



## Schlüsse und Kupplungen für Salz- und Soletechnik



WENN'S UM FLEXIBLE VERBINDUNGEN UND  
VERBINDUNGSELEMENTE GEHT:

**AUF JEDEN FALL  
HÜCOBI.**



**HÜCOBI**  
Flexibilität begeistert.



COBITANK EN



### COBITANK EN Öl- und benzinbeständiger Saug- und Druckschlauch nach EN 12115

zum Be- und Entladen von Tanks, Tankfahrzeugen und Bahnkesselwagen.  
Für Mineralölprodukte mit einem max. Aromatenanteil von 50%. Geeignet für diverse technische Öle.

|                    |  |
|--------------------|--|
| Temperaturbereich  | -30°C bis +90°C  |
| Innenseele         | NBR, schwarz, glatt, elektrisch leitfähig  |
| Außendecke         | CR, schwarz, stoffgemustert, antistatisch, abriebfest, öl-, kraftstoff-, witterungs- und ozonbeständig, flammhemmend |
| Einlagen           | Textilgewebe, 2 gekreuzte Kupferlitzen, Stahldrahtspirale  |
| Norm               | EN 12115, TRbF 131/2   |
| Elektr. Widerstand | <10 hoch 6 Ω   |
| Sicherheit         | 4:1  |

| Innen-Ø<br>(mm) | Wand<br>(mm) | Außen-Ø<br>(mm) | BD<br>(bar) | Vakuum<br>(m WS) | Biegeradius<br>(mm) | Gewicht<br>(g/mtr) | Länge<br>(mtr) | Einheit | Best.-Nr.   |
|-----------------|--------------|-----------------|-------------|------------------|---------------------|--------------------|----------------|---------|-------------|
| 50              | 8            | 66              | 16          | 9                | 120                 | 2100               | 40             | m       | 1409 050000 |
| 75              | 8            | 91              | 16          | 9                | 175                 | 3000               | 40             | m       | 1409 075000 |
| 100             | 8            | 116             | 10          | 9                | 250                 | 4400               | 20             | m       | 1409 100000 |



COBITANK 10 PLUS SL



### COBITANK 10 PLUS SL Öl- und benzinbeständiger Saug- und Druckschlauch nach EN 12115, sehr flexibel

zum Be- und Entladen von Tanks, Tankfahrzeugen und Bahnkesselwagen.  
Für Mineralölprodukte mit einem max. Aromatenanteil von 50%. Geeignet für diverse technische Öle.

|                    |   |
|--------------------|---|
| Temperaturbereich  | -30°C bis +85°C   |
| Innenseele         | NBR, schwarz, glatt, elektrisch leitfähig   |
| Außendecke         | CR, schwarz, stoffgemustert, gewellt, antistatisch, abriebfest, öl-, kraftstoff-, witterungs- und ozonbeständig, flammhemmend |
| Einlagen           | Textilgewebe, 2 gekreuzte Kupferlitzen, Stahldrahtspirale   |
| Norm               | EN 12115, TRbF 131/2  |
| Elektr. Widerstand | <10 hoch 6 Ω  |
| Sicherheit         | 3:1   |

| Innen-Ø<br>(mm) | Wand<br>(mm) | Außen-Ø<br>(mm) | BD<br>(bar) | Vakuum<br>(m WS) | Biegeradius<br>(mm) | Gewicht<br>(g/mtr) | Länge<br>(mtr) | Einheit | Best.-Nr.   |
|-----------------|--------------|-----------------|-------------|------------------|---------------------|--------------------|----------------|---------|-------------|
| 50              | 7,5          | 65              | 10          | 9                | 150                 | 1940               | 40             | m       | 1413 050000 |
| 75              | 7,5          | 90              | 10          | 9                | 225                 | 2880               | 20             | m       | 1413 075000 |
| 100             | 8            | 116             | 10          | 9                | 300                 | 3820               | 20             | m       | 1413 100000 |



COBISUPERFLEX



### COBISUPERFLEX

Hochflexibler PVC-Saug- und Druckschlauch  
für Kommunalfahrzeuge, Bewässerung und in der Landwirtschaft.  
Hochflexible und sehr kältebeständige Qualität.

|                   |   |
|-------------------|---|
| Temperaturbereich | -40°C bis +60°C   |
| Aufbau            | Kunststoffspiralschlauch, schwarz mit roten Streifen, PVC-Buna Gemisch, mit Hart-PVC-Spirale, innen glatt, außen leicht gewellt |
| Sicherheit        | 3:1   |

| Innen-Ø<br>(mm) | Wand<br>(mm) | Außen-Ø<br>(mm) | BD<br>(bar) | Vakuum<br>(m WS) | Biegeradius<br>(mm) | Gewicht<br>(g/mtr) | Länge<br>(mtr) | Einheit | Best.-Nr.  |
|-----------------|--------------|-----------------|-------------|------------------|---------------------|--------------------|----------------|---------|------------|
| 51              | 4,9          | 60,8            | 4           | 9                | 160                 | 1000               | 50             | m       | 1083051000 |
| 76              | 5,8          | 87,6            | 3           | 9                | 250                 | 1700               | 50             | m       | 1083076000 |

# AUF JEDEN FALL HÜCOBI.

## COBIFLEX SUPER

### Hochflexibler PVC-Saug- und Druckschlauch

für Kommunalfahrzeuge, Bewässerung und in der Landwirtschaft.  
Hochflexibel und sehr kältebeständige Qualität.

Temperaturbereich -40°C bis +50°C

Aufbau Kunststoffspiralschlauch, silbergrau, PVC-Buna  
Gemisch, innen glatt mit eingebetteter Hart-PVC-  
Spirale, außen leicht gewellt

Sicherheit 3:1



COBIFLEX SUPER



| Innen-Ø<br>(mm) | Wand<br>(mm) | Außen-Ø<br>(mm) | BD<br>(bar) | Vakuum<br>(m WS) | Biegeradius<br>(mm) | Gewicht<br>(g/mtr) | Länge<br>(mtr) | Einheit | Best.-Nr.  |
|-----------------|--------------|-----------------|-------------|------------------|---------------------|--------------------|----------------|---------|------------|
| 51              | 4,8          | 60,6            | 4,3         | 9                | 180                 | 975                | 50             | m       | 1084051000 |
| 76              | 6,3          | 88,6            | 3,3         | 9                | 250                 | 1700               | 50             | m       | 1084076000 |

## MS-Schlauchstutzen mit Außengewinde

für Schellen-Einbindung, gerillter Schlauchstutzen mit Außengewinde

Material Messing



| für Schlauch<br>I.-Ø (mm) | AG | Best.-Nr.  |
|---------------------------|----|------------|
| 50                        | 2" | 2051050050 |
| 75                        | 3" | 2051075075 |
| 100                       | 4" | 2051100100 |

## MS-Schlauchstutzen mit Außengewinde

für Schalen-Einbindung, glatter Schlauchstutzen mit Sicherungsbund und Außengewinde

Material Messing



| für Schlauch<br>I.-Ø (mm) | AG | Best.-Nr.  |
|---------------------------|----|------------|
| 50                        | 2" | 2053050050 |
| 75                        | 3" | 2053075075 |
| 100                       | 4" | 2053100100 |

## Edelstahl-Schlauchstutzen mit Außengewinde

für Schalen-Einbindung, glatter Schlauchstutzen mit Sicherungsbund und Außengewinde

Material Edelstahl



| für Schlauch<br>I.-Ø (mm) | AG | Best.-Nr.  |
|---------------------------|----|------------|
| 50                        | 2" | 2057050050 |
| 75                        | 3" | 2057075075 |
| 100                       | 4" | 2057100100 |

## Edelstahl-Schlauchstutzen mit Außengewinde

für Schellen-Einbindung, gerillter Schlauchstutzen mit Außengewinde

Material Edelstahl



| für Schlauch<br>I.-Ø (mm) | AG | Best.-Nr.  |
|---------------------------|----|------------|
| 50,8                      | 2" | 5090050000 |
| 76                        | 3" | 5090075000 |
| 100                       | 4" | 5090100000 |

## Alu-Klemm-Schalen EN 14420-3

zur Einbindung von Kupplungen mit glattem Schlauchstutzen und Sicherungsbund,  
zweiteilig, komplett mit Innensechskantschrauben und Muttern

Norm/Zulassung EN 14420-3

Material Aluminium



| für Schlauch<br>I.-Ø (mm) | Wand<br>(mm) | Spannbereich<br>(mm) | Best.-Nr.  |
|---------------------------|--------------|----------------------|------------|
| 50                        | 8            | 64-67                | 2070050008 |
| 75                        | 8            | 89-93                | 2070075008 |
| 100                       | 8            | 114-119              | 2070100008 |



### TW-Kurvenstück

mit Innengewinde  
Norm/Zulassung  
Material  
Dichtung

DIN EN 14420-6 (DIN 28450)  
Messing  
Vulkollan-Gewindedichtung

| NW  | IG             | Best.-Nr. |
|-----|----------------|-----------|
| 50  | VK 50 (TW 501) | 2"        |
| 80  | VK 80 (TW 501) | 3"        |
| 100 | VK 100         | 4"        |



### TW-Dichtringstück

mit Innengewinde  
Norm/Zulassung  
Material  
Dichtung

DIN EN 14420-6 (DIN 28450)  
Messing  
Vulkollan-Gewindedichtung, NBR-Dichtring

| NW | IG          | Best.-Nr. |
|----|-------------|-----------|
| 50 | (TW 1502/5) | 2"        |
| 80 | (TW 502/5)  | 3"        |



### TW-Spannring mit Hebel

zum Verbinden des Dichtringstück mit dem Kurvenstück  
Norm/Zulassung  
Material

DIN EN 14420-6 (DIN 28450)  
Messing

| NW | Best.-Nr.  |
|----|------------|
| 50 | 2003050000 |
| 80 | 2003080000 |



### TW-M-Kupplung

mit Innengewinde  
Norm/Zulassung  
Material  
Dichtung

DIN EN 14420-6 (DIN 28450)  
Messing  
NBR-O-Ring, Vulkollan-Gewindedichtung

| NW  | IG | Best.-Nr.  |
|-----|----|------------|
| 100 | 4" | 2006100000 |



### TW-Kappe

Norm/Zulassung  
Material  
Dichtung

DIN EN 14420-6 (DIN 28450)  
Messing  
NBR-Dichtring

| NW | Best.-Nr.  |
|----|------------|
| 50 | 2004050000 |
| 80 | 2004080000 |



### TW-Blindstopfen

Norm/Zulassung  
Material

DIN EN 14420-6 (DIN 28450)  
Messing

| NW | Best.-Nr.  |
|----|------------|
| 50 | 2005050000 |
| 80 | 2005080000 |

## AUF JEDEN FALL HÜCOBI.

Schläuche und Kupplungen für  
Salz- und Soletechnik

### TW-Kurvenstück

mit Innengewinde

Norm/Zulassung DIN EN 14420-6 (DIN 28450)

Material Edelstahl

Dichtung Teflon-Gewindededichtung



NW

IG

Best.-Nr.

|     |                 |    |            |
|-----|-----------------|----|------------|
| 50  | VK 50 (TW 1501) | 2" | 2012050000 |
| 80  | VK 80 (TW 501)  | 3" | 2012080000 |
| 100 | VK 100          | 4" | 2012100000 |

### TW-Dichtringstück

mit Innengewinde

Norm/Zulassung DIN EN 14420-6 (DIN 28450)

Material Edelstahl

Dichtung Teflon-Gewindededichtung, Hypalon-Dichtring



NW

IG

Best.-Nr.

|    |             |    |            |
|----|-------------|----|------------|
| 50 | (TW 1502/5) | 2" | 2013050000 |
| 80 | (TW 502/5)  | 3" | 2013080000 |

### TW-Spannring mit Hebel

zum Verbinden des Dichtringstück mit dem Kurvenstück

Norm/Zulassung DIN EN 14420-6 (DIN 28450)

Material Edelstahl



NW

Best.-Nr.

|    |             |            |
|----|-------------|------------|
| 50 | (TW 1503/4) | 2014050000 |
| 80 | (TW 503/4)  | 2014080000 |

### TW-M-Kupplung

mit Innengewinde

Norm/Zulassung DIN EN 14420-6 (DIN 28450)

Material Edelstahl

Dichtung Hypalon-O-Ring, Teflon-Gewindededichtung



NW

IG

Best.-Nr.

|     |    |            |
|-----|----|------------|
| 100 | 4" | 2017100000 |
|-----|----|------------|

### TW-Kappe

Norm/Zulassung DIN EN 14420-6 (DIN 28450)

Material Edelstahl

Dichtung Hypalon-Dichtring



NW

Best.-Nr.

|     |                 |            |
|-----|-----------------|------------|
| 50  | MB 50 (TW 1506) | 2015050000 |
| 80  | MB 80 (TW 506)  | 2015080000 |
| 100 | MB 100          | 2015100000 |

### TW-Blindstopfen

Norm/Zulassung DIN EN 14420-6 (DIN 28450)

Material Edelstahl



NW

Best.-Nr.

|     |                 |            |
|-----|-----------------|------------|
| 50  | VB 50 (TW 1507) | 2016050000 |
| 80  | VB 80 (TW 507)  | 2016080000 |
| 100 | VB 100          | 2016100000 |

# Schlauchkonfektionierung und Prüfung von HÜCOBI

## Wir konfektionieren Ihre Schlauchleitung nach Ihren Wünschen

Den professionellen Service übernimmt für Sie unser befähigtes Personal nach § 2 Absatz 7 Betriebssicherheitsverordnung. Ob Gummi- oder Kunststoffschläuche mit Kupplungen wie Tankwagen-Armaturen, Flansch-Kupplungen oder Kupplungssysteme wie Perrot, Bauer oder Storz, eingebunden mit Klemmschalen, verpresst mit Presshülse oder mit Schlauchschellen - wir liefern Ihnen die komplette Lösung!



## Erhöhen Sie Ihre Betriebssicherheit mit einer geprüften Schlauchleitung

Unser Service für Sie: Schlauchprüfung nach § 2 Absatz 7 Betriebssicherheitsverordnung:

- Sichtprüfung der Schlauchleitung
- Prüfung der Druckfestigkeit
- Dichtheitsprüfung
- Prüfung des elektrischen Widerstands
- Kennzeichnung der Schlauchleitung
- Dokumentation und Erstellung eines Abnahmeprüfzeugnisses 3.1 nach EN 10204:2005
- Dokumentation und Überwachung der wiederkehrenden Prüfung Ihrer Schlauchleitung

# Weiteres Sortiment für Salz- & Soletechnik



## Kupplungssystem Storz

In Ausführungen: Industrie, DIN, Edelstahl oder Messing verfügbar. Alle gängigen Größen sind ab Lager lieferbar, Sondergrößen auf Nachfrage erhältlich.



## Messing-Kugelhähne

Diverse Ausführungen und Größen für das Durchleiten von Wasser, anderen nicht aggressiven Medien, Gas oder Chemikalien.



## PVC-Rohre und Fittings

Der Bau einer kompletten Leitung ist mit unserem Produktspektrum möglich. Angefangen bei Rohren, über diverse Kugelhähne bis hin zur breiten Palette an Fittings.



## PE-Rohre und Fittings

Auch beim PE-Sortiment sind alle gängigen Größen lieferbar. PE-Rohre, Rohrklemmen und weitere Produkte ebenfalls erhältlich.



## PP-Klemmverschraubungen

Die hochwertigen Klemmverschraubungen mit einer DVGW-Zulassung sind in diversen Ausführungen und Größen 16 mm - 110 mm erhältlich.



## Edelstahl Kugelhähne und Fittings

Eine breite Palette an Fittings aus Edelstahl Typ 1.4401 für korrosionsfreie Installationen.

# 100 Jahre HÜCOBI



HÜCOBI - unsere Marktpresenz

**HÜCOBI GmbH**  
Oldernholz 6 | D-33719 Bielefeld  
Fon +49(0)521.39068.0  
Fax +49(0)521.39068.99  
info@huecobi.de

**HÜCOBI BENELUX B.V.**  
Postbus 20 | NL-4153 ZG Beesd  
Fon +31(0)3456822.23  
Fax +31(0)3456845.53  
info@hucobi.nl

**Handelsvertretung in Polen**  
ul. Jerzmanowska 17  
PL-54-530 Wrocław  
Fon +48.532.279.442  
Fax +48.713.575.818  
info@huecobi.pl

**HÜCOBI AUSTRIA GmbH**  
Hauptstrasse 21 | AT-3013 Tullnerbach  
Fon +43(0)2233.5545.0  
Fax +43(0)2233.5545.20  
office@huecobi.at



**HÜCOBI GmbH**  
Oldernholz 6  
D-33719 Bielefeld



Fon +49(0)521.39068.0  
Fax +49(0)521.39068.99

info@huecobi.de  
www.huecobi.de

Bestellen Sie auf  
**www.huecobi.de**