



ZAGRO Zweiwegefahrzeug mit mobiler Hubarbeitsbühne

Mit der Schienenführungseinrichtung wird das Straßenfahrzeug Unimog zu einem flexiblen Zweiwegefahrzeug. Ausgestattet mit einer Gelenkbühne dient der Zweiwege-Unimog als Arbeitsfahrzeug auf der Schiene. Mit dieser Ausrüstung ist der Unimog bestens für Bau-, Wartungs- und Reparaturarbeiten an Oberleitungen vorbereitet.

Technische Daten zum Basisfahrzeug

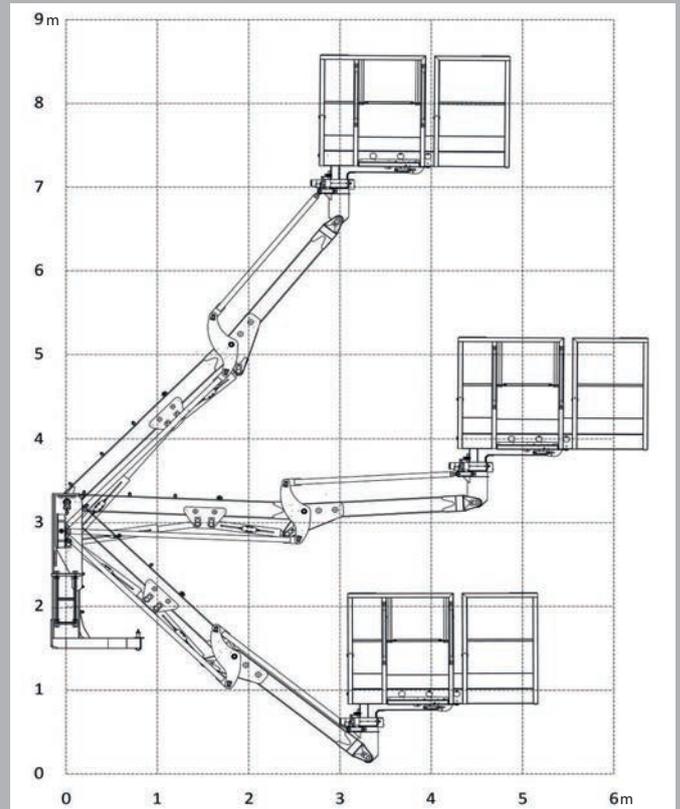
- Mercedes-Benz Unimog U 423
- Motorleistung 170 kW (231 PS)
- 4-Zylinder Dieselmotor
- 4x4 Allradantrieb
- Emissionsklasse Euro VI

ZAGRO road/rail vehicle with mobile aerial work platform

Thanks to its rail guidance system, the Unimog road vehicle becomes a flexible road/rail vehicle. Equipped with an articulated platform, the Unimog road-railer serves as a work vehicle on rails. With such equipment, the Unimog is perfectly prepared for construction, maintenance and repair work on overhead contact lines.

Technical data of the basic vehicle

- Mercedes-Benz Unimog U 423
- Engine power 170 kW (231 ph)
- 4-cylinder diesel engine
- 4x4 all-wheel drive
- Euro VI emission class



Technische Daten zur Hubarbeitsbühne

- Nutzlast auf Arbeitsplattform von 400 kg im kompletten Arbeitsbereich der Bühne **ohne Abstützungen**
- Maximale Arbeitshöhe 8,5 m
- Maximale Fußbodenhöhe 7,5 m
- Maximale seitliche Reichweite 6,3 m
- Schwenkbereich 180°
- Korbdrehung 360°
- Proportionale Steuerung
- Elektrische Anlage 24 V
- Hydraulischer Druck 160 bar
- Maximale Windstärke 14 m/s
- Maximale Arbeitsgeschwindigkeit 5 km/h
- Zulassung nach EN 280

Technical data of the work platform

- Safe working load capacity of 400 kg throughout its entire working reach range **without support legs**
- Maximum working height 8.5 m
- Maximum working floor height 7.5 m
- Maximum lateral reach 6.3 m
- Swivel range 180°
- Basket rotation 360°
- Proportional control
- Electrical systems 24 V
- Hydraulic pressure 160 bar
- Maximum wind speed 14 m/s
- Maximum working speed 5 km/h
- EN 280 approval

ZAGRO Bahn- und Baumaschinen GmbH

Mühlstr. 11-15
 74906 Bad Rappenau-Grombach
 Germany
 Telefon +49 7266 9168-0
 info@zagro.de
 www.zagro-group.com

