straßen, Feld- und Waldwege.

Das Antriebskonzept (Allrad, Untersetzung Differenzialsperren vorn/hinten/längs) und der Pump-and-Roll-Betrieb bieten beste Voraussetzungen für die Vegetationsbrandbekämpfung.

Außerdem erfüllt das Fahrzeug die aktuellen Anforderungen an den Trinkwasserschutz.



Für jeden Einsatz bestens gerüstet.

# Das MLF-A im Überblick

## Fahrgestell:

MAN TGM 13.250 4x4 BL  
Allrad 3.100 mm  
3.650 mm Radstand



## Beleuchtungskonzept:

LED-Umfeldbeleuchtung, Innenbeleuchtung, Sondersignalanlage,  
manuell klappbarer Lichtmast mit 16.000 lm bei 24 V



## Aufbau:

Sandwich Paneel Bauweise  
Länge: 6.500 mm  
Höhe: 3.070 mm  
Breite: 2.500 mm  
Gesamtgewicht: 12.000 kg

## Optionen:

- Schleuderketten
- Arbeitsscheinwerfer an der Front
- Unfalldatenschreiber
- Haspelaufnahme
- Wärmebildkamera + Sondergerät in MR
- Modul Wasserschaden in G1
- Strom / Beleuchtung und Säbelsäge in G1
- Pneumatischer Lichtmast
- Motorkettensäge in G2
- Verkehrsunfallkasten in G2
- Elektrowerkzeugkasten in G2
- Absturzsicherung in G4
- Ausstattung zur Vegetationsbrandbekämpfung
- Schwimmsaugkorb



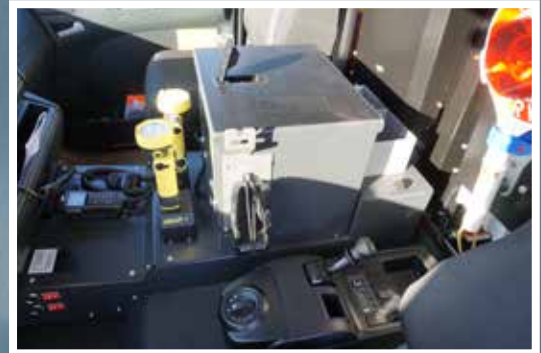
**Dach:**

Anti-Rutsch-Schicht  
Wartungsöffnung für Wassertank  
Steckleiter  
Abweisrolle



**Fahrerraum:**

Besatzung: 1+1  
Rückfahrvideosystem mit Tonübertragung und Klappenkamera  
2 Helmhalterungen  
Schwanenhalsleuchte  
2 Halterungen für Handlampen  
Funk- und Sprechanlage



**Ausstattung und Beladung:**  
individuell nach Kundenwunsch



**Mannschaftsraum:**

Besatzung: 4  
2 Atemschutzhalterungen entgegen der Fahrtrichtung  
2 Halterungen für Handlampen  
2 (+2 optionale) Ladeschalen für Handsprechfunkgerät  
Pneumatisch ausklappbare Auftritte



## Übersichtliches Heck. Leistungsstarkes Löschsystem. Einfache Bedienung.

**Wassertank:**  
bis 1.200 Liter

**Pumpe:**  
FPN 10-2000  
2 Druckabgänge

**Pumpenbedienstand:**  
Analoges Flussdiagramm  
Niederschraubventile für den Druckabgang  
Saugeingang Größe A mit Absperrklappe

**Zusatzfeature:**  
Lagerungsmöglichkeit des mobilen Hygienebords  
an der Leiter





Hauptwerk Österreich  
Headoffice Austria

Gewerbestraße 12  
A-6272 Kaltenbach  
T: +43 5283/501-0  
F: +43 5283/501-909  
E: info@empl.at

Hauptwerk Deutschland  
Headoffice Germany

Josef-Empl-Straße 1  
D-06895 Zahna-Elster  
T: +49 35383/601-0  
F: +49 35383/601-709  
E: info@empl.de



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