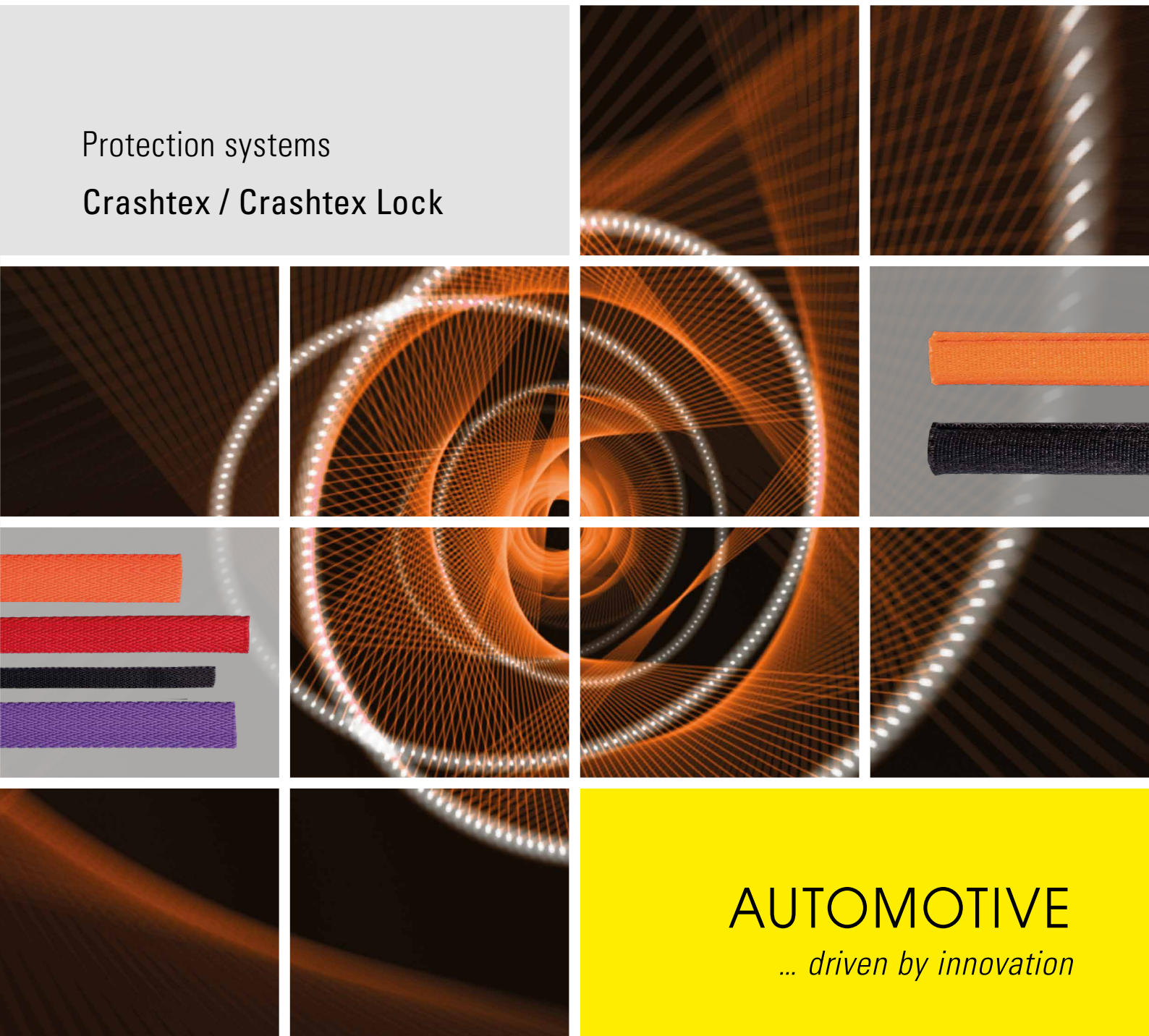


FRÄNKISCHE

INDUSTRIAL PIPES

Protection systems

Crashtex / Crashtex Lock



AUTOMOTIVE

... driven by innovation

Stand: März 2022

Last modified: March 2022

Crashtex

Polyestergewebes Schlauch

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
		16	30 551 16 000



1 Polyester mit Imprägnierung
Polyester with impregnation



Flexibilität
Flexibility



Mechanische Beständigkeit
Mechanical resistance



Abrieb
Abrasion



FMVSS 302



Halogenfrei
Halogen-free

Temperaturbeständigkeit
Temperature resistance



Weitere Nennweiten und technische Details auf Anfrage.
Other dimensions and technical data available on request.

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	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>	Polyester	10	30 570 10 000
		13	30 570 13 000
		16	30 570 16 000
Zeichnung K-D-KS-1409 <i>Drawing K-D-KS-1409</i>		19	30 570 19 000
		22	30 570 22 000

Crashtex Lock orange <i>Crashtex Lock orange</i>	Polyester	10	30 571 10 000
		13	30 571 13 000
		16	30 571 16 000
Zeichnung K-D-KS-1420 <i>Drawing K-D-KS-1420</i>		19	30 571 19 000
		22	30 571 22 000

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



1 Polyester mit Imprägnierung
Polyester with impregnation



Flexibilität
Flexibility



Mechanische Beständigkeit
Mechanical resistance



Abrieb
Abrasion



FMVSS 302



Halogenfrei
Halogen-free

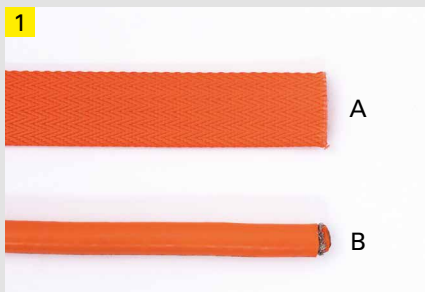
Temperaturbeständigkeit
Temperature resistance



Weitere Nennweiten und technische Details auf Anfrage.
Other dimensions and technical data available 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.

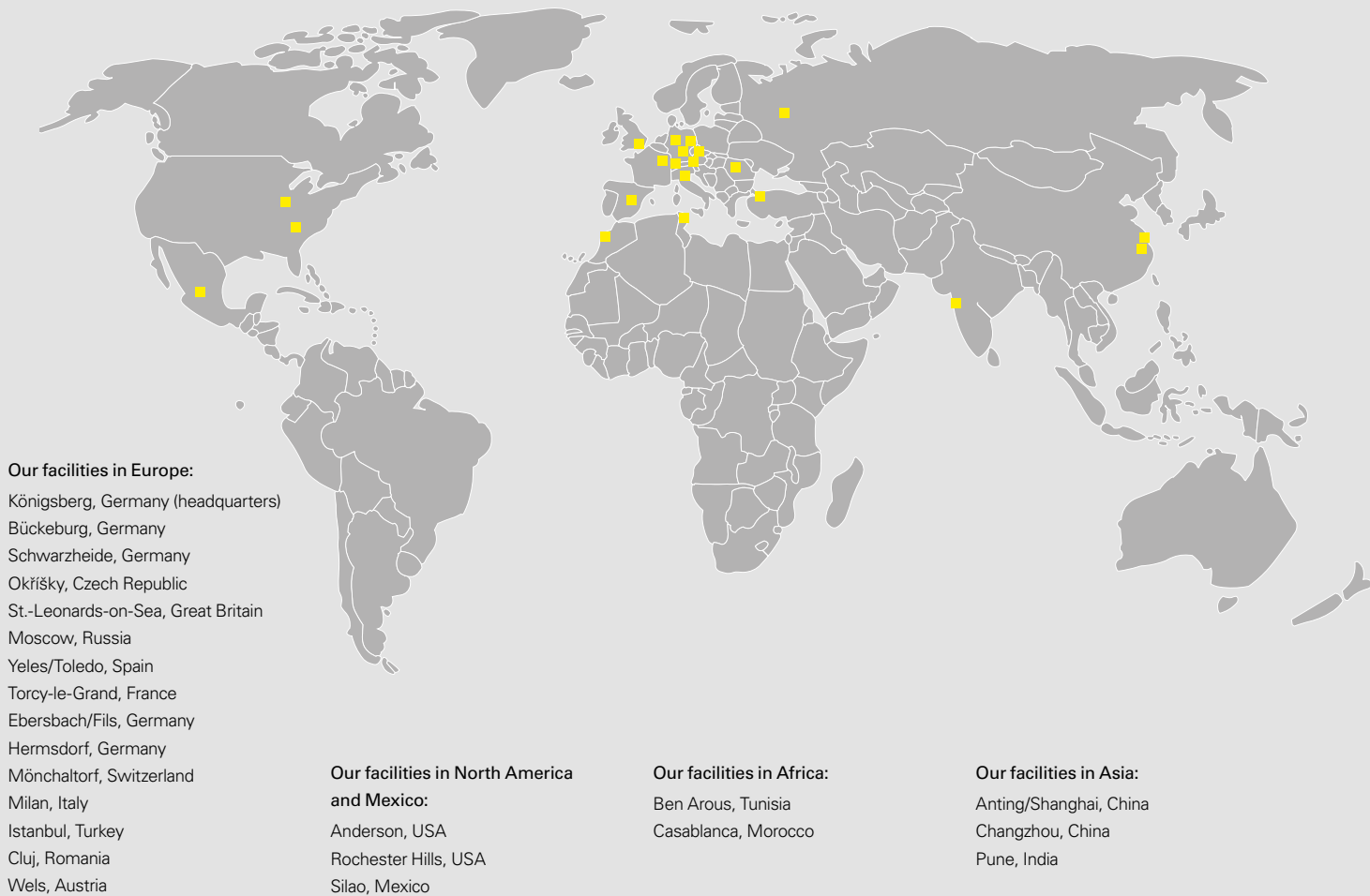


Perfekter Schutz / Perfect protection

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.

Rooted in Königsberg – globally successful!



FRÄNKISCHE is an industry leader in the design, manufacturing and marketing of technically superior pipe systems, shafts and system components made of plastic and metal, and offers solutions for building construction, civil engineering, automotive and industrial applications.

Founded in 1906, the company is a third-generation family-owned business with around 4,500 employees working at production and sales facilities around the globe.