

Magirus präsentiert Drei-Achs-Fahrgestell für alle Bauarten der Magirus-Drehleitern

In Zusammenarbeit mit Iveco Trucks bietet Magirus ab sofort ein ganzheitliches Konzept mit gelenkter dritter Achse und deutlich geringerem Wendekreis / Auf der Interschutz ist die Weltneuheit erstmals in Verbindung mit der Gelenkleiter M32L-AT zu sehen

Ulm, 8. Juni 2015

Wendigkeit, Flexibilität, Leichtigkeit – diese Attribute sind für Drehleiterfahrzeuge im Einsatz oftmals entscheidend. Immer wieder müssen Feuerwehren beengte Einsatzstellen erreichen, sich in schwierigen Lagen zurechtfinden oder die Gewichtsgrenzen der Aufstellflächen beachten. Drei-Achs-Fahrgestelle bieten hier hervorragende Möglichkeiten, kombinieren sie doch eine exzellente Wendigkeit und einen vergleichsweise engen Wendekreis mit einem relativ geringen Gewicht und großer Zuladungsmöglichkeit für Ausrüstung und Ausstattung. Einziges Problem: Fahrgestelle mit drei Achsen mussten in der Vergangenheit in der Regel als aufwändige Sonderlösung im nachträglichen Umbau realisiert werden – mit entsprechend höheren Kosten.

Magirus schafft nun Abhilfe. In Zusammenarbeit mit Iveco Trucks bietet der Innovationsführer im Bereich der Brandschutztechnik nun serienmäßig ein Drei-Achs-Fahrgestell für Magirus Drehleitern bis einschließlich 42 Metern an. Dabei handelt es sich um den Chassis-Typ Iveco ML220E32 mit der Antriebsformel 6x2x4 und einem zulässigen Gesamtgewicht von 22 Tonnen. Der Radstand beträgt 4.185 mm + 1.395 mm. Angetrieben wird das Fahrzeug durch einen leistungsstarken Sechszylinder-Motor mit 235 kW (320 PS) bei 1.100 Nm Drehmoment. Eine weitere Besonderheit: Der Motor erfüllt die Abgasnorm Euro 6 – als derzeit einziges Serienfahrzeug in dieser Fahrzeugklasse.

Das Drei-Achs-Fahrgestell ist ab LKW-Montageband lieferbar und kann damit – unabhängig vom benötigten Drehleitertyp – deutlich einfacher und günstiger realisiert werden als bisher. Da die dritte Achse des Fahrzeugs eine gelenkte Achse ist, verringert sich der Wendekreis um bis zu drei Meter im Vergleich zu einem Zwei-Achs-Fahrgestell. Eine Reduzierung, die ein entscheidendes Plus im Einsatz darstellen kann. Neu für derartige Einsatzfahrzeuge ist auch die Nutzung eines elektronischen Stabilitätsprogramms (ESP), das zusätzliche Sicherheit auch bei Fahrten im Grenzbereich garantiert.

Als Weltneuheit präsentiert Magirus dieses Fahrgestell in Verbindung mit einem Magirus Drehleiteraufbau M32L-AT erstmals auf der Messe Interschutz (08. bis 13. Juni) in Hannover. Dieses Konzept bietet dank der Wendigkeit des Fahrzeugs und der bewährten Teleskop in Kombination mit



PRESS RELEASE

maximale Flexibilität im Ernstfall. Auch komplexe Anfahrten und ein tiefes Eindringen selbst in verwinkelte Gebäudestrukturen sind damit möglich.

Das praxisnah entwickelte Drei-Achs-Fahrgestell ist mit allen Bauarten der Magirus Drehleitern lieferbar. Dazu zählen:

- Standardbauweise mit 32 Metern (M32L), 39 Metern (M39L) oder 42 Metern (M42L)
- Gelenkleiter mit fünfteiligem Leitersatz mit teleskopierbarem Gelenkteil (M32 L-AT)
- Gelenkleiter mit vier - oder fünf teiligem Leitersatz in Single Extension-Technologie mit einem Gelenkteil und Einsatzhöhen von 32 Metern (M32L-AS) oder 42 Metern (M42L-AS)

Alle Drehleitern werden mit sämtlichen Elementen aus dem aktuellen Drehleiter-Design von Magirus ausgeliefert. Darüber hinaus sind auch alle Ausstattungsmerkmale der modernen Magirus Drehleitern auf dem neuen Drei-Achs-Fahrgestell umsetzbar.

Über Magirus

Leidenschaft und Präzision, High-Tech und Handwerk. Seit 1864 steht Magirus für die Verbindung von Innovation und Tradition – im Sinne von Feuerwehrlern in aller Welt. Mit einem umfassenden Angebot hochmoderner und zuverlässiger Löschfahrzeuge, Drehleitern, Rüst- und Gerätewagen, Speziallösungen, Pumpen und Tragkraftspritzen gilt Magirus international als einer der größten und technologisch führenden Anbieter von Brandschutz- und Katastrophenschutz-Technik.

Pressekontakt

Talk of Town. Wächter & Wächter
Petra Schlingensiepen
Lindwurmstraße 88
D-80337 München
phone +49(0)89 / 74 72 42 – 96
p.schlingensiepen@waechter-waechter.de

Unternehmenskontakt

Magirus GmbH
Tobias Knebel
Graf-Arco-Straße 30
D-89079 Ulm
phone +49 (0)731 408 2209
tobias.knebel@cnhind.com