Vigoi

MAXIMALL®
Schlauchsysteme

Schienenverkehrstechnik
Railway Technology

SCHAUENBURG
International

Industrietechnik

VIGOT SCHAFFT VERBINDUNGEN

Ihr Industriepartner

VIGOT schafft Verbindungen: Dieses Motto ist aktueller denn je. Speziell in jüngster Vergangenheit haben wir die Range unserer bewährten MAXIMALL® Schlauchsysteme branchenspezifisch ausgebaut und die Infrastruktur des Unternehmens weiter verbessert. Das Bremer Stammhaus ist erheblich vergrößert worden. Mit den Betriebsstätten in Mainz (Rhein-Main) und jetzt auch Mülheim/Ruhr (Rhein-Ruhr) haben wir unsere Präsenz flächendeckend gestärkt. Die Produkte von VIGOT sind marktgerechte, ökologische und technisch ausgereifte Lösungen hinsichtlich Qualität, Sicherheit und Zuverlässigkeit.

VIGOT CREATES CONNECTIONS

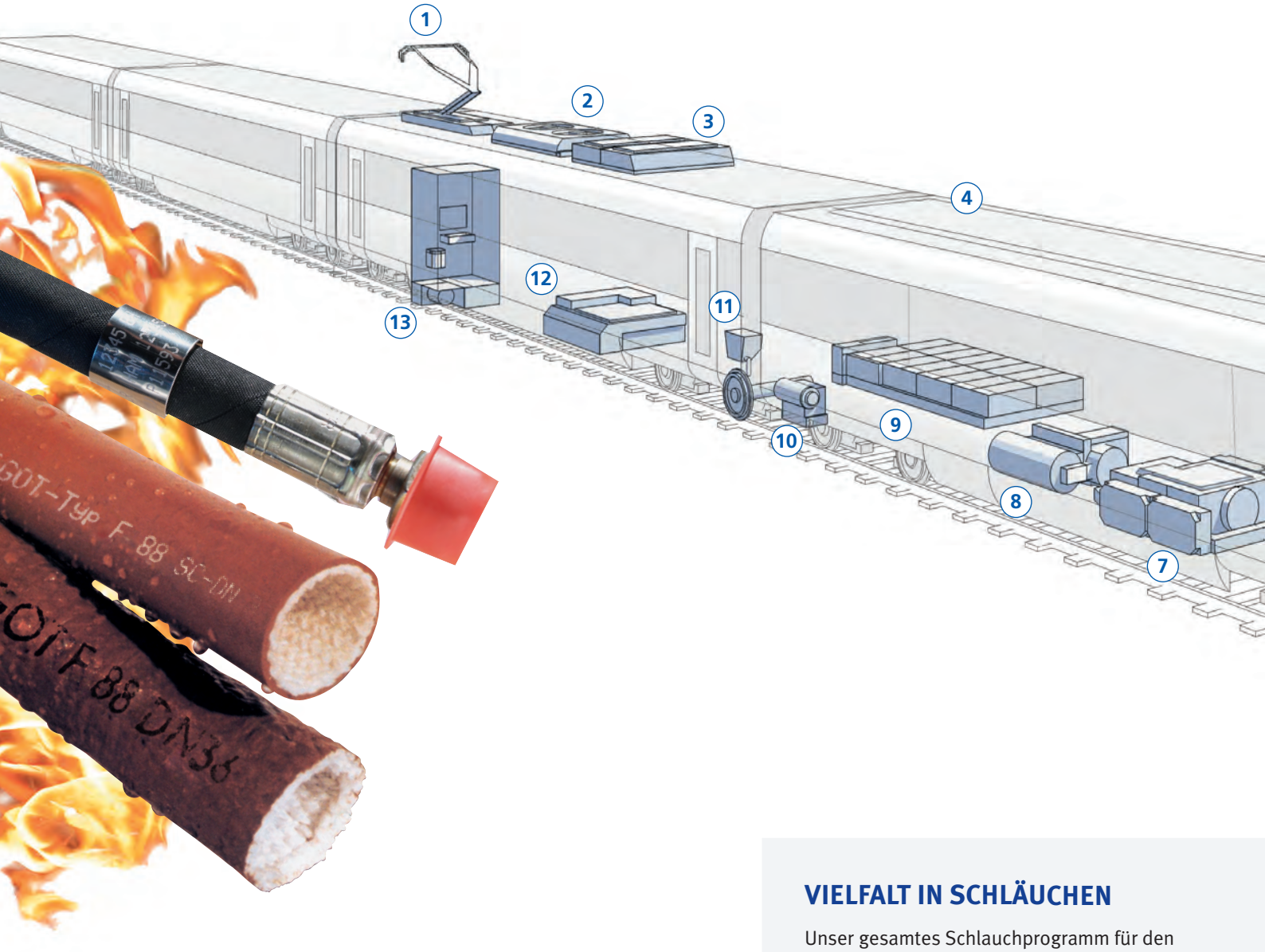
An industrial partner

VIGOT makes connections: this motto is more timely than ever. Especially in the recent past, we have expanded our MAXIMALL® hose system product range for specific industries and further improved the company's infrastructure.
The parent company in Bremen was considerably expanded. With operating establishments in Mainz (Rhine-Main) and now also in Mülheim/Ruhr (Rhine-Ruhr), we have strengthened our presence across Germany. VIGOT products are ecologically and technically mature solutions in line with the market, in regards to quality, safety and reliability.

MAXIMALL® Schlauchsysteme

Schienenverkehrstechnik

Railway Technology



ANWENDUNGEN

1. Pantographen
2. Klimaanlage
3. Heiz- und Kühlkreislaufsystem
4. Brandschutzanlage
5. Besandungsbremse
6. Spurkranzschmierung
7. Diesel Power Package
8. Hydraulik Bremse
9. Batterie-System kühlen
10. Hydrostatik
11. Pneumatikbremse
12. Klimaanlage
13. Nasszellen-Sanitär-Wasseraufbereitung

APPLICATIONS

1. Pantographs
2. Air conditioning
3. Heating and Cooling circuit system
4. Fire protection system
5. Sand brake
6. Wheel flange lubrication
7. Diesel Power Package
8. Hydraulic brake
9. Battery cooling system
10. Hydrostatics
11. Pneumatic brake
12. Air conditioning
13. Bathroom-sanitary water treatment

VIELFALT IN SCHLÄUCHEN

Unser gesamtes Schlauchprogramm für den Bahnbetrieb haben wir entsprechend der DIN EN 45545-2 Norm ausgerichtet. Unsere Schläuche garantieren Sicherheit, Langlebigkeit und enorme Flexibilität im täglichen Einsatz. Da Schläuche in der Schienenverkehrstechnik sehr unterschiedliche Anwendungen unterstützen, bieten auch unsere Schlauchsysteme diverse Schwerpunkte in vielfach geprüfter Qualität.

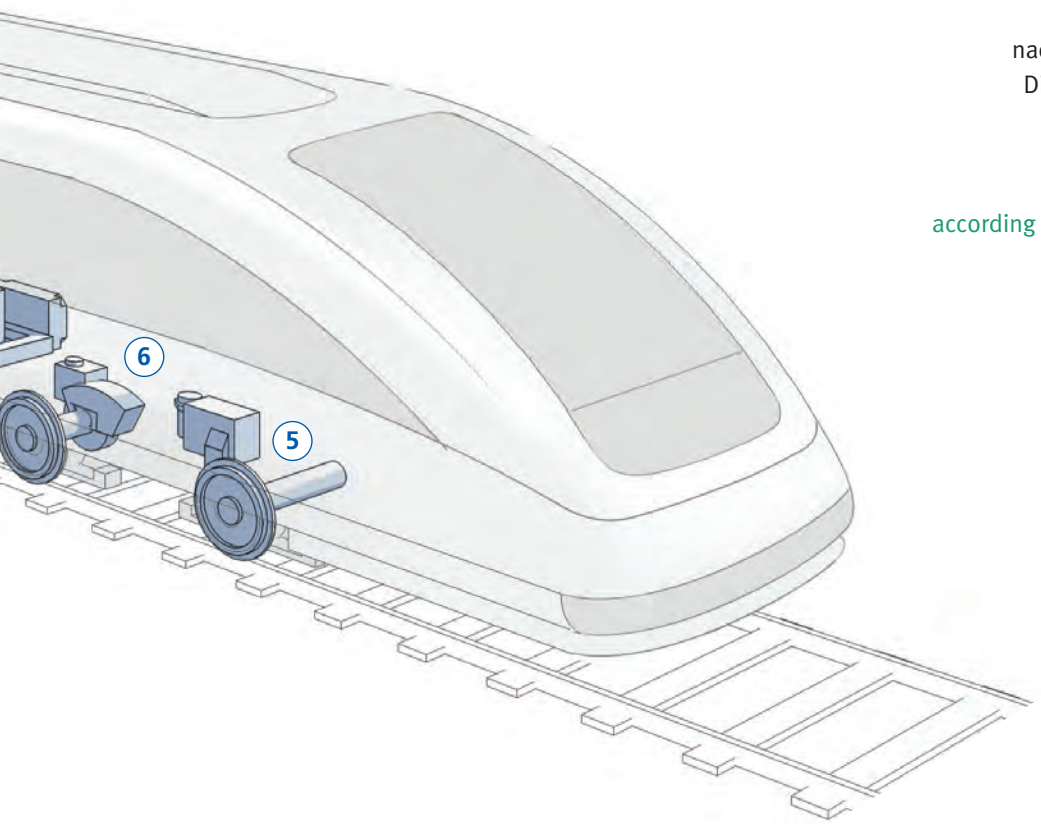
HOSE DIVERSITY

We have aligned our entire hose selection for railway systems with the DIN EN 45545-2 standard. Our hoses guarantee safety, durability and tremendous flexibility in daily use. Since hoses support a wide range of different applications in rail transportation technology, our hose systems are also offered for various focal points in tested and proven quality.

SAFETY FIRST

MAXIMALL® Schlauchsysteme
bietet ein umfangreiches Schlauchprogramm
nach DIN EN 45545-2, ISO 15440, DIN EN 50553.
Die Schlauchsysteme entsprechen R22/23 HL3.

MAXIMALL® hose systems
offer a comprehensive selection of hoses
according to DIN EN 45545-2, ISO 15440, DIN EN 50553.
The hose systems conform to R22/23 HL3.



SCHLÄUCHE

- Saug- und Druckschläuche
- Druckluft- und Bremsschläuche
- Besandungsschläuche und Endstücke
- Verdichterschläuche aus Metall und PTFE
- Kondensatleitungen
- Ölkühlerschläuche
- Kraftstoffschläuche
- Höchstdruckschläuche für Hydraulikantriebe
- Formschläuche, Schlauchstücke und Sickenschläuche
- Trink- und Grauwasserschläuche
- WC-Modulschläuche
- Feuerschutzschläuche und Schutzschläuche
- Wagenverbindungsschläuche aus Gummi, Metall und PTFE

HOSES

- Suction and pressure hoses
- Compressed air and brake hoses
- Sanding hoses and end pieces
- Compressor hoses made of metal and PTFE
- Condensate lines
- Oil cooler hoses
- Fuel hoses
- High pressure hoses for hydraulic actuators
- Molded hoses, hose pieces and beaded hoses
- Drinking water and grey water hoses
- WC module hoses
- Fire sleeves and protective hoses
- Wagon connection hoses made of rubber, metal and PTFE

FÜR ABSOLUTE SICHERHEIT

Schlauchleitungsservice nach Mass

VIGOT wurde als autorisierter Einzelkonfektionär verschiedener Klassifikationsgesellschaften zugelassen. Dazu gehören der Germanische Lloyd, das Bureau Veritas, Lloy's Register, De Norske Veritas, ABS oder Rina. VIGOT ist berechtigt, in eigenem Namen Schlauchleitungen herzustellen, Zeugnisse auszustellen und an Kunden zu liefern, so dass keine Einzelabnahme mehr durch einen Besichtiger vor Ort erfolgen muss. Dazu kommen Zulassungen des Bundesamtes für Wehrtechnik und Beschaffung (BWB) und aus dem Bereich der Bahntechnik.

FOR ABSOLUTE SECURITY

Customised hose-conduit service

VIGOT has been approved by various classification societies as an authorised assembler of individual products. These societies include Germanische Lloyd, Bureau Veritas, Lloy's Register, Det Norske Veritas, ABS and Rina. VIGOT is authorised to manufacture hose lines, issue certificates and deliver to customers under its own name, meaning that no more individual approval processes have to be carried out by an inspector on site. In addition to this, the company has accreditations from the German Federal Office of Defence Technology and Procurement (BWB) and from the rail technology sector.

ZERTIFIZIERUNGEN

· Qualitätsmanagementsystem DIN EN ISO 9001: 2015
· Lieferantenqualifizierung: DEUTSCHE BAHN AG
· Brandschutz/ fire protection DIN EN 45545-2
· Brandschutz/ fire protection DIN EN 50553
· Brandschutz/ fire protection 5510-2
· Brandschutz/ fire protection NF F 16-101-102
· Brandschutz/ fire protection BS 6853
· Brandschutz/ fire protection NFPA 130

Weitere Zertifizierungen unseres Betriebes und Zulassungen in unserem Team können Sie hier einsehen:

www.vigot-schlauch.de/ueber-uns
www.fire-sleeve-f88.com

Further certifications of our company as well as approvals in our team can be found here:

www.vigot-schlauch.de/en/about-us
www.fire-sleeve-f88.com

ARMATUREN UND KUPPLUNGEN

· Rohrverschraubungen nach DIN 2353 und VEBEO
· Sonderarmaturen und Sprunggrößen
· Kugelhähne und Absperrventile
· Löt- und Gewindefittings aus MS/Rotguss und Kupfer
· Adapter, Übergangsstücke und Reduzierungen
· Flexmaster (elastische Rohrverbindungen)

BEFESTIGUNGSTECHNIK

· Schlauchschellen
(diverse Bauarten und Werkstoffe)
· Rohrschellen und Befestigungen
· VMC Tragschienen

FITTINGS AND COUPLINGS

· Pipe fittings according to DIN 2353 and VEBEO
· Special valves and jump sizes
· Ball valves and shut-off valves
· Soldering and threaded fittings
made of MS/gunmetal and copper
· Adapters, transition pieces and reducers
· Flexmaster (elastic pipe connections)

FASTENING SYSTEMS

· Hose clamps
(various types and materials)
· Pipe clamps and fastenings
· VMC mounting rails

VIGOT Industrietechnik GmbH

VIGOT Zentrale
Ingolstädter Straße 7
28219 Bremen

T +49 421 389 94 0
F +49 421 389 94 39
E post@vigot.de

Betriebsstätte Rhein-Main
Rheinhessenstraße 7
55129 Mainz

T +49 6131 913 59 0
F +49 6131 913 59 30
E anfrage@mobile-schlauchpruefung.de

Betriebsstätte Rhein-Ruhr
Weseler Straße 44a
45478 Mülheim-Ruhr

T +49 174 839 27 50
E anfrage@maximall-schlauch.de

VIGOT meets Braunwarth
Heiligenbreite 46
88662 Überlingen

T +49 7551 918 79 0
F +49 7551 918 79 27
www.braunwarth-vigot.de

www.vigot.de
www.maximall-schlauch.de
www.mobile-schlauchpruefung.de
www.fire-sleeve-f88.com

Bildnachweise: Studio B, iStock (Chalabala, Grafissimo, Kemter, vgajic)