

MAGIRUS HLF iDL ELEKTRO-HILFELEISTUNGSLÖSCHFAHRZEUG



SERVING HEROES. SINCE 1864.

 **MAGIRUS**

HLF iDL ELEKTRO-HILFELEISTUNGSLÖSCHFAHRZEUG TECHNISCHE DATEN

FAHRGESTELL

- / Marke: MUP-technologies GmbH
 - / Bezeichnung: ELI
 - / Zulässige Gesamtmasse: 2,51 t
 - / Fahrer-Mannschaftsraum: 1 + 1
 - / Systemleistung: 30 kW
 - / Antriebsart: 4x4
 - / Drehmoment: 2x120 Nm
 - / Homologation: Fahrzeugklasse N1
 - / Batterie: Lithium LiFePo4 mit 20 kW/h Kapazität
 - / Höchstgeschwindigkeit: 65 km/h
 - / Reichweite: bis zu 110 km im durchschnittlichen Einsatzfall
 - / Ladezeit (230V/400V/Type2): 6,5h / 2,5h / 2,5h
 - / Radaufhängung: Einzelradaufhängung
 - / Bremse: Scheibenbremsen vorne & hinten
 - / Betriebsbremssystem: Hydraulisch
 - / Bereifung: 195 / 70 / R15 C
 - / Anhängelast: 725 kg
-
- / Rein elektrischer Antrieb mit 2 wählbaren Geschwindigkeitsstufen
 - / LED Lichttechnik
 - / Frontscheiben- und Spiegelheizung
 - / Elektrisches Gebläse mit Heizung
 - / Anhängerkupplung



Seitenansicht



Seitenansicht

AUSSTATTUNG FAHRGESTELL

- / Lichtbalken in LED Ausführung in blau/gelb umschaltbar für den Feuerwehrbetrieb und den innerbetrieblichen Kommunalbetrieb
- / Frontblitzer in LED Ausführung in blau/gelb umschaltbar für den Feuerwehrbetrieb und den innerbetrieblichen Kommunalbetrieb
- / Akustische Warnanlage elektrisch
- / Magirus HMI im Fahrerhaus
- / Magirus HMI im Unterbalkkasten zur Pumpenbedienung
- / Rückfahrkamera
- / Elektrisch angetriebene Hochdruckfeuerlöschpumpe im Fahrgestell (Maximaldruck 40bar, Maximale Literleistung 50 l/min)
- / Wassertank 100 Liter im Fahrgestellrahmen
- / Die Pumpe kann auch ohne Feuerwehrtechnischen Aufbau verwendet werden



Aufbaukonzept

AUFBAUKONZEPT

Das Fahrzeug besitzt ein Wechselsystem mit Stapleraufnahme, somit können unterschiedlichste Aufbauten innerhalb kürzester Zeit aufgesetzt und verwendet werden.

So kann nicht nur der feuerwehrtechnische Aufbau sondern auch z.B. eine Pritsche oder eine Vielzahl anderer Aufbauten verwendet werden, sowohl für den Feuerwehreinsatz als auch den Kommunalbetrieb in Industrieanlagen bzw. Industriehallen, im urbanen Raum, Tunnelanlagen, usw. flexibel und schnell einsetzbar.

FEUERWEHRTECHNISCHER AUFBAU

- / Ausführung in AluFire Profilen für eine flexible kundenspezifische Aufbaugestaltung
- / Niedrige Fahrgestellhöhe ermöglicht eine leichte Geräteentnahme
- / Optimale Platznutzung und Entnahme durch fünf Geräteräume
- / Löschanlage im Fahrgestell bietet mehr Platz für Ausrüstung im Aufbau
- / Umfeldbeleuchtung in LED Ausführung
- / Geräteraumbeleuchtung in LED Ausführung
- / Elektrische Schlauchhaspel mit 30m Schlauch
- / Weitere Ausrüstung laut Kundenwunsch

Abbildungen können zusätzliche Optionen enthalten. Wir behalten uns das Recht vor, jederzeit ohne Vorankündigung technische Änderungen oder Verbesserungen vorzunehmen. Irrtümer vorbehalten.

MAGIRUS GmbH • Graf-Arco-Straße 30 • 89079 Ulm • Deutschland
www.magirusgroup.com • magirus@cnhind.com