

# Druck-, Pressluft-, Pneumatik- und Hydraulikschläuche

## HELIVYL black Gruppe 810

### Beschreibung

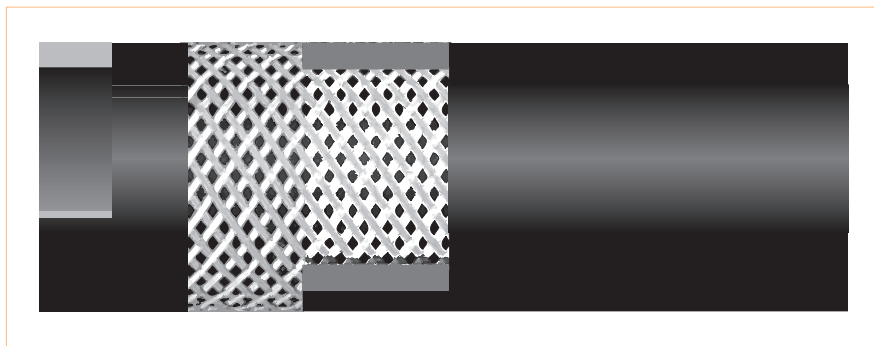
- Multifunktionaler Druckluftschlauch aus dem Basismaterial PVC, mittig in der Wandung mit Polyesterfäden armiert
- Farbe: schwarz

### Einsatzbereiche

- Wasser- und Druckluftschlauch, Sprühschlauch für Schädlingsbekämpfungsmittel, Kompressorschlauch

### Technische Angaben

- Form- und längenstabiler Druckluftschlauch für 20 bar Betriebsdruck, hochflexibel, ozon- und UV-fest, kälteflexibel bis  $-10^{\circ}\text{C}$ . Toleranzen nach DIN 16940.
- Betriebstemperatur:  $-10^{\circ}\text{C}$  bis  $+80^{\circ}\text{C}$



Druck-, Pressluft- und  
Fahrzeugschläuche

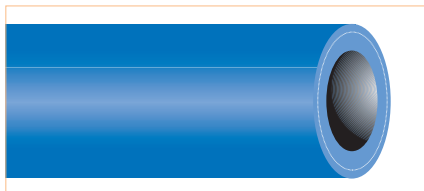
### Technische Angaben

Innen-Ø mm	Außen-Ø mm	Wandstärke mm	Betriebs- druck bar	Platz- druck bar	Standard- lieferlängen m	Artikel-Nr.
<b>HELIVYL-black</b>						
6	12,4	3,2	20	60	100	810 006
8	14,4	3,2	20	60	100	810 008
9	15,4	3,2	20	60	50/100	810 009
10	16,4	3,2	20	60	100	810 010
13	21,0	4,0	20	60	50/100	810 013
16	25,6	4,8	20	60	50	810 016
19	28,6	4,8	20	60	50	810 019

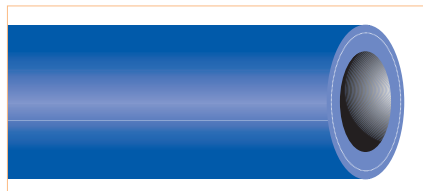
Andere Dimensionen auf Anfrage.

Technische Daten wurden ermittelt bei  $20^{\circ}\text{C}$  Umgebungstemperatur.

# Druck-, Pressluft-, Pneumatik- und Hydraulikschläuche



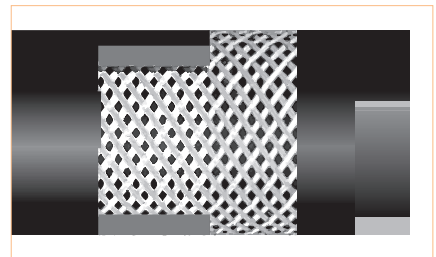
HELIVYL-BLUE GRUPPE 82



HELIVYL-DARKBLUE GRUPPE 83

**HELIVYL-blue  
Gruppe 82**

**HELIVYL-darkblue  
Gruppe 83**



SCHNITT FÜR GRUPPE 82 UND 83

## Beschreibung

- Multifunktionaler Druckluftschlauch aus dem Basismaterial PVC. Mittig in der Wandung mit Polyesterfäden armiert.

## Einsatzbereiche

- Wasser- und Druckluftschlauch
- Sprühschlauch für Schädlingsbekämpfungsmittel
- Kompressorschlauch

## Technische Angaben

- Form- und längenstabiler Druckluftschlauch für 40 bar (Gruppe: 82) und für 80 bar (Gruppe: 83) Betriebsdruck, hoch flexibel, ozon- und UV-fest, witterungs- und alterungsbeständig. Toleranzen nach DIN 16940.
- Betriebstemperatur: -10°C bis +60°C

## Technische Angaben

Innen-Ø mm +/- 5%	Außen-Ø mm +/- 5%	Wandstärke mm +/- 5%	Betriebs- druck bar	Platz- druck bar	Standard- lieferlängen m	Artikel-Nr.
<b>HELIVYL-blue – Gruppe 82</b>						
9	16,0	3,5	40	120	50/100	82 009
10	17,0	3,5	40	120	50/100	82 010
13	21,0	4,0	40	120	50/100	82 013
16	25,6	4,8	40	120	50	82 016
19	28,6	4,8	40	120	50	82 019
<b>HELIVYL-darkblue – Gruppe 83</b>						
6	14,0	4,0	80	240	50/100	83 006
10	18,0	4,0	80	240	50/100	83 010
13	21,0	4,0	80	240	50	83 013

Andere Dimensionen auf Anfrage.

Technische Daten wurden ermittelt bei 20°C Umgebungstemperatur.

# Druck-, Pressluft-, Pneumatik- und Hydraulikschläuche

## BEHKA-FLEX Gruppe 81



Lebensmittelecht  
gemäß Richtlinie  
2002/72/EC, CL. ABC

### Beschreibung

- BEHKA-FLEX-Schläuche sind 2-lagige PVC-Schläuche, mittig mit Druckträger
- Hohe Flexibilität, hohe Armierungsdichte, Lebensmittelzulassung, umweltfreundliches, cadmiumfreies Material. Toleranzen nach DIN 16940, TÜV-geprüft.
- Klar transparent

### Einsatzbereiche

- Zum Durchleiten von Getränken, zum Beispiel für Wein, Fruchtsaft, Limonade und Mineralwasser, geeignet auch für Lebensmittel gemäß Richtlinie 2002/72/EC, CL. ABC

### Technische Angaben

- Betriebstemperatur: -20°C bis +65°C
- Achtung: Verhältnis Betriebs- zu Platzdruck 4:1
- Sonderqualitäten: Auf Wunsch fertigen wir unseren BEHKA-FLEX-Schlauch komplett eingebunden mit Druckluftarmaturen in Fixlängen, Ausführung BEHKA-FLEX-Airpress Gruppe 865
- Montagehinweis: Schlauchtüllen dürfen keine scharfen Kanten und Widerhaken aufweisen. Die Befestigung des Schlauches auf der Tülle ist je nach Druck und Temperaturbelastung mit zwei oder mehreren Schlauchbindern vorzunehmen.



Druck-, Pressluft- und  
Fahrzeugschläuche

### Technische Angaben

Innen-Ø mm	Außen-Ø mm	Wandstärke mm	Betriebs- druck bar	Platz- druck bar	Biege- radius mm	Gewicht kg/100 m	Standard- lieferlängen m	Artikel-Nr.
<b>BEHKA-FLEX – Gruppe 81</b>								
4,0	10,0	3,0	20,0	80	15,0	8,4	50	81 004 30
5,0	11,0	3,0	20,0	80	18,0	9,6	50	81 005 30
6,0	12,0	3,0	15,0	60	25,0	10,8	50	81 006 30
8,0	14,0	3,0	16,0	64	30,0	13,2	50	81 008 30
9,0	15,0	3,0	12,0	48	35,0	14,4	50	81 009 30
10,0	16,0	3,0	10,0	40	40,0	15,6	50	81 010 30
12,0	18,0	3,0	10,0	40	55,0	18,0	50	81 012 30
12,0	21,0	4,5	12,0	48	55,0	29,7	50	81 012 45
12,5	18,5	3,0	10,0	40	55,0	18,6	50	81 125 30
13,0	19,0	3,0	10,0	40	70,0	19,2	50	81 013 30
13,0	20,0	3,5	8,0	32	72,0	23,1	50	81 013 35
15,0	21,0	3,0	8,0	32	75,0	21,6	50	81 015 30
16,0	23,0	3,5	8,0	32	75,0	27,3	50	81 016 35
16,0	24,0	4,0	10,0	40	75,0	32,0	50	81 016 40
19,0	26,0	3,5	7,0	28	130,0	31,5	50	81 019 35
19,0	27,0	4,0	6,0	24	130,0	36,8	25/50	81 019 40
25,0	33,0	4,0	6,0	24	200,0	46,4	25/50	81 025 40
25,0	34,0	4,5	6,0	24	220,0	53,1	25/50	81 025 45
30,0	38,0	4,0	5,0	20	250,0	54,4	25/50	81 030 40
32,0	42,0	5,0	5,5	22	310,0	74,0	25/50	81 032 50
38,0	48,0	5,0	4,0	16	420,0	86,0	25/50	81 038 50
45,0	55,0	5,0	3,0	12	550,0	100,0	25	81 045 50
50,0	60,0	5,0	3,0	12	650,0	110,0	25	81 050 50

Andere Dimensionen auf Anfrage.

Technische Daten wurden ermittelt bei 20°C Umgebungstemperatur.

# Druck-, Pressluft-, Pneumatik- und Hydraulikschläuche



## BEHKA-FLEX-Airpress Gruppe 865



Lebensmittelecht  
gemäß Richtlinie  
2002/72/EC, CL. ABC

### Beschreibung

- BEHKA-FLEX-Schläuche sind 2-lagige PVC-Schläuche, mittig mit Druckträger
- Hohe Flexibilität, hohe Armierungsdichte, Lebensmittelzulassung, umweltfreundliches, cadmiumfreies Material. Toleranzen nach DIN 16940, TÜV-geprüft.
- Klar transparent

### Einsatzbereiche

- Zum Durchleiten von Getränken, zum Beispiel für Wein, Fruchtsaft, Limonade und Mineralwasser, geeignet auch für Lebensmittel gemäß Richtlinie 2002/72/EC, CL. ABC

### Technische Angaben

- Achtung: Verhältnis Betriebs- zu Platzdruck 4:1
- Sonderqualitäten: Auf Wunsch können alle BEHKA-FLEX Gruppe 81 Nennweiten in beliebigen Rollenlängen verpackt und komplett mit Armaturen eingebunden werden. Firmenaufdruck möglich, Marketingkonzepte im Bereich Verpackung incl. Druck auf Anforderung realisierbar.
- Betriebstemperatur:  $-20^{\circ}\text{C}$  bis  $+65^{\circ}\text{C}$

### Technische Angaben

Innen- Ø mm	Außen- Ø mm	Wandstärke mm	Betriebsdruck bar	Platzdruck bar	Biegeradius mm	Gewicht kg/100 m	Standardlieferlängen m	Artikel-Nr.
<b>Behka-Flex-Airpress – Gruppe 865</b>								
6,0	12,0	3,0	15,0	60	25,0	10,8	10	865 06 10
6,0	12,0	3,0	15,0	60	25,0	10,8	15	865 06 15
9,0	15,0	3,0	12,0	48	35,0	14,4	10	865 09 10
9,0	15,0	3,0	12,0	48	35,0	14,4	15	865 09 15

Andere Dimensionen auf Anfrage.

Technische Daten wurden ermittelt bei  $20^{\circ}\text{C}$  Umgebungstemperatur.

# Druck-, Pressluft-, Pneumatik- und Hydraulikschläuche

## BEHKA-FLEX-COLOR Gruppe 81 C

### Beschreibung

- Druckfester PVC-Schlauch, cadmiumfrei, farbig
- BEHKA-FLEXCOLOR-Schläuche sind technisch korrekt im Neutralwinkel von 54° diagonal armiert. Als Armierungsmaterial dienen hochresistente und reißfeste Synthetikgarne.
- Angenehme Flexibilität, konstante Farbgebung
- Farbe:
  - rot-transparent,
  - grün-transparent,
  - blau-transparent,
  - blau gedeckt,
  - innen und außen schwarz

### Einsatzbereiche

- Druckschlauch für den allgemeinen Einsatz in der Industrie, hauptsächlich an hydraulischen Anlagen und Druckluftsystemen. Im Wohnwagen- und Caravanbau als Wasserschlauch für Kaltwasser in blau, für Heißwasser in rot. In der Schweißtechnik an Mig-Brennern. Im Maschinenbau zur farblichen Unterscheidung der einzelnen Schlauchleitungen.

### Technische Angaben

- Achtung: Verhältnis Betriebs- zu Platzdruck 4:1
- Betriebstemperatur: -20°C bis +65°C



### Technische Angaben

Innen-Ø mm	Außen-Ø mm	Wandstärke mm	Betriebs- druck bar	Platz- druck bar	Biege- radius mm	Gewicht g/m	Standard- lieferlängen m	Artikel-Nr.
<b>BEHKA-FLEX-COLOR, rot-transparent</b>								
6	12	3,0	15	60	25	108	50	81R 006 30
9	15	3,0	12	48	35	144	50	81R 009 30
10	16	3,0	10	40	40	156	50	81R 010 30
13	20	3,5	8	32	60	231	50	81R 013 35
19	27	4,0	7	28	110	368	50	81R 019 40
<b>BEHKA-FLEX-COLOR, grün-transparent</b>								
6	12	3,0	15	60	25	108	50	81G 006 30
9	15	3,0	12	48	35	144	50	81G 009 30
10	16	3,0	10	40	40	156	50	81G 010 30
13	20	3,5	8	32	60	231	50	81G 013 35
<b>BEHKA-FLEX-COLOR, blau-transparent</b>								
6	12	3,0	15	60	25	108	50	81B 006 30
9	15	3,0	12	48	35	144	50	81B 009 30
10	16	3,0	10	40	40	156	50	81B 010 30
13	20	3,5	8	32	60	231	50	81B 013 35
19	27	4,0	7	28	110	368	50	81B 019 40
<b>BEHKA-FLEX-COLOR, blau-gedeckt</b>								
6	12	3,0	15	60	25	108	50	81BG 006 30
9	15	3,0	12	48	35	144	50	81BG 009 30
10	16	3,0	10	40	40	156	50	81BG 010 30
13	20	3,5	8	32	60	231	50	81BD 013 35
<b>BEHKA-FLEX-COLOR, innen und außen schwarz</b>								
6	12	3,0	15	60	25	108	50	81S 006 30
9	15	3,0	12	48	35	144	50	81S 009 30
10	16	3,0	10	40	40	156	50	81S 010 30
13	20	3,5	8	32	60	231	50	81S 013 35

Andere Dimensionen auf Anfrage.

Technische Daten wurden ermittelt bei 20°C Umgebungstemperatur.

# Druck-, Pressluft-, Pneumatik- und Hydraulikschläuche



## BEHKALEN Gruppe 920

### Beschreibung

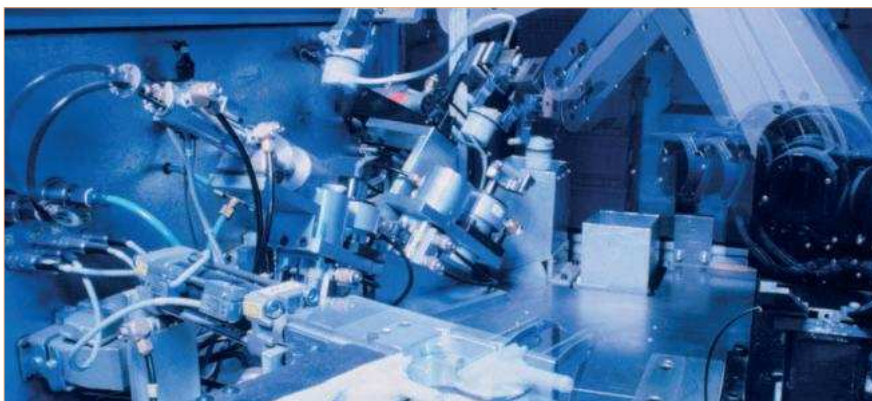
- Druckluftschlauch aus Polyethylen, physiologisch unbedenklich nach FDA Vorschrift 21 CFR177.120 C.2.1.
- Weich, innen und außen glatt
- Geringes Gewicht, entspricht der Empfehlung 3 des BGA sowie der FDA Vorschrift 21 CFR177.120 C.2.1
- Farbe:
  - natur (lagermäßig)
  - auf Anfrage blau und schwarz erhältlich

### Einsatzbereiche

- BEHKALEN Druckluftrohre als Pneumatikleitungen im unteren Druckbereich. Weiterhin finden sie Anwendung als Steigröhrchen für Kosmetik, Hygiene und technische Artikel. Messgeräte-Isolierschlauch.

### Technische Angaben

- Betriebstemperatur: –30°C bis +70°C



### Technische Angaben

Außen- Ø	Innen- Ø	Wandstärke	Betriebsdruck	Platzdruck	Biege- radius	Gewicht	Standard- lieferlängen	Artikel-Nr.
mm	mm	mm	bar	bar	mm	g/m	m	
<b>BEHKALEN – Gruppe 920</b>								
4,0	2,0	1,0	15	45	20	9,1	100	920 004 10
5,0	3,0	1,0	15	45	20	12,2	100	920 005 10
6,0	4,0	1,0	12	36	30	15,2	100	920 006 10
8,0	6,0	1,0	8	24	40	21,3	100	920 008 10
10,0	8,0	1,0	6	18	40	27,4	100	920 010 10
12,0	8,0	2,0	12	36	60	60,8	100	920 012 20
12,0	10,0	1,0	5	15	60	33,5	100	920 012 10

Andere Dimensionen auf Anfrage.

Technische Daten wurden ermittelt bei 20°C Umgebungstemperatur.

# Druck-, Pressluft-, Pneumatik- und Hydraulikschläuche

## BEHKAMID Gruppe 910

### Beschreibung

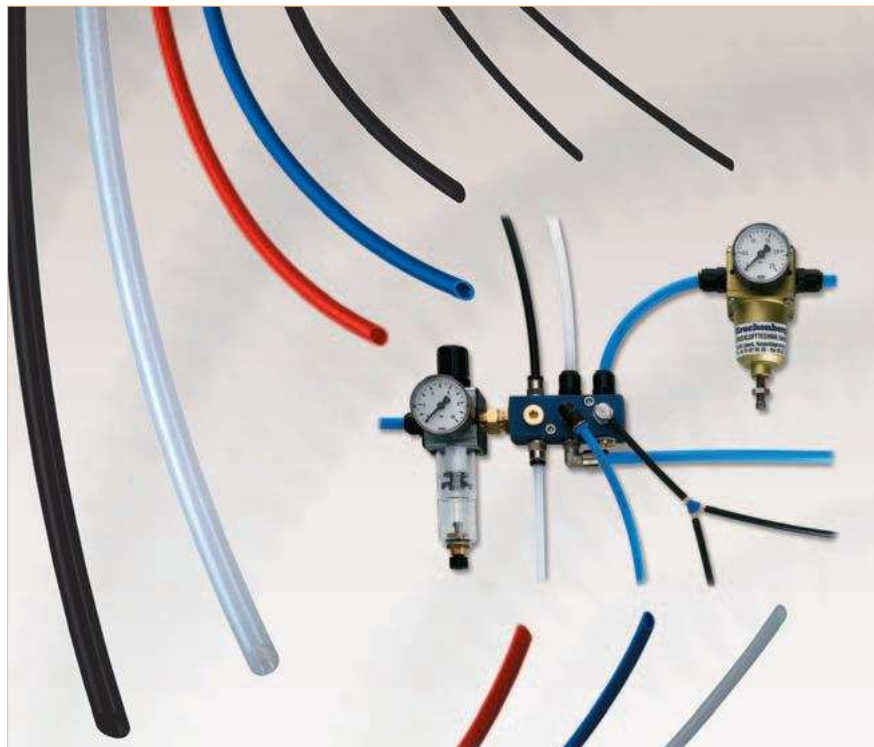
- Druckluftschlauch aus Polyamid 12, weich, kalibriert, DIN 73378
- Innen und außen glatt
- Geringes Gewicht, gute Temperaturbeständigkeit, hohe Schlagzähigkeit, gute Druckbeständigkeit. Sehr gute UV-Beständigkeit, gute Spannrissbeständigkeit, hoher Abriebwiderstand, wasserunempfindlich, schnelle Montage, geringer Druckverlust. Toleranzen nach DIN 16940.
- Farbe:
  - natur, schwarz, blau
  - andere Farben auf Anfrage erhältlich

### Einsatzbereiche

- Mess- und Regeltechnik, für Druckluft-Bremsanlagen in Kraftfahrzeugen und Anhängern, für Kraft- und Schmierstoffversorgungssysteme sowie in der Schweißtechnik

### Technische Angaben

- Sonderqualitäten: Andere Abmessungen, Rohrabschnitte und Bedruckungen auf Anfrage
- Betriebstemperatur:  $-40^{\circ}\text{C}$  bis  $+90^{\circ}\text{C}$



Druck-, Pressluft- und  
Fahrzeugschläuche

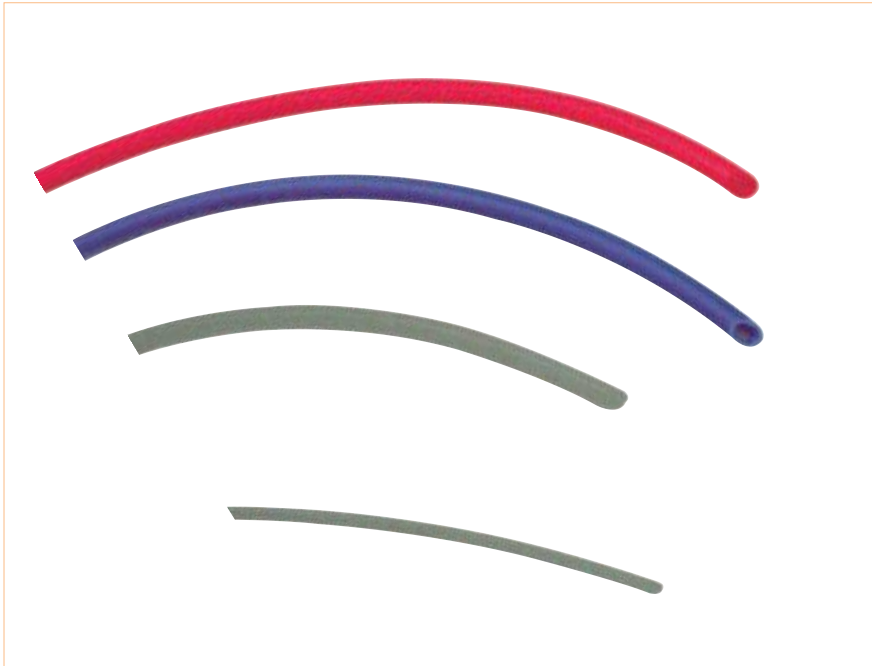
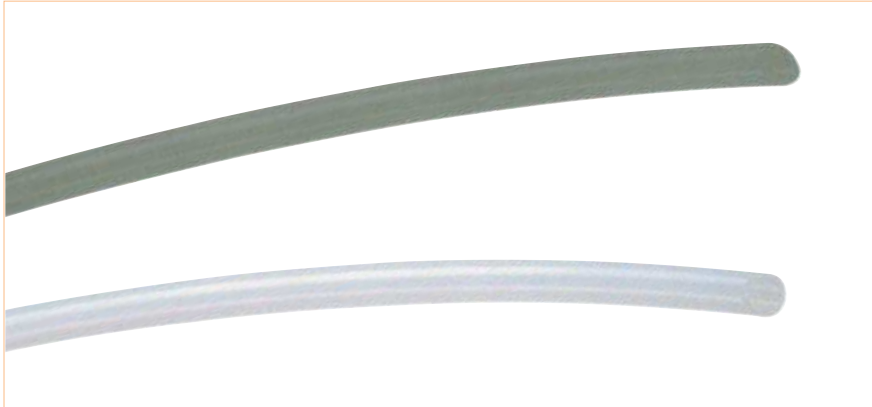
### Technische Angaben

Außen- Ø	Innen- Ø	Wandstärke	Betriebsdruck	Biegeradius	Gewicht	Standardlieferlängen	Artikel-Nr.
mm	mm	mm	bar	mm	g/m	m	
<b>BEHKAMID – Gruppe 910</b>							
4,0	2,0	1,0	45	20	10,0	100	910 004 10
4,0	2,5	0,8	30	20	7,8	100	910 004 07
5,0	3,0	1,0	35	25	13,5	100	910 005 10
6,0	4,0	1,0	27	30	16,0	50/100	910 006 10
8,0	5,0	1,5	30	40	32,0	100	910 008 15
10,0	7,5	1,3	20	50	36,0	100	910 010 12
10,0	8,0	1,0	15	60	30,0	50/100	910 010 10
12,0	9,0	1,5	19	60	53,0	100	910 012 15
12,0	10,0	1,0	12	85	36,0	100	910 012 10

Andere Dimensionen auf Anfrage.

Technische Daten wurden ermittelt bei  $20^{\circ}\text{C}$  Umgebungstemperatur.

# Druck-, Pressluft-, Pneumatik- und Hydraulikschläuche



## BEHKAPUR Gruppe 925

### Beschreibung

- Druckluftschlauch aus Polyurethan, weich
- Innen und außen glatt. Shorehärte ca. 98 Grad A.
- Geringes Gewicht, gute Temperaturbeständigkeit, hohe Schlagzähigkeit, gute Druckbeständigkeit. Sehr gute UV-Beständigkeit, gute Spannrissbeständigkeit, hoher Abriebwiderstand, wasserunempfindlich, schnelle Montage.
- Farbe:
  - natur, blau, schwarz

### Einsatzbereiche

- Eingesetzt im Druckluft-, Vakuum- und Hydraulikbereich. Weiterhin an Bremsanlagen bei Kraftfahrzeugen und Anhängern sowie Fettschmierleitungen.

### Technische Angaben

- Sonderqualitäten: Auf Wunsch im Karton für saubere Lagerhaltung. Leichteres Handling, keine Verschmutzung.
- Temperaturbereich:  $-35^{\circ}\text{C}$  bis  $+80^{\circ}\text{C}$

### Technische Angaben

Außen- Ø mm	Innen- Ø mm	Wand- stärke mm	Biege- radius mm	Gewicht g/m	Rollenlänge m	Artikel-Nr.
<b>BEHKAPUR – Gruppe 925</b>						
4,0	2,0	1,0	20	11,0	100	925 004 10
6,0	4,0	1,0	30	19,0	100	925 006 10
8,0	6,0	1,0	35	27,0	100	925 008 10
10,0	7,0	1,5	40	48,0	100	925 010 15
10,0	8,0	1,0	50	34,0	100	925 010 10
12,0	8,0	2,0	40	76,0	100	925 012 20
12,0	9,0	1,5	50	60,0	100	925 012 15

Andere Dimensionen auf Anfrage.

Technische Daten wurden ermittelt bei  $20^{\circ}\text{C}$  Umgebungstemperatur.



# Druck-, Pressluft-, Pneumatik- und Hydraulikschläuche

## BEHKA-FLEX-MIG Gruppe 804

### Beschreibung

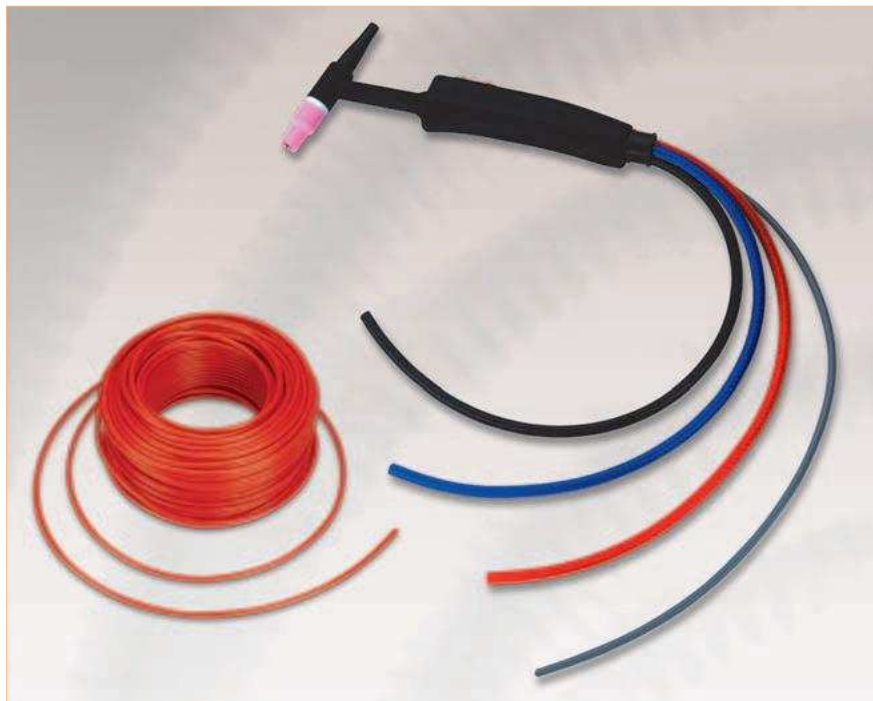
- Druckfester PVC-Gewebeslauch, verschiedenfarbig, cadmiumfrei
- BEHKA-FLEX-MIG Schläuche sind 2-lagige PVC-Schläuche mit Druckträger. Als Armierungsmaterial dienen hochresistente und reißfeste Synthetikgarne. Shorehärte ca. 80°C innen, ca. 75°C außen.
- Hohe Flexibilität, hohe Armierungsdichte, innen und außen glatt. Toleranzen nach DIN 16940.
- Farbe:  
innen transparent / außen **blau**-gedeckt  
innen transparent / außen **rot**-gedeckt  
innen transparent / außen **schwarz**-gedeckt

### Einsatzbereiche

- Zufuhrschlauch von Wasser und Schutzgas, sowie als Rücklaufschlauch für Heißwasser im Bereich Schutzgasschweißen

### Technische Angaben

- Betriebstemperatur: -20°C bis +65°C



Druck-, Pressluft- und  
Fahrzeugschläuche

### Technische Angaben

Innen-Ø mm	Außen-Ø mm	Wandstärke mm	Betriebs- druck bar	Platz- druck bar	Biege- radius mm	Gewicht g/m	Standard- lieferlängen m	Artikel-Nr.
<b>BEHKA-FLEX-MIG – Gruppe 804</b>								
5,0	8,0	1,5	8	24	20	39	100	804 005 B
5,0	8,0	1,5	8	24	20	39	100	804 005 R
5,0	8,0	1,5	8	24	20	39	100	804 005 S

Andere Dimensionen auf Anfrage.

Artikel-Nr. 804 005 B = innen transparent / außen **blau**-gedeckt

Artikel-Nr. 804 005 R = innen transparent / außen **rot**-gedeckt

Artikel-Nr. 804 005 S = innen transparent / außen **schwarz**-gedeckt

Technische Daten wurden ermittelt bei 20°C Umgebungstemperatur.

# Druck-, Pressluft-, Pneumatik- und Hydraulikschläuche



## HELIPROTECTION-SHILTEK Gruppe 37

### Beschreibung:

- Ummantelung aus Silkglass für permanente Betriebstemperaturen von  $-54^{\circ}\text{C}$  bis  $+260^{\circ}\text{C}$
- Garantiert optimales Abgleiten geschmolzenen Metalls in Gießereien.
- ENERGIEEINSPARUNGEN: Dank des Isolierungseffekts verringert sich die Wärmeabgabe an die Umgebung

### Einsatzbereiche

- Automobilindustrie, in Papierfabriken, Glashütten, Gießereien, Berg- und Stahlwerken und überall dort, wo die Thermoisolierung und die Feuerbeständigkeit von fundamentaler Bedeutung sind, um die Kontinuität der Betriebsabläufe an den verschiedenen Anlagen zu gewährleisten
- Farbe: rot

### Technische Angaben

Innen-Ø mm +/- 5%	Rollenlänge m	Artikel-Nr.
<b>HELIPROTECTION-SHILTEK</b>		
10,0	15	37 010
13,0	15	37 013
16,0	15	37 016
19,0	15	37 019
22,0	15	37 022
25,0	15	37 025
29,0	15	37 029
32,0	15	37 032
35,0	15	37 035
38,0	15	37 038
44,0	15	37 044
51,0	15	37 051
57,0	15	37 057
64,0	15	37 064
70,0	15	37 070
76,0	15	37 076

Technische Daten wurden ermittelt bei  $20^{\circ}\text{C}$  Umgebungstemperatur.

### Technische Angaben

- SHILTEK enthält kein Asbest, es werden keine Keramikderivate verwendet
- Temperaturbereich:  $-54^{\circ}\text{C}$  bis  $+260^{\circ}\text{C}$

Druck-, Pressluft- und  
Fahrzeugschläuche



## HELIPROTECTION-WIRE Gruppe 35

### Beschreibung:

- Diese thermoplastische Spirale aus TPE wurde entwickelt, um Schlauchleitungen vor mechanischen Beschädigungen von außen zu schützen. Die besondere Konstruktion gewährleistet bei größter Schlauchabdeckung hohe Flexibilität und Schutz vor Abknicken

- Schutzspirale aus extrudiertem Profil, außen gewölbt, innen verlaufende Stege
- leicht und flexibel, abriebbeständig, ozon- und UV-fest
- Farbe: schwarz

### Technische Angaben

- Temperatur:  $-20^{\circ}\text{C}$  bis  $+85^{\circ}\text{C}$

### Technische Angaben

Innen-Ø mm +/- 5%	Außen-Ø mm +/- 5%	Wandstärke mm +/- 5%	Rollenlänge m	Artikel-Nr.
<b>HELIPROTECTION-WIRE</b>				
12,7	16,3	1,8	12	35 01270
16,0	19,6	1,8	12	35 01600
19,0	23,8	2,4	12	35 01900
25,4	30,2	2,4	12	35 02540
28,0	32,8	2,4	12	35 02800
35,0	40,0	2,5	12	35 03500
45,0	52,0	3,5	12	35 04500
65,0	78,0	6,5	12	35 06500
80,0	93,0	6,5	12	35 08000
90,0	103,0	6,5	12	35 09000
100,0	113,0	6,5	12	35 10000

Technische Daten wurden ermittelt bei  $20^{\circ}\text{C}$  Umgebungstemperatur.

# Druck-, Pressluft-, Pneumatik- und Hydraulikschläuche



## HELIPROTECTION-Textrip Gruppe 38/39

### Beschreibung:

- Bänder aus hoch reißfestem Garn mit Klettverschluss, wahlweise mit Metallösen zur punktgenauen Fixierung

- Farbe: schwarz

### Eigenschaften:

- Einfachste nachträgliche Bündelung von Schlauchleitungen
- Temperatur:  $-40^{\circ}\text{C}$  bis  $+120^{\circ}\text{C}$

### Technische Angaben

Artikel-Nummer	Umfang mm +/- 5%
<b>TEXTSTRIP ohne Ösen (VE = 10 Stück)</b>	
38 102	102
38 152	152
38 203	203
38 254	254
38 305	305
38 356	356
38 406	406
38 457	457
38 508	508
38 560	560
38 610	610
38 660	660
<b>TEXTSTRIP mit Metallöse (VE = 10 Stück)</b>	
39 102	102
39 152	152
39 203	203
39 254	254
39 305	305
39 356	356
39 406	406
39 457	457
39 508	508
39 560	560
39 610	610
39 660	660

Technische Daten wurden ermittelt bei  $20^{\circ}\text{C}$  Umgebungstemperatur.



## HELIPROTECTION-Textwrap Gruppe 361

### Beschreibung:

- Der Schutzschlauch für Hydraulikschläuche. Schutzummantelungen für alle Komponenten, die möglicherweise äußeren Zerstörungen ausgesetzt sind. Problemloser nachträglicher Einbau durch den Klettverschluss.

- Textwrap ist ein geschlitzter Schutzschlauch, der mit Klettverschluss ausgestattet ist und so einfach auf bereits vorhandenen Schlauchleitungen montiert werden kann.

- Farbe: schwarz

### Eigenschaften:

- Schutz vor Bersten, mechanischer Beschädigung. UV und Ozon fest.
- Temperatur:  $-40^{\circ}\text{C}$  bis  $+120^{\circ}\text{C}$

### Technische Angaben

Artikel-Nr.	Innen-Ø mm +/- 5%	Gewicht g/m +/- 5%	Roll- länge
<b>TEXTWRAP</b>			
361 050	50	110	50
361 075	75	150	50
361 100	100	290	50
361 125	125	380	50
361 150	150	420	50
361 175	175	480	50
361 200	200	540	50

Technische Daten wurden ermittelt bei  $20^{\circ}\text{C}$  Umgebungstemperatur.



## HELIPROTECTION-Sleeve Gruppe 36

### Beschreibung:

- Die intern. Standards empfehlen den Gebrauch von zusätzlichen Schutzummantelungen für alle Komponenten, die möglicherweise äußeren Zerstörungen ausgesetzt sind. Der Schutzschlauch für Hydraulikschläuche ist ein innovatives Produkt, das den wachsenden Anforderungen des Anwenders Rechnung trägt, es hält unkontrollierten Ölausfluss im Falle einer Leckage sicher zurück.

- Farbe: schwarz

### Eigenschaften:

- Der Schutzschlauch aus extrem reißfestem Gewebe bietet Schutz beim Bersten des Hydraulikschlauches
- Temperatur:  $-40^{\circ}\text{C}$  bis  $+120^{\circ}\text{C}$

### Technische Angaben

Artikel-Nr.	Innen-Ø mm +/- 5%	Gewicht g/m +/- 5%	Roll- länge m
<b>SLEEVE</b>			
36 0017	17	34	50
36 0020	20	38	50
36 0023	23	45	50
36 0025	25	48	50
36 0027	27	50	50
36 0031	31	60	50
36 0033	33	63	50
36 0036	36	64	50
36 0040	40	76	50
36 0044	44	80	50
36 0047	47	90	50
36 0053	53	100	50
36 0055	55	100	50
36 0060	60	113	50
36 0066	66	120	50
36 0073	73	133	50
36 0093	93	170	50
36 0112	112	200	50
36 0127	127	350	50

Technische Daten wurden ermittelt bei  $20^{\circ}\text{C}$  Umgebungstemperatur.

# Druck-, Pressluft-, Pneumatik- und Hydraulikschläuche



## SUPER-BEHKAFLEX HP Gruppe 81/22



Lebensmittelecht  
gemäß Richtlinie  
2002/72/EC, CL. ABC

### Beschreibung

- Druckfester PVC-Gewebeslauch, glasklar, für Lebensmittel nach Richtlinie 2002/72/EC, CL. ABC
- Erhöhte Druckwerte
- 2-lagige mit Polyestergarn verstärkt
- Hohe Flexibilität
- Klar transparent

### Einsatzbereiche

- Zum Durchleiten von Getränken, zum Beispiel für Wein, Fruchtsaft, Limonade und Mineralwasser geeignet

### Technische Angaben

- Achtung: Verhältnis Betriebs- zu Platzdruck 4:1
- Betriebstemperatur: -20°C bis +65°C

### Technische Angaben

Innen-Ø mm	Außen-Ø mm	Wandstärke mm	Gewicht kg/100 m	Biegeradius mm	Betriebsdruck bar	Platzdruck bar	Rollenlänge m	Artikel-Nr.
<b>SUPER-BEHKAFLEX HP</b>								
6,0	12,0	3,0	10,8	25	30	120	50	81 006 30 / 22
9,0	15,0	3,0	14,4	35	20	80	50	81 009 30 / 22
10,0	16,0	3,0	15,6	40	20	80	50	81 010 30 / 22
13,0	20,0	3,5	23,1	72	20	80	50	81 013 35 / 22
19,0	26,0	3,5	31,5	130	13	42	50	81 019 35 / 22
19,0	27,0	4,0	36,8	130	15	60	25/50	81 019 40 / 22
25,0	34,0	4,5	53,1	220	10	40	25/50	81 025 45 / 22
32,0	42,0	5,0	74,0	310	7	28	25/50	81 032 50 / 22
38,0	48,0	5,0	86,0	420	7	28	25/50	81 038 50 / 22

Andere Dimensionen auf Anfrage.

Technische Daten wurden ermittelt bei 20°C Umgebungstemperatur.