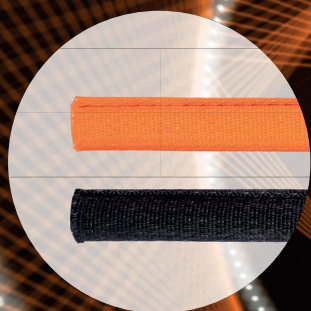




MEMBER OF
FRANKISCHE GROUP

DRIVEN

BY INNOVATION



FIPPROTECT

Crashtex / Crashtex Lock

Crashtex

Polyestergewebeschlauch

Polyester fabric hose

- hoher mechanischer Schutz der Leitungen auch bei starker Schlagbeanspruchung
- temperaturbeständig -40°C bis +150°C
- gewichtsoptimiert
- hohe Abriebbeständigkeit
- gute Schnittfestigkeit, kann kalt geschnitten werden
- high mechanical protection of the cables even under heavy stress
- temperature-resistant -40 up to +150°C
- weight-optimized
- abrasion resistant
- high abrasion resistance
- good cut resistance, can be cut cold



Produktdetails Product details	Material Material	NW NW	FIP Art. Nr. FIP cat. no
Crashtex schwarz Crashtex black Zeichnung K-D-KS-1402 Drawing K-D-KS-1402	Polyester	06	30 550 06 000
		07	30 550 07 000
		08	30 550 08 000
		09	30 550 09 000
		10	30 550 10 000
		11	30 550 11 000
		12	30 550 12 000
		13	30 550 13 000
		14	30 550 14 000
		15	30 550 15 000
		16	30 550 16 000
		17	30 550 17 000
		19	30 550 19 000
		20	30 550 20 000
		22	30 550 22 000
		24	30 550 24 000
		30	30 550 30 000
Crashtex orange Crashtex orange Zeichnung K-D-KS-1372 Drawing K-D-KS-1372	Polyester	06	30 551 06 000
		07	30 551 07 000
		08	30 551 08 000
		09	30 551 09 000
		10	30 551 10 000
		11	30 551 11 000
		12	30 551 12 000
		13	30 551 13 000
		14	30 551 14 000
		15	30 551 15 000



1 Polyester mit Imprägnierung
Polyester with impregnation



Flexibilität
Flexibility



Erhöhte mechanische Festigkeit (LV)
Increased mechanical strength (LV)



Abrieb
Abrasion



FMVSS 302



Korrosions-, verrottungs- und UV-beständig
Corrosion, rotting and UV-resistant



100% recyclebar
100% recyclable

Temperaturbeständigkeit
Temperature resistance



Produktdetails <i>Product details</i>	Material <i>Material</i>	NW <i>NW</i>	FIP Art. Nr. <i>FIP cat. no</i>
Crashtex orange <i>Crashtex orange</i> Zeichnung K-D-KS-1372 <i>Drawing K-D-KS-1372</i>	Polyester	16	30 551 16 000
		17	30 551 17 000
		19	30 551 19 000
		20	30 551 20 000
		22	30 551 22 000
		24	30 551 24 000
		30	30 551 30 000
Crashtex rot <i>Crashtex red</i> Zeichnung K-D-KS-1405 <i>Drawing K-D-KS-1405</i>	Polyester	06	30 554 06 000
		07	30 554 07 000
		08	30 554 08 000
		09	30 554 09 000
		10	30 554 10 000
		11	30 554 11 000
		12	30 554 12 000
		13	30 554 13 000
		14	30 554 14 000
		15	30 554 15 000
		16	30 554 16 000
		17	30 554 17 000
		19	30 554 19 000
		20	30 554 20 000
		22	30 554 22 000
		24	30 554 24 000
		30	30 554 30 000
Crashtex violett <i>Crashtex violett</i> Zeichnung K-D-KS-1404 <i>Drawing K-D-KS-1404</i>	Polyester	06	30 555 06 000
		07	30 555 07 000
		08	30 555 08 000
		09	30 555 09 000
		10	30 555 10 000
		11	30 555 11 000
		12	30 555 12 000
		13	30 555 13 000
		14	30 555 14 000
		15	30 555 15 000
		16	30 555 16 000
		17	30 555 17 000
		19	30 555 19 000
		20	30 555 20 000
		22	30 555 22 000
		24	30 555 24 000
		30	30 555 30 000

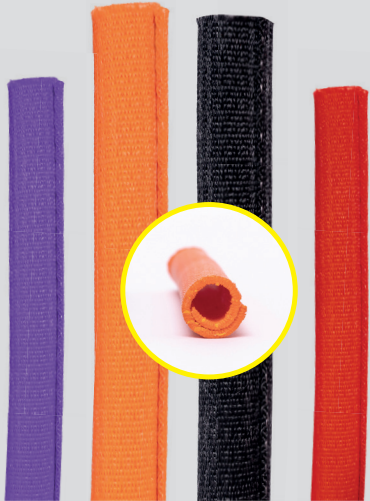
Verschiedene Farben möglich. Sondergrößen und Verpackungseinheiten auf Anfrage.
Different colors available. Special sizes and packaging units on request

Crashtex Lock

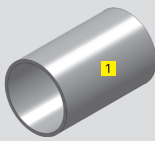
Polyestergewebes Schlauch, selbstschließend

Polyester fabric hose, self-closing

- hoher mechanischer Schutz der Leitungen auch bei starker Schlagbeanspruchung
- temperaturbeständig –40°C bis +150°C
- zur nachträglichen Montage für vorkonfektionierte Leitungen und automatisierte Montagelinien
- hohe Abriebbeständigkeit
- gute Schnittfestigkeit, kann kalt geschnitten werden
- gewichtsoptimiert
- high mechanical protection of the cables even under heavy stress
- temperature-resistant –40 up to +150°C
- for retrofit installation of pre-assembled cables and automated assembly lines
- high abrasion resistance
- good cut resistance, can be cut cold
- weight optimized



Produktdetails Product details	Material Material	NW NW	FIP Art. Nr. FIP cat. no
Crashtex Lock schwarz <i>Crashtex Lock black</i> Zeichnung K-D-KS-1409 <i>Drawing K-D-KS-1409</i>	Polyester	10	30 570 10 000
		13	30 570 13 000
		16	30 570 16 000
		19	30 570 19 000
		22	30 570 22 000
Crashtex Lock orange <i>Crashtex Lock orange</i> Zeichnung K-D-KS-1420 <i>Drawing K-D-KS-1420</i>	Polyester	10	30 571 10 000
		13	30 571 13 000
		16	30 571 16 000
		19	30 571 19 000
		22	30 571 22 000
Crashtex Lock rot <i>Crashtex Lock rot</i> Zeichnung K-D-KS-1445 <i>Drawing K-D-KS-1445</i>	Polyester	10	30 573 10 000
		13	30 573 13 000
		16	30 573 16 000
		19	30 573 19 000
		22	30 573 22 000
Crashtex Lock violett <i>Crashtex Lock violett</i> Zeichnung K-D-KS-1437 <i>Drawing K-D-KS-1437</i>	Polyester	10	30 575 10 000
		13	30 575 13 000
		16	30 575 16 000
		19	30 575 19 000
		22	30 575 22 000



1 Polyester mit Imprägnierung
Polyester with impregnation



Flexibilität
Flexibility



Erhöhte mechanische Festigkeit (LV)
Increased mechanical strength (LV)



Abrieb
Abrasion



FMVSS 302



Korrosions-, verrottungs- und UV-beständig
Corrosion, rotting and UV-resistant



100% recyclebar
100% recyclable

Temperaturbeständigkeit
Temperature resistance



Verschiedene Farben möglich. Sondergrößen und Verpackungseinheiten auf Anfrage.
Different colors available. Special sizes and packaging units on request.

Montageanleitung

Assembly instruction

Crashtex



Bestandteile / Components

- A: Crashtex Polyestergewebes Schlauch
Crashtex polyester fabric hose
- B: zu schützende Leitung
cable to be protected



Einführen / Cable entry

Nehmen Sie die zu schützende Leitung, führen Sie diese in eine der beiden offenen Seiten des Crashtex ein und ziehen es bis zum Ende durch.

Take the cable to be protected, lead them into one of the two open sides of the Crashtex and pull it in until to the end.

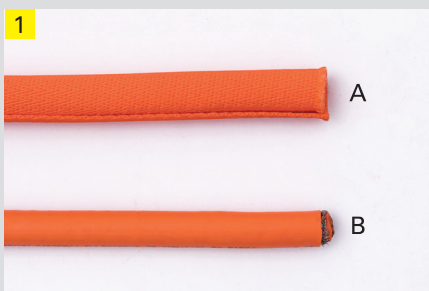


Perfekter Schutz / Perfect protection

Die Leitung befindet sich nun im Schutzschlauch und ist perfekt vor äußeren Einflüssen geschützt.

The cable is now located in the protective hose and is perfectly protected from external influences.

Crashtex Lock



Bestandteile / Components

- A: Crashtex Lock Polyestergewebes Schlauch, selbstschließend
Crashtex polyester fabric hose, self-closing
- B: zu schützende Leitungen
cable to be protected



Einrollen / Rolling in

Nehmen Sie die zu schützende Leitung, legen Sie diese in den aufgerollten Schutzschlauch und rollen diesen wieder ein.

Take the cable to be protected, place it into the rolled up protective tube and roll it up again.



Perfekter Schutz / Perfect protection

Das Kabel befindet sich nun im Schutzschlauch und ist perfekt vor äußeren Einflüssen geschützt.

The cable is now located in the protective hose and is perfectly protected from external influences.

FRÄNKISCHE Industrial Pipes (FIP) is a global partner to the automotive and commercial vehicle industry, and is close to its customers' with sites in Africa, Asia, Europe and North America. The company's main headquarters is in Königsberg, Germany.

FRÄNKISCHE Industrial Pipes counts leading manufacturers and renowned suppliers from the industry among its customers. The company was founded in 2008 and has enjoyed success thanks to innovative, customer-oriented solutions for fluid management, protective components as well as thermal management.

A strong focus today is on e-mobility with thermal management. FIP's key competences also include industrial cable protection, and media-conducting systems that are used wherever liquids or gases are distributed under specific and stringent requirements. Other key competencies include the design, prototype construction, and mass production of customerspecific components, utilizing the company's own expertise in plastic technology and automation.



MEMBER OF
FRÄNKISCHE GROUP

FRÄNKISCHE Industrial Pipes GmbH & Co. KG
Hellinger Straße 1 / 97486 Königsberg/Germany
Phone: +49 9525 88-0 / info@fraenkische-ip.com
www.fraenkische-ip.com

Version: 06.2024 / Subject to change without notice