

knip.

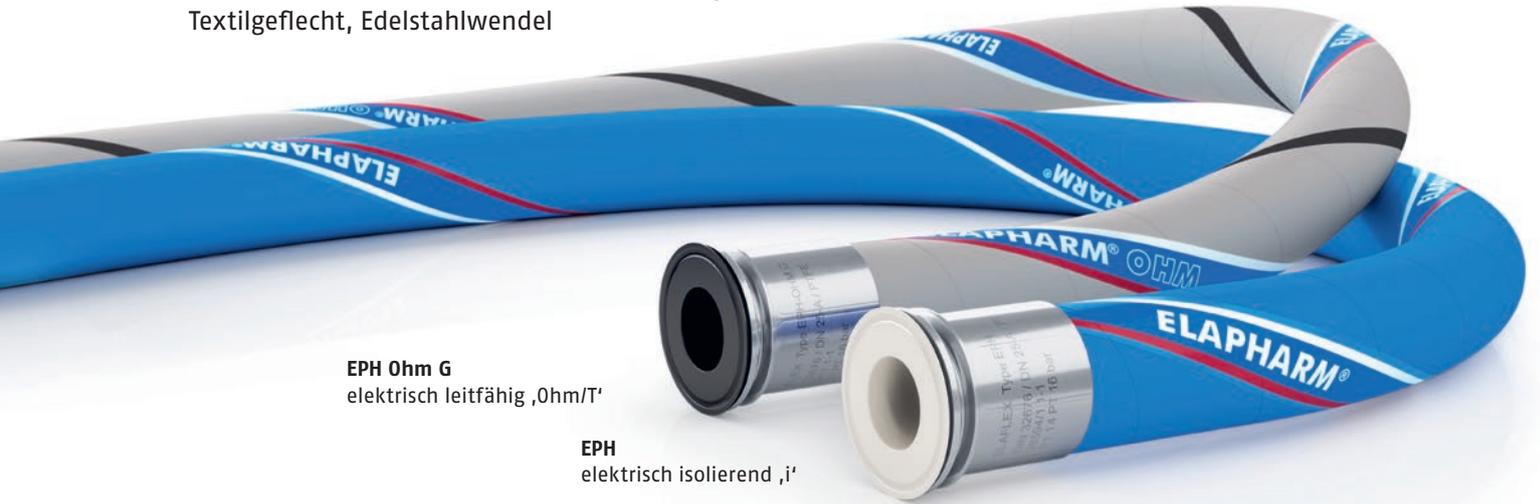
Schlauchleitungen

Pharma

Pharmaschläuche

ELAPHARM®

- flexible, homogene Elastomer-Schlauchkonstruktion mit völlig glattem Liner aus DuPont Teflon® PTFE nach DIN 26055-3/EN 16820 Typ A
- NW 13-19 - Edelstahlgeflecht - keine Wendel
- NW 25-50 - hochfestes temperaturbeständiges Textilgeflecht, Edelstahlwendel
- Temperatur bis 150 °C
- Unterdruck 0,8 bar - PN 16
- FDA/USP Class VI konform



EPH Ohm G
elektrisch leitfähig ‚Ohm/T‘

EPH
elektrisch isolierend ‚i‘

Lasergravur auf der Preßhülse – kundenspezifische Kennzeichnungen wie z. B.

- Schlauchleitungsnummer
- betriebliche Einsatzbedingungen
- Herstellungsdatum



ElaSil®

- platinvernetztes Silikon
- Edelstahldraht und textilverstärkt
- Temperatur -60 bis +200°C
- FDA/USP CLASS VI-konform
- NW 13-76

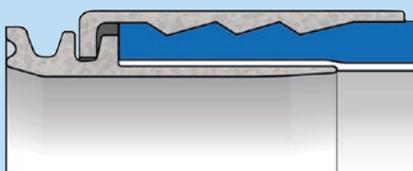


Universalschlauch POLYPAL CLEAN

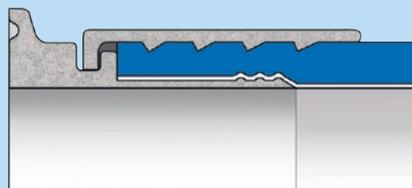
- nahtlose UPE-Innenschicht
- EN 12115
- leitfähig Ohm/T-Schlauch
- FDA/USP CLASS VI-konform
- NW 13-100



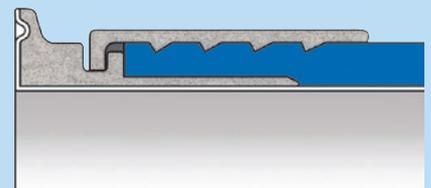
Konfektionierung



Standard



spaltminimiert

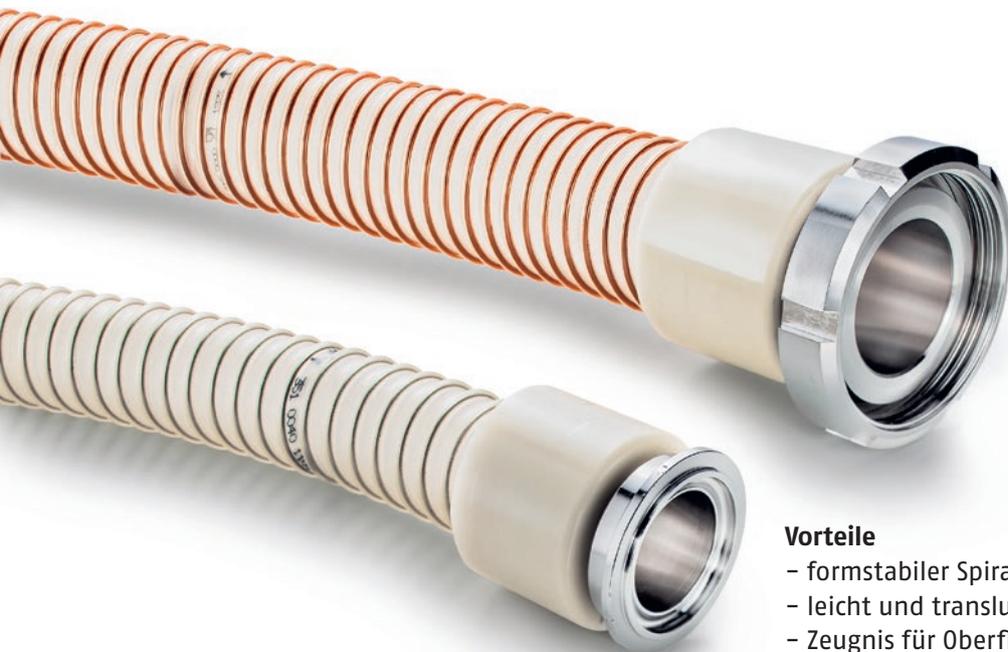


totraumfrei umbördelt

Absaug- und Förderschläuche für Pulver und Tabletten, hoch abriebfest

- Schläuche für Pharma- und Lebensmittelqualitäten/
Zulassungen nach FDA/BfR/EU-Vo.10/2011 (1935.2004)
und 2015/174

- permanent antistatische Schlauchausführung gemäß
TRGS 727 und ATEX2014/34/EU
- abriebfeste Schläuche zur Förderung von abrasiven
Medien



**Flatschlauch zur
Big-Bag-Abfüllung**
- antistatisch
- ableitfähig
- NW 25 - 406

Vorteile

- formstabiler Spiralschlauch
- leicht und transluzent
- Zeugnis für Oberflächenwiderstand EN 10204-3.1 möglich

Einbindung und Konfektion



**Schellen mit Versatz
und Spannverschluss**



Halbschalen zur Selbstmontage
Kupplung ist wiederverwendbar.



Verpresst



Verguss

Leitfähigkeit: Vor Verguss wird
die Va-Spirale auf der Schlauchtülle
verschraubt.



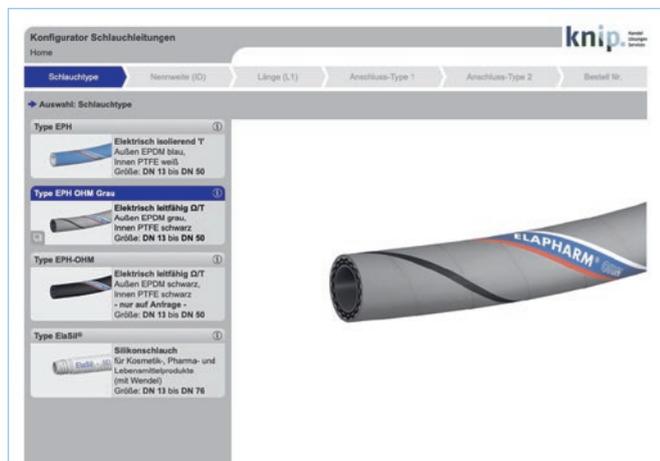
Fertig konfektioniert mit verpressten Armaturen

DIN 32676 Triclamp
DIN 11864 Aseptik
DIN 11853 Hygiene
DIN 11851 Rundgewinde Milchrohr
EN 14420-7 Hebelarmkupplung



Als zertifizierter Fachbetrieb können Sie von uns erwarten:

- lückenlose Dokumentation
- individuell auf Ihren Bedarf durch Fachberater abgestimmte Schlauchleitungskonzepte
- wiederkehrende Prüfung von Schlauchleitungen (mobil + stationär) durch befähigte Personen nach § 2 Abs. 7 BetrSichV
- Schlauchleitungsendoskopie



Der Schlauchleitungskonfigurator
satk.knip-berlin.de

Anfrage Schlauchtechnik



Das Formular bitte ausfüllen, abspeichern und an info@knip-berlin.de schicken. Wir melden uns bei Ihnen zeitnah.

Kontakt

Firma eMail
 Bearbeiter Telefon

Produkt

Schlauchtyp
 Innendurchmesser mm
 Menge Stück
 Länge mm (von Dichtfläche zu Dichtfläche)

Armaturen

- Seite 1 Werkstoff
 - Seite 2 Werkstoff
 - Einbindung Halbschalen Hülsenverpresst
 - ggfs. Zubehör

Einsatzbedingungen

Fördermedium/-medien
 Konzentration
 Betriebstemperatur °C
 Reinigungsmedium Temperatur °C | Zyklen
Betriebsdruck
 dynamisch bar
 statisch bar
 Unterdruck mm/Ws
 Vibrationen/Schwingungen

Einsatz in besonderen Bereichen

Explosionsbereich Lebensmittel/Pharma

Zusätzliche Informationen

Welchen Schlauch haben Sie bisher verwendet?
 Welche Probleme gab es mit diesem Schlauch?
 Bemerkungen
 Geplantes Einsatzdatum



Handel
Lösungen
Services

Knip GmbH & Co. KG
Alt-Reinickendorf 52
13407 Berlin

Fon 030.498 57 68-0
Fax 030.498 57 68-9

www.knip-berlin.de
info@knip-berlin.de

Unser SAT-Anfrageformular

- Teilen Sie uns Ihre bisherigen Erfahrungswerte mit
- Welche Probleme haben Sie derzeitig?
- Was wünschen Sie sich?