

## PRESS RELEASE

### Die nächste Generation der Einsatzunterstützung und Logistik: Magirus präsentiert den Wolf C1

Wenn jede Minute zählt oder lange Strecken in unwegsamem Gelände zurückgelegt werden müssen, kann der Transport von schweren Lasten und Ausrüstung zu einer echten Herausforderung werden. Die innovative taktische Logistikplattform Wolf C1 von Magirus unterstützt Feuerwehr und Katastrophenschutz genau dort. Das zuverlässige Wechselbrückensystem mit Airline-Schienen ist uneingeschränkt mit gängiger Ausrüstung kompatibel oder kann für spezielle Einsatzzwecke individuell ausgerüstet werden. Denn auch bei maximaler Nutzlast bleibt der Wolf C1 stets wendig und sicher einsetzbar. Seine herausragende Flexibilität und Vielseitigkeit machen ihn zum idealen Fahrzeug für ein breites Aufgabenspektrum.

Dresden, Deutschland, 14. Oktober 2022

Nachdem dieses Jahr bereits der erste Magirus Wolf R1 an einen Kunden übergeben wurde, wird die Geschichte der ferngeführten taktischen Einheiten von Magirus mit der Einführung des Wolf C1 auf der Messe Florian in Dresden fortgeschrieben. **Das ist die nächste Generation der Einsatzunterstützung und Logistik.**

Der Magirus Wolf C1 ist Teil des innovativen und modernen Produktportfolios Next Generation Firefighting von Magirus. Das Zusammenspiel von Vernetzung, Robotik und der kontinuierlichen Weiterentwicklung praxisbezogener Innovationen spiegelt sich auch in diesem Produkt wider. Dem Motto, für jeden Kontext die passende Lösung zu finden, entspricht der Wolf C1 als flexibler, unterstützender Transport- und Logistikroboter mit seinem universellen Wechselbrückensystem in jeder Hinsicht. Besonders bei den aktuellen Auswirkungen der Klimakatastrophe mit extremen Wald- und Flächenbränden ist es entscheidend, dass er als leistungsstarkes Raupenfahrzeug ebenso wie der Wolf R1 über eine extrem hohe Geländegängigkeit verfügt.

Die einfach zu bedienende Hubtischkonstruktion gewährleistet ein simples Anheben und Aufnehmen verschiedener Lasten. Die Einsatzmöglichkeiten sind durch seine Anpassungsfähigkeit und die Verbindungsmöglichkeit mit modularem Zubehör sehr vielseitig und einfach. Von reinen Transportaufgaben, zum mobilen Beleuchtungsmast, als manueller Großwerfer bis hin zur Unterstützung bei der Schlauchverlegung.

#### Magirus GmbH

Graf-Arco-Str. 30, D-89079 Ulm  
Phone: +49 731 408-0  
Fax: +49 731 408-2410  
E-mail: [magirus@ivecogroup.com](mailto:magirus@ivecogroup.com)

Chairman of the supervisory board:  
Dr. Gerrit Marx  
Chief Executive Officer: Thomas Hülse  
Company's head office: Ulm

Registration Court: Local Court Ulm  
No. of trade register: HRB 33 90  
VAT Reg. No.: DE141995414  
Tax No.: 88003/26203

Die Einsatzleitung kann je nach Bedarf verschiedene Elemente wie Lüfter, Schläuche, Wasserwerfer oder Lichtmasten mit dem Wolf C1 transportieren oder direkt montieren. Auch bei der direkten Menschenrettung ist der Wolf C1 einsetzbar, weil er mit seinem gefederten Fahrwerk und dem Aufbau einer Schleifkorbtrage Verletzte sicher und schonend befördern kann. Magirus ist damit auch im Bereich der angewandten Rettungsrobotik führend. Die Steuerung des Wolf C1 erfolgt über eine Funkfernbedienung oder eine Magirus VCU.

Mit dem innovativen Tool des TacticNet, können die Verantwortlichen vor Ort auf Basis umfassender, aktueller und ungefilterter Informationen die optimale Einsatztaktik bestimmen. Das ist die Grundlage für schnelles, zielgenaues und effizientes Operieren in der Gefahrensituation. Der Wolf C1 wird der nächste Bestandteil dieser vorteilhaften Steuerungsunterstützung sein.

Der Magirus Wolf C1 ist als professioneller Logistikpartner mit einer Anhängerkupplung ausgestattet und verfügt mit seiner Antriebsleistung von 15 kW über eine enorme Zugkraft.

Die beiden taktischen Einsatzroboter Magirus Wolf R1 und Wolf C1 ermöglichen den Einsatzkräften bei gefährlichen riskanten Situationen wie Einsturzgefahr oder starker Hitzeentwicklung außerhalb der Gefahrensituation zu bleiben. So werden Menschenleben gesichert. Menschliche Kräfte werden geschont, da er besonders für schwere Transporte eingesetzt werden kann bspw. zum Anlegen von Schlauchstrecken über weite Entfernungen und in unzugänglichem Gelände. Die Integration einer Follow Me Funktion leistet darüber hinaus nie dagewesene Unterstützung, da er ohne zusätzliche Steuerfunktion Feuerwehrleuten folgen und durch Handzeichenfunktion verschiedene Aufgaben ausführen kann. Im Wechselspiel mit dem Wolf R1 ist dies besonders effizient, da er auch diesem bei Bedarf folgt und so durch Material-Nachschub unterstützen kann. Mit einer zeitgemäßen Lithium-Ionen-Akkutechnologie von 1x 100V, 838 kWh ausgestattet, beträgt seine Einsatzdauer bis zu 8 h. Ein nahezu unterbrechungsfreier Einsatz ist gewährleistet, da ein unkomplizierter Akkutauch vor Ort möglich ist.

Mit dem Wolf C1 erweitert Magirus das Portfolio um ein weiteres Produkt aus dem Bereich der Robotik und untermauert damit eindrucksvoll den Anspruch auch in diesem Gebiet federführend zu sein und dem konstanten Streben nach Innovation gerecht zu werden.

**Bildunterschriften (Copyright Magirus):**

Bild 1: Magirus Wolf C1

Bild 2: Magirus Wolf C1 mit Wechselbrückensystem (Frontansicht)

Bild 3: Magirus Wolf R1 und Magirus Wolf C1

Bild 4: Magirus Wolf R1 und Magirus Wolf C1

**Über Magirus**

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

*Magirus ist eine Marke der IVECO Group, einem weltweit führenden Automotive-Konzern, der in den Bereichen Nutz- und Spezialfahrzeuge, Antriebsstränge und Finanzdienstleistungen tätig ist.*

Weitere Informationen über Magirus: [www.magirusgroup.com](http://www.magirusgroup.com)

**Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte:**

**Julian Müller, Magirus GmbH**

Marketing Manager & Spokesperson Magirus

[magirus-pr@ivecogroup.com](mailto:magirus-pr@ivecogroup.com)

**Facebook:** <https://www.facebook.com/magirusgroup>

**Instagram:** <https://www.instagram.com/magirusgroup/>

**YouTube:** <https://www.youtube.com/c/MagirusGroup>

**LinkedIn:** <https://www.linkedin.com/company/magirus-gmbh>