

## Modular anpassbare Krankentrage

Artikel vom **3. Juli 2024**

Tragen

Das Unternehmen [STEM](#) ist führend in den Bereichen Krankentransport, Rettungswesen und Sicherheit. Das neueste Highlight unter den [STEM-Produkten](#) ist die automatisierte elektrische Krankentrage »SPARK« mit den dazugehörigen Tragenlagerungen.



STEM stellt »Spark« vor, die erste robotische elektrische Fahrtrage, die den medizinischen Patiententransport auf ein ganz neues Level hebt (Bild: STEM).

1986 gegründet, hat sich STEM auch international einen Namen gemacht und besitzt seit 1999 die ISO9001-Zertifizierung. Das Unternehmen bietet Lösungen auf dem neuesten Stand der Technik und entwickelt und fertigt seine Produkte komplett selbst. Der Kernbereich umfasst die Herstellung von Tragenlagerungen und Spezialausstattungen für Rettungsfahrzeuge im zivilen und militärischen Bereich. Im Jahr 2017 wurde die eine Niederlassung in Frankreich eröffnet und 2024 erfolgt die Gründung von STEM Deutschland im Bestreben, näher an den Kundenwünschen und

den jeweiligen Marktanforderungen zu agieren. Darüber hinaus profiliert sich STEM durch seine konsequente Ausrichtung auf Sicherheitsaspekte und die Einhaltung gesetzlicher Vorgaben. Seit 1993 ist das Unternehmen Mitglied im CEN (Europäisches Komitee für Normung) und beteiligt sich an der Ausarbeitung von Standards für Rettungsfahrzeuge. Alle STEM-Produkte sind nach EN 1789 und EN 1865 zertifiziert.

## Seit über 30 Jahren auf dem deutschen Markt

STEM ist seit über 30 Jahren mit seiner Produktpalette an einfahrbaren Trittstufen für den professionellen Einsatz am deutschen Markt präsent. Dank der neuen Niederlassung in Deutschland strebt das Unternehmen dort eine stärkere Präsenz seiner gesamten Produktpalette im Bereich Rettungswesen an. Außerdem zielt STEM auf die Bereitstellung eines umfassenden Kundendienstnetzwerks. Ermöglicht wird dies auch durch die Einrichtung des Global Service-Kundendienstes, der die wirksame und schnelle Echtzeitüberwachung aller am Markt verfügbaren Produkte von STEM ermöglichen soll. In den vergangenen Jahren brachte das Unternehmen ein umfangreiches Investitionsprogramm in den Hauptgeschäftsfeldern auf den Weg. Im Rahmen umfassender Forschungs- und Entwicklungstätigkeiten entstanden neue Produktreihen von Tragenlagerungen für Militärfahrzeuge, neue medizinische Geräte für Infektionstransporte und Desinfektionssysteme für Rettungswagen. Des Weiteren wurden neue Produktionsbereiche für CNC-Maschinen, ein leistungsstarkes Messlabor, neue Schweißroboter, ein Montagebereich für Verbundwerkstoffe mit der Möglichkeit zum Nachtempern und neue Montagelinien aufgebaut. Diese Investitionen waren entscheidend für die Umsetzung des Entwicklungsprogramms und die Steigerung der Produktionsautonomie.



Die Drehachse der »SPARK«-Räder ist vertikal und steht immer senkrecht zum Boden. Dadurch lässt sich die Fahrtrage in jeder Neigung und jeder Höhe leicht manövrieren (Bild: STEM).

Das neueste Highlight unter den STEM-Produkten ist die automatisierte elektrische Krankentrage »SPARK« mit den dazugehörigen Tragenlagerungen. »SPARK« stellt eine signifikante Neuheit in der Branche dar und überzeugt durch die Vielseitigkeit in Bezug auf Anwendung und Leistung: Die Krankentrage umfasst unterschiedliche Module für die Anpassung an die jeweiligen Transportbedürfnisse (Schwerlast-Krankentransport,

Infektionstransport, Transport von Neugeborenen und Standardtransport) sowie verschiedene Tragenlagerungen – vom Basis- bis zum Spitzenmodell.



STEM ist auch Spezialist für eine breite Palette von Tragenlagerungen und einfahrbare Trittstufen (Bild: STEM).

Alle STEM-Produkte sind auf die Bedürfnisse des Rettungsfachpersonals zugeschnitten und legen einen besonderen Fokus auf die Ergonomie. Sie überzeugen durch ihre Benutzerfreundlichkeit und Zuverlässigkeit. Die »SPARK«-Produktreihe ist mit Global Service-Technologie ausgestattet und weist den Weg für ein neuartiges Kundendienstkonzept, das künftig auf alle Produkte des Unternehmens – auch auf die Trittstufen – ausgeweitet wird.



Einfahrbare Trittstufen für jedes Fahrzeug: elektrisch oder mechanisch, automatisch

oder manuell (Bild: STEM).

Bei den Trittstufen bietet STEM für die bewährte hochwertige Trittstufenoberfläche aus Aluminium eine zusätzlich gelochte Ausführung an. Als Produktneuheit wird im Laufe des Jahres eine Kassettentrittstufe die Produktreihe erweitern.

---

#### Hersteller aus dieser Kategorie

---

##### **rescue-tec GmbH & Co. KG**

Oberau 4-8

D-65594 Runkel-Ennerich

06482 608900

[info@rescue-tec.de](mailto:info@rescue-tec.de)

[www.rescue-tec.de](http://www.rescue-tec.de)

[Firmenprofil ansehen](#)

---