

# So vielseitig wie die Einsatzzwecke.

Wasserschläuche – Schlaucharmaturen – Zubehör



# Wasserschläuche, Schlaucharmaturen und Zubehör

## Wasser ist für uns selbstverständlich und fast überall zu jeder Zeit verfügbar

Doch selbst auf einem Schiff im Meer, muss unser tägliches Nutzwasser zunächst befördert werden, damit es dort ankommt, wo es unmittelbar benötigt wird. Dabei spielt die Schlauchtechnik eine entscheidende Rolle.

Ein Wasserschlauch befördert Wasser, manchmal nur von der Wasserleitung zum Einsatzort in direkter Nähe; oftmals über längere Entfernungen.

Schläuche sind immer dort im Einsatz wo es unmittelbar gar kein Wasser gibt z. B. um den Garten zu wässern oder einen Brand zu löschen.

Heute sind Wasserschläuche in unserem täglichen Leben nicht mehr wegzudenken. Dabei ist die zu befördernde Wassermenge manchmal eher gering; oftmals werden aber auch mehrere Kubikmeter Wasser in kürzester Zeit benötigt.

Entsprechend der unterschiedlichen Bedürfnisse für eine verlässliche Wasserversorgung, variieren die Anforderungen an die geeignete Wasserschlauchtechnik erheblich.

Denn Schläuche sind vielfachen mechanischen oder thermischen, Beanspruchungen ausgesetzt. Hohe Drücke oder besonders starker Vakuumbetrieb, z. B. bei Absaugschläuchen sind die Herausforderungen, die von den Experten in der Entwicklung geeigneter Schlauchmaterialien genauso Beachtung finden, wie pulsierende Druckschwankungen, bei Kühlwasserschläuchen oder stark schwankende Temperaturen – von eiskalt bis extrem heiß. Trotz der vielfältigen Belastungen sollen Schläuche flexibel bleiben, dürfen

sich nicht oder nur gezielt zusammenziehen oder ausdehnen, sollen nicht spröde werden oder erweichen und müssen nachhaltig resistent gegen äußere und innere Einflüsse sein.

Insbesondere für die Reinigung innerhalb der Nahrungsmittelindustrie werden ganz besondere Anforderungen an eine geeignete Schlauchtechnik gestellt, die zusätzlich genau festgelegte Hygiene- und Gesundheitsvorschriften erfüllen muss.

Die Experten bei Ihrem Fachhandel beraten Sie gerne zu allen Aspekten, die bei der Wahl geeigneter Wasserschläuche zu beachten sind.



Diese Darstellungen zeigen nur eine kleine Auswahl von Anwendungsmöglichkeiten.



Foto: istock/phive2015



## Mit der richtigen Wasserschlauchtechnik zu einem sauberem Ergebnis.

Unverzichtbarer Bestandteil der Produktionsprozesse in der Nahrungsmittelindustrie ist die Desinfektion und Reinigung. Sicherheit in diesen Bereichen werden jedoch nur mit einem Höchstmaß an Hygiene erreicht.

Die automatisierten Reinigungs- und Sterilisationsformen stellen zurzeit die besten Methoden für die Reinigung von Prozessanlagen dar. Sie sorgen für Sicherheit und Wirksamkeit, verhindern toxische Kontamination der Erzeugnisse und senken das Rekontaminationsrisiko während der Prozesse.

Der automatisierte Reinigungsprozess beansprucht in erheblichem Maße die eingesetzten Schlauchleitungen. Aus diesem Grund empfiehlt sich der Einsatz von qualitativ hochwertigen Schläuchen

und Armaturen. Bei der Reinigung und Desinfektion von Schlauchleitungen und Armaturen ist jedoch Vorsicht geboten. Die Prüfung von Beständigkeitstabellen für Reinigungs- und Desinfektionsmittel wie Wasser, Dampf, Laugen und Kombinationspräparaten ist Grundvoraussetzung.

Da spielt es keine Rolle, wo Nahrungsmittel verarbeitet werden – ob in der Industrie, in der Großküche oder auf einem Schiff – bei der Hygiene sind keine Kompromisse erlaubt. Gut, dass es Experten gibt, die diesen Anspruch an perfekter Hygiene sicherstellen können – gerne unterstützen unsere Spezialisten mit professionellen Produkten und einer individuellen Beratung hinsichtlich Einsatzbereich, Voraussetzung und Auswahl.



Foto: E/D/E



# Wasserschläuche – Vielseitigkeit als Hauptdisziplin

Für Industrie und Handwerk, für Baubetriebe, im Garten oder in der Landwirtschaft – als Sicherheitsschlauch mit besonderer Stärke oder als Saug- und Druckschlauch – endlos vielseitig.



## Flexibel und stark

Vielseitigkeit wird in der Schlauchtechnik gebraucht – für viele verschiedene Einsatzzwecke mit speziellen Anforderungen. Bei bestimmten Einsatzzwecken muss der Schlauch dauerhaften Belastungen standhalten.

### FORMAT Vielzweckschlauch

Der Allrounder für Industrie, Baugewerbe, Handwerk und privaten Haushalten.

>> Infos S. 7



### FORMAT Reinigungsschlauch

Zur Durchleitung von flüssigen Lebensmitteln oder zur Förderung von Dampf und Heißwasser für die Reinigung und Desinfektion.

>> Infos S. 22



### PVC-Saugschlauchgarnitur

Gewellte Decke für ein optimales Biegeverhalten

>> Infos S. 15



Wir liefern Ihnen auch Trinkwasserschläuche und Armaturen mit allen aktuellen Zulassungen. Sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gern.

# Wasserschläuche – die Profi-Qualität für alle Einsatzbereiche



## FORMAT Sicherheitswasserschlauch

### Eigenschaften:

- Hohe Druckbeständigkeit
- Formstabil durch Kreuzgewebe
- Abriebfeste und UV-beständige Schlauchdecke
- Gut sichtbar auch bei schlechten Lichtverhältnissen
- Cadmiumfrei
- Bereits aus großer Entfernung gut zu erkennen
- 4-schichtiger Aufbau

### Einsatzbereiche:

- Wasserversorgung
- Reinigungsarbeiten in Industrie und Handwerk
- Kommunalbetrieben
- Hoch- und Tiefbau
- Landwirtschaft, Gärtnereien und Haushalt

### Technische Daten:

- Seele: PVC, glatt
- Einlage: Kreuzgewebe, synthetische Textilfäden
- Decke: PVC, glatt
- Farbe: Seele: Schwarz, Decke: Leuchtorange-fluoreszierend
- Temperaturbeständigkeit: -15 °C bis +60 °C
- Betriebsdruck: 9 bar
- Berstdruck: 27 bar

ab **1,30 €/m**



Innen-Ø mm	Innen-Ø Zoll	Wandstärke mm	Gewicht g/m	VE	Bestell-Nr.	€/m
12,5	1/2	2,75	160	50 Meter	15 6000 0005	1,30
19	3/4	3,25	282	50 Meter	15 6000 0006	2,26
25	1	4	452	50 Meter	15 6000 0007	3,26



Fotos: E/D/E



## FORMAT Gummi-Vielzweckschlauch

### Eigenschaften:

- Gute Festigkeitswerte
- Zeitlich gleichbleibende, hohe Leistungswerte
- Zuverlässig auch bei Quetschen und Überfahren
- Knick- und stoßfest
- Weiße, unverwischbare Farbmarkierung
- Ozon-, alterungs- und witterungsbeständig
- Gute Beständigkeit gegen Hitze
- Schlauchdecke bedingt beständig gegen Öle und Fette

### Einsatzbereiche:

- Industrie, Baugewerbe, Handwerk, Kommunalbetriebe und Gartenbau
- Heißwasser, industrielle Reinigung, Wasserversorgung
- Druckluftwerkzeuge, Kompressoren
- Bewässerung in Gartenbereichen, Landwirtschaft

### Technische Daten:

Seele: EPDM, schwarz, glatt, elektrisch leitfähig  
 Einlage: Textileinlagen gekordelt  
 Decke: EPDM, Schwarz oder Rot, glatt  
 Betriebsdruck: 20 bar  
 Berstdruck: 60 bar  
 Sicherheitsfaktor: 3:1  
 Elektrisch leitfähig:  $R < 10^6 \Omega$   
 Temperaturbeständigkeit:  $-40^\circ\text{C}$  bis  $+100^\circ\text{C}$ ,  
 kurzfristig bis  $+120^\circ\text{C}$

**Hinweis:** Genaue Beständigkeitsliste auf Anfrage.



ab 3,20 €/m

Farbe	Innen-Ø mm	Innen-Ø Zoll	Wandstärke mm	Biegeradius mm	Gewicht g/m	VE	Bestell-Nr.	€/m
Schwarz	13	1/2	3,5	80	230	40 Meter	15 6000 0030	3,20
Schwarz	19	3/4	4,5	115	440	40 Meter	15 6000 0035	5,20
Schwarz	25	1	5,0	150	620	40 Meter	15 6000 0040	7,02
Rot	13	1/2	3,5	80	230	40 Meter	15 6000 0045	3,36
Rot	19	3/4	4,5	115	440	40 Meter	15 6000 0050	5,50
Rot	25	1	5,0	150	620	40 Meter	15 6000 0055	7,51



# Wasserschläuche – robuste Hochleistungsprodukte mit langer Lebensdauer



## Wasserschlauch GOLDSCHLANGE®

### Eigenschaften:

- Hochleistungs-Wasser- und Reinigungsschlauch
- Robust, überfahrbar, knick- und stoßfest
- Ozon-, witterungs-, UV-beständige Decke
- Öl-, chemikalien- und fettbeständige Decke

### Einsatzbereiche:

- Bau, Freiland, Maschinen, Apparate, kommunale Betriebe

### Technische Daten:

- Seele: schwarze, porenfreie, glatte EPDM-Innenschicht
- Einlage: aus synthetischen Garnen
- Decke: CR, abriebfest
- Temperaturbeständigkeit: -30 °C bis +100 °C, dämpfbar bis +130 °C (max. 30 Minuten)
- Farbe/Kennzeichnung: axial verlaufende gelbe Wellenlinie auf schwarzem Untergrund
- Schlauchlänge: 40 m

ab 7,85 €/m

Innen-Ø mm	Innen-Ø Zoll	Wandstärke mm	Betriebsdruck bar	Berstdruck bar	Biegeradius mm	Gewicht g/m	VE	Bestell-Nr.	€/Rolle
10	3/8	3,6	30	90	45	160	1 Rolle	15 6000 1297	314,16
13	1/2	3,9	30	90	50	225	1 Rolle	15 6000 1298	337,60
19	3/4	4,4	25	75	80	385	1 Rolle	15 6000 1300	533,74
25	1	4,5	20	60	160	490	1 Rolle	15 6000 1302	724,95
32	1.1/4	5,5	12	36	175	760	1 Rolle	15 6000 1303	1092,56
38	1.1/2	6,5	12	36	250	1050	1 Rolle	15 6000 1304	1495,12
50	2	7,5	10	30	300	1580	1 Rolle	15 6000 1306	2207,73



Fotos: Continental





## Wasserschlauch TRIx ROTSTRAHL®

### Eigenschaften:

- Niedriger Durchflusswiderstand
- Hochflexibel, robust
- LABS-, trennmittel- und fettfrei bis DN 25
- Ozon-, witterungs-, UV-beständige Decke

### Einsatzbereiche:

- Zur Reinigung und Bewässerung, zum Befüllen, Spritzen, Spülen und Entleeren
- Gewerbe, kommunale Betriebe, Hoch- und Tiefbau, Industrie, Landschafts- und Gartenbau

### Technische Daten:

- Seele: EPDM, porenfrei, glatt, schwarz
- Einlage: synthetische Garne
- Decke: EPDM, glatt, ab DN 28 stoffgemustert
- Temperaturbeständigkeit: -40 °C bis +100 °C
- Farbe/Kennzeichnung: 6 rote, axial verlaufende Streifen auf schwarzem Untergrund
- Schlauchlänge: 40 m

ab 3,66 €/m



Innen-Ø mm	Innen-Ø Zoll	Wandstärke mm	Betriebsdruck bar	Berstdruck bar	Biegeradius mm	Gewicht g/m	VE	Bestell-Nr.	€/Rolle
13	1/2	3,3	20	60	50	245	1 Rolle	15 6000 0110	146,39
19	3/4	4	20	60	65	435	1 Rolle	15 6000 0115	253,71
25	1	4,5	20	60	110	580	1 Rolle	15 6000 0120	343,76
32	1.1/4	5,5	15	45	170	890	1 Rolle	15 6000 0125	529,21
38	1.1/2	6	15	45	200	1100	1 Rolle	15 6000 0130	691,64
50	2	7	10	30	300	1565	1 Rolle	15 6000 0135	1062,95



## Wasserschlauch EURO TRIx®

### Eigenschaften:

- Hochflexibel, robust, drallfrei und knickstabil
- LABS-, trennmittel- und fettfrei
- Ozon-, witterungs-, UV-beständige Decke
- Sicherer Betrieb in mobilen oder stationären Leitungssystemen

### Einsatzbereiche:

- Industrie, Bauwesen, Gewerbe, Landwirtschaft, Landschafts- und Gartenbau, Kommunen, Fuhrparks

### Technische Daten:

- Seele: EPDM, porenfrei, glatt, schwarz
- Einlage: synthetische Garne
- Decke: EPDM, glatt, schwarz
- Temperaturbeständigkeit: -20 °C bis +100 °C
- Farbe/Kennzeichnung: 6 orangefarbene, axial verlaufende Streifen auf schwarzem Untergrund
- Betriebsdruck: 15 bar
- Berstdruck: 45 bar
- Schlauchlänge: 40 m

ab 2,08 €/m

Innen-Ø mm	Innen-Ø Zoll	Wandstärke mm	Biegeradius mm	Gewicht g/m	VE	Bestell-Nr.	€/Rolle
13	1/2	3,5	50	265	1 Rolle	15 6000 0150	83,06
19	3/4	4	70	435	1 Rolle	15 6000 0155	124,18
25	1	4,5	120	580	1 Rolle	15 6000 0160	165,30



Foto: E/D/E

## Vielzweckschlauch Orange Stripes

### Eigenschaften:

- Sehr flexibel
- Ozon-, alterungs-, witterungs- und hitzebeständig
- Für Luft, Wasser, Heißwasser und Salzwasser geeignet
- Elektrisch leitfähig

### Einsatzbereiche:

- Industrie, Baugewerbe, Handwerk, Landschafts- und Gartenbau etc.

### Technische Daten:

- Seele: EPDM, glatt, elektrisch leitfähig, schwarz
- Decke: EPDM, glatt, schwarz mit 4 orangen Streifen
- Sicherheitsfaktor: 3:1
- Temperaturbeständigkeit: -40 °C bis +120 °C (kurzzeitig bis +140 °C)
- Betriebsdruck: 20 bar
- Berstdruck: 60 bar
- Schlauchlänge: 40 m

ab **2,33 €/m**

Innen-Ø mm	Innen-Ø Zoll	Außen-Ø mm	Biegeradius mm	Gewicht g/m	VE	Bestell-Nr.	€/Rolle
13	1/2	20	80	0,23	1 Rolle	15 6300 0005	93,00
19	3/4	27	120	0,37	1 Rolle	15 6300 0010	138,00
25	1	34	150	0,52	1 Rolle	15 6300 0015	195,20

## SEMPERIT

## Vielzweck-Premiumschlauch Supreme

### Eigenschaften:

- Beständig gegen Heißwasser und leichte Chemikalien

### Einsatzbereiche:

- Zum Durchleiten von Treibstoffen mit einem maximalen Aromatenanteil von 40 % geeignet

### Technische Daten:

- Seele: Premium-Qualitätsgummi, schwarz, öl- und treibstoffbeständig, elektrisch leitfähig, glatt
- Einlage: Textil gekordelt
- Decke: Premium-Qualitätsgummi, schwarz, abriebfest, öl- und treibstoffbeständig, ozon- und witterungsbeständig, elektrisch leitfähig, glatt, 3 grüne Längsstreifen
- Temperaturbeständigkeit: -40°C bis +135°C (Pressluft +120°C), kurzfristig bis +160°C
- Betriebsdruck: 20 bar
- Schlauchlänge: 50 m

Innen-Ø mm	Innen-Ø Zoll	Wandstärke (mm)	Außen-Ø mm	Biegeradius mm	Gewicht g/m	VE	Bestell-Nr.	€/m
13	1/2	4	21	65	310	1 Rolle	15 6000 1720	6,98
19	3/4	4,5	28	95	510	1 Rolle	15 6000 1730	10,62
25	1	5	35	125	720	1 Rolle	15 6000 1735	14,38



ab **6,98 €/m**



## Mehrzweck-Flachschlauch

### Eigenschaften:

- Innen sehr glatt für minimalen Druckverlust
- Außen mit Längsrippen für hervorragende Abriebfestigkeit

### Einsatzbereiche:

- Geeignet für Seewasser, Heißwasser, Öl, Benzin, viele Chemikalien



ab **92,62 €**

### Technische Daten:

- Seele: gummiert
- Verstärkung: 100 % hochfestes synthetisches Polyestergerüst, rundgewebt, eingebettet in die Gummierung
- Decke: gummiert
- Temperaturbeständigkeit: -40 °C bis +100 °C Heißwasser
- Innen-Ø: 52 mm
- Innen-Ø: 2"
- Wandstärke: 2,2 mm
- Betriebsdruck: 12 bar
- Gewicht: 385 g/m

Schlauchlänge m	VE	Bestell-Nr.	€/Rolle
10	1 Rolle	15 6001 0647	92,62
15	1 Rolle	15 6001 0648	129,26
20	1 Rolle	15 6001 0649	165,88

## Bau-Flachschlauchleitung, mit STORZ-Kupplung

### Eigenschaften:

- Bauschlauch beidseitig mit STORZ-Kupplungen, geschmiedet
- Kupplungs-Einbindung mittels verzinktem Stahldraht und Gummimanschetten

### Technische Daten:

- Material: Hochfeste, synthetische Fasern (Polyester)
- Innenmaterial: TPR-Kautschuk-PVC-Mischung
- Temperaturbeständigkeit: 25 °C
- Farbe: Weiß
- Innen-Ø: 52 mm
- Innen-Ø: 2"
- Betriebsdruck: 10 bar
- Berstdruck: 30 bar

Schlauchlänge m	VE	Bestell-Nr.	€/Rolle
10	1 Rolle	15 6300 0150	33,70
15	1 Rolle	15 6300 0155	43,80
20	1 Rolle	15 6300 0160	47,80
30	1 Rolle	15 6300 0165	75,60
20	1 Rolle	15 6300 0170	80,60
30	1 Rolle	15 6300 0175	124,80
20	1 Rolle	15 6300 0180	149,60

## Bau-Flachschlauchleitung, mit GEKA® Schnellkupplungsanschluss

### Eigenschaften:

- Komplett montiert mit GEKA® Schnellkupplungen
- Platzsparend
- Sichere Einbindung
- Robust

### Technische Daten:

- Material Kupplung: Messing
- Betriebsdruck: 10 bar
- Schlauchlänge 15 m

Innen-Ø mm	Schlauchgröße Zoll	VE	Bestell-Nr.	€/Rolle
32	1 1/4	1 Rolle	15 6300 0185	50,25
40	1 1/2	1 Rolle	15 6300 0190	57,60



ab **33,70 €**



ab **50,25 €**

**TRICOFLEX**

# Wasserschläuche – sehr flexibel und trotzdem extrem fest

**TRICOFLEX**

## Wasserschlauch Irriflex

### Eigenschaften:

- Flexibel und komfortabel in der Handhabung
- 5-lagiger Weich-PVC Schlauch
- Abriebfest
- Knickfest
- UV- und witterungsbeständig
- Non Torsion Technology (TNT)

### Zulassung/Norm:

- REACH-konform

### Technische Daten:

- Temperaturbeständigkeit:  
–15 °C bis +60 °C

ab **1,20 €/m**

Innen-Ø mm	Innen-Ø Zoll	Wandstärke mm	Betriebsdruck bar	Schlauchlänge m	VE	Bestell-Nr.	€/Rolle
12,5	1/2	2,4	9	25	1 Rolle	15 6011 1055	29,93
12,5	1/2	2,4	9	50	1 Rolle	15 6011 1050	59,85
19	3/4	2,75	8	25	1 Rolle	15 6011 1075	47,78
19	3/4	2,75	8	50	1 Rolle	15 6011 1070	95,55
25	1	3	8	25	1 Rolle	15 6011 1085	63,26
25	1	3	8	50	1 Rolle	15 6011 1080	126,53



**TRICOFLEX**

## Wasserschlauch Irriflex, mit Kupplung

### Eigenschaften:

- Kupplungen kompatibel mit GEKA®
- Flexibel und komfortabel in der Handhabung
- 5-lagiger Weich-PVC Schlauch
- Abriebfest
- Knickfest
- UV- und witterungsbeständig
- Non Torsion Technology (TNT)

ab **42,01 €**

### Zulassung/Norm:

- REACH-konform

### Technische Daten:

- Temperaturbeständigkeit: –15 °C bis +60 °C

Innen-Ø mm	Innen-Ø Zoll	Wandstärke mm	Betriebsdruck bar	Schlauchlänge m	VE	Bestell-Nr.	€/Rolle
12,5	1/2	2,4	9	25	1 Rolle	15 6011 1057	42,01
12,5	1/2	2,4	9	50	1 Rolle	15 6011 1052	72,95
19	3/4	2,75	8	25	1 Rolle	15 6011 1077	60,03
19	3/4	2,75	8	50	1 Rolle	15 6011 1072	109,13
25	1	3	8	25	1 Rolle	15 6011 1087	83,30
25	1	3	8	50	1 Rolle	15 6011 1082	148,68





Foto: E/D/E

**TRICOFLEX**

**PVC-Gewebes Schlauch TCN/TCF**



**Eigenschaften:**

- Dreischichtiger Schlauch
- Lebensmittelsimulanzen A/B/C
- Abriebfest und alterungsbeständig

**Einsatzbereiche:**

- Zum Fördern von Druckluft, Wasser und Lebensmitteln

**Zulassung/Norm:**

- TÜV-geprüft, Konform mit der Lebensmittelverordnung (EU) Nummer 10/2011

**Technische Daten:**

- Material: PVC, mit Textilverstärkung aus Polyesterfasern von hoher Festigkeit
- Temperaturbeständigkeit: -15 °C bis +60 °C
- Farbe: Transparent

Innen-Ø mm	Innen-Ø Zoll	Wandstärke (mm)	Außen-Ø mm	Betriebsdruck bar	Schlauchlänge m	VE	Bestell-Nr.	€/Rolle
6	1/4	3	12	15 (Luft) / 20 (Wasser)	10	1 Rolle	15 6007 3560	9,14
6	1/4	3	12	15 (Luft) / 20 (Wasser)	25	1 Rolle	15 6007 3515	22,84
6	1/4	3	12	15 (Luft) / 20 (Wasser)	50	1 Rolle	15 6007 3516	45,68
9	3/8	3	15	15 (Luft) / 20 (Wasser)	10	1 Rolle	15 6007 3562	11,55
9	3/8	3	15	15 (Luft) / 20 (Wasser)	25	1 Rolle	15 6007 3564	28,88
9	3/8	3	15	15 (Luft) / 20 (Wasser)	50	1 Rolle	15 6007 3519	57,75
13	1/2	3,5	20	15 (Luft) / 20 (Wasser)	25	1 Rolle	15 6007 3566	46,46
13	1/2	3,5	20	15 (Luft) / 20 (Wasser)	50	1 Rolle	15 6007 3523	92,93
19	3/4	3,5	26	15 (Luft) / 20 (Wasser)	25	1 Rolle	15 6007 3568	71,93
19	3/4	3,5	26	15 (Luft) / 20 (Wasser)	50	1 Rolle	15 6000 3065	143,85
25	1	4,5	34	13 (Luft) / 17 (Wasser)	25	1 Rolle	15 6007 3526	110,51
25	1	4,5	34	13 (Luft) / 17 (Wasser)	50	1 Rolle	15 6007 3527	221,03
32	1.1/4	4,5	41	13 (Luft) / 17 (Wasser)	25	1 Rolle	15 6007 3572	156,98
32	1.1/4	4,50	41	13 (Luft) / 17 (Wasser)	50	1 Rolle	15 6007 3574	313,95
38	1.1/2	4,50	47	13 (Luft) / 17 (Wasser)	25	1 Rolle	15 6007 3529	201,60
38	1.1/2	4,50	47	13 (Luft) / 17 (Wasser)	50	1 Rolle	15 6007 3530	403,20
50	2	5	60	6 (Luft) / 8 (Wasser)	25	1 Rolle	15 6007 3531	266,44

ab **0,91 €/m**



Foto: Continental

# Wasserschläuche – vielseitig einsetzbar bei leichter Handhabung



Foto: APD

ab **1,03 €/m**

## PVC-Gewebeslauch 81

**Eigenschaften:**

- Hohe Flexibilität
- Hohe Armierungsdichte aus umweltfreundlichem, cadmiumfreiem Material
- Silikonfrei

**Zulassung/Norm:**

- Toleranzen gem. DIN 16940
- Geprüft nach DIN EN ISO 1402-7.2 (Stand 04/2010), Wasser als Medium bei 20 °C Umgebungstemperatur

- Erfüllt die Anforderungen der Richtlinie 2002/95/EC (RoHS) und 1907/2006/EC (REACH)

**Technische Daten:**

- Material: PVC, verstärkt mit hochreißfestem Polyestergerm
- Temperaturbeständigkeit: –20 °C bis +65 °C
- Schlauchlänge: 50 m

Innen-Ø mm	Außen-Ø mm	Betriebsdruck bar	Farbe Decke	VE	Bestell-Nr.	€/Rolle
9	15	22	Rot	1 Rolle	15 6288 0137	51,73
13	16	15	Rot	1 Rolle	15 6288 0145	69,53
9	15	22	Blau	1 Rolle	15 6288 0163	51,73
13	16	15	Blau	1 Rolle	15 6288 0165	69,53

## Wasserschlauch Smartflex SMT Comfort Silver

**Eigenschaften:**

- 5-lagiger Weich-PVC-Schlauch
- UV- und algenablagerungsbeständig
- Handlich und flexibel
- Hohe Knick- und Quetschbeständigkeit
- Gute Torsionsfestigkeit
- Verstärkung: hochfestes Polyestergerm mit innovativer SMT Steady Mesh Technology
- Die Kombination aus Kreuz- und Trikotgerm vereint die Vorteile beider Konstruktionen in einem Schlauch

**Einsatzbereiche:**

- Für Gartenarbeit und Bewässerung
- Sehr gut für Schlauchwagen geeignet

**Technische Daten:**

- Temperaturbeständigkeit: –15 °C bis +65 °C
- Farbe: Grau mit orangem Streifen



Foto: APD

ab **1,81 €/m**

Innen-Ø mm	Innen-Ø Zoll	Außen-Ø mm	Betriebsdruck bar	Berstdruck bar	Schlauchlänge m	Gewicht g/m	VE	Bestell-Nr.	€/Rolle
12,5	1/2	17,4	14	42	25	140	1 Rolle	15 6288 0167	45,36
12,5	1/2	17,4	14	42	50	140	1 Rolle	15 6288 0169	90,72
19	3/4	25,4	9	27	25	270	1 Rolle	15 6288 0171	88,56
19	3/4	25,4	9	27	50	270	1 Rolle	15 6288 0173	177,12
25	1	32,8	7	21	25	430	1 Rolle	15 6288 0179	139,86
25	1	32,8	7	21	50	430	1 Rolle	15 6288 0177	279,72

# PVC Saug- und Druckschläuche für einen reibungslosen Durchfluss



## PVC-Saugschlauchgarnitur

### Eigenschaften:

- Flexibler PVC-Schlauch
- Verstärkt mit einer schlagfesten Hart-PVC-Spirale
- Glatte Seele gewährt geringen Druckverlust für höchstmöglichen Durchfluss
- Gewellte Decke für ein optimales Biegeverhalten
- Geschützt vor Witterungseinflüssen

### Einsatzbereiche:

- Geeignet für eine Vielfalt von chemischen Substanzen
- Hauswasserwerke/Pumpen

### Technische Daten:

- Material: Weich-PVC mit innen liegender Hart-PVC-Spirale
- Armatur: Fußventil und Anschlussarmaturen aus Messing
- Temperaturbeständigkeit: -5 °C bis + 60 °C
- Farbe: Grün-transparent



ab **44,36 €**

Anschluss	Schlauchlänge m	VE	Bestell-Nr.	€/Rolle
IG 1" / AG 1"	4	1 Rolle	15 6300 0101	44,36
IG 1" / AG 1"	7	1 Rolle	15 6300 0102	50,16



## PVC-Saug-/Druckschlauch 10

### Eigenschaften:

- Flexible Handhabung im Einsatz

### Einsatzbereiche:

- Zum Durchleiten von Wasser, Säuren, Basen und Laugen in vielen Bereichen der Industrie und Landwirtschaft

### Technische Daten:

- Material: Weich-PVC, mit innen liegender Hart-PVC-Spirale, innen und außen glatt
- Temperaturbeständigkeit: -5 °C bis +60 °C
- Farbe: Grün-transparent mit weißer Spirale
- Vakuum: 0,6 bar
- Betriebsdruck: 7 bar
- Schlauchlänge: 25 m

Innen-Ø mm	Innen-Ø Zoll	Wandstärke mm	Außen-Ø mm	VE	Bestell-Nr.	€/Rolle
19	3/4	2,4	23,8	1 Rolle	15 6300 0105	49,23
25	1	2,5	30,6	1 Rolle	15 6300 0110	59,44
32	1.1/4	2,8	37,6	1 Rolle	15 6300 0115	91,72
38	1.1/2	3,2	44,4	1 Rolle	15 6300 0120	122,60
50	2	3,4	56,8	1 Rolle	15 6300 0125	169,04



## PVC-Saug-/Druckschlauch 27

### Eigenschaften:

- Flexibler Saugschlauch

### Einsatzbereiche:

- Für Absaugung und Transport von Flüssigkeiten und flüssigen Lebensmitteln
- Für Landwirtschaft und Bewässerung

### Zulassung/Norm:

- Entspricht der EU 10/2011 A, B, C

### Technische Daten:

- Material: Weich-PVC, verstärkt mit einer Federstahlspirale, innen und außen glatt
- Temperaturbeständigkeit -15 °C bis + 65 °C
- Vakuum: 0,9 bar
- Schlauchlänge: 25 m

Innen-Ø mm	Innen-Ø Zoll	Außen-Ø mm	Betriebs- druck bar	Biege- radius mm	Gewicht g/m	VE	Bestell-Nr.	€/Rolle
25	1	29,4	10	66	426	1 Rolle	15 6300 0130	161,38
32	1.1/4	-	-	-	-	1 Rolle	15 6300 0135	224,54
38	1.1/2	47	9	114	896	1 Rolle	15 6300 0140	269,35



ab **1,97 €/m**

Foto: APD



ab **6,46 €/m**

Foto: APD



## HEDUFLEX® S/D PN 10 BAR

### Gummi-Saug-/Druck- schlauch Heduflex®

#### Eigenschaften:

- Gummi-Saug-/Druckschlauch
- Bedingt säuren- und laugenbeständig

#### Einsatzbereiche:

- Für Betriebswasser und Gülle

#### Technische Daten:

- Seele: SBR, glatt, schwarz
- Einlage: Stahldrahtspirale
- Decke: SBR, stoffgemustert, schwarz
- Temperaturbeständigkeit:  
-30 °C bis +80 °C
- Vakuum: 0,9 bar

Innen-Ø mm	Innen-Ø Zoll	Außen-Ø mm	Betriebsdruck bar	Berstdruck bar	Schlauchlänge m	VE	Bestell-Nr.	€/m
19	3/4	30	10	30	40	1 Rolle	15 6287 3920	12,38
25	1	35	10	30	40	1 Rolle	15 6287 3922	12,27
32	1.1/4	43	10	30	40	1 Rolle	15 6287 3924	13,75
38	1.1/2	50	10	30	40	1 Rolle	15 6287 3926	15,39
40	1.19/32	52	10	30	40	1 Rolle	15 6287 3928	18,59
51	2	64	10	30	40	1 Rolle	15 6287 3930	19,71
60	2.3/8	73	10	30	40	1 Rolle	15 6287 3932	24,14
63,5	2.1/2	77,5	10	30	40	1 Rolle	15 6287 3934	25,69
76	3	90	10	30	40	1 Rolle	15 6287 3938	30,10
80	3.1/8	95	10	30	40	1 Rolle	15 6287 3940	34,92
90	3.1/2	105	10	30	40	1 Rolle	15 6287 3942	40,19
102	4	116	10	30	40	1 Rolle	15 6287 3944	43,17
110	4.3/8	126	10	30	20	1 Rolle	15 6287 3946	49,99
127	5	144	10	30	20	1 Rolle	15 6287 3948	59,83
152	6	170	10	30	20	1 Rolle	15 6287 3950	83,24
203	8	224	6	18	6	1 Rolle	15 6287 3952	137,31
254	10	275	6	18	6	1 Rolle	15 6287 3954	169,04
305	12	326	6	18	6	1 Rolle	15 6287 3955	346,29

ab **12,27 €/m**





ab **41,61 €**



### Schlauchschellen-sortiment IDEAL® W1

**Zulassung/Norm:**  
• DIN 3017

**Technische Daten:**  
• Material: W1

**Lieferung:**  
10 Stück, Typ 020, Spannbereich 12–20 mm  
7 Stück, Typ 025, Spannbereich 16–25 mm  
5 Stück, Typ 032, Spannbereich 20–32 mm  
5 Stück, Typ 040, Spannbereich 25–40 mm  
10 Stück, Typ 050, Spannbereich 32–50 mm  
10 Stück, Typ 060, Spannbereich 40–60 mm  
3 Stück, Typ 070, Spannbereich 50–70 mm

Bandbreite mm	VE	Bestell-Nr.	€/Stück
9	1 Stück	15 6043 4898	41,61
12	1 Stück	15 6043 4899	44,07



### Schlauchschellensortiment IDEAL® W5

**Zulassung/Norm:**  
• DIN 3017-1

**Technische Daten:**  
• Material: W5

**Inhalt:**  
10 Stück Spannbereich 12–20 mm  
7 Stück Spannbereich 16–25 mm  
5 Stück Spannbereich 20–32 mm  
5 Stück Spannbereich 25–40 mm  
10 Stück Spannbereich 32–50 mm  
10 Stück Spannbereich 40–60 mm  
3 Stück Spannbereich 50–70 mm

ab **167,45 €**

Bandbreite mm	VE	Bestell-Nr.	€/Stück
9	1 Stück	15 6043 4896	167,45
12	1 Stück	15 6043 4897	176,29

Foto: E/D/E



### Kabelbrücke

**Eigenschaften:**

- Zum Schutz von Kabeln und Schläuchen
- Mehrere Kabelbrücken können durch das integrierte Kupplungssystem miteinander verbunden werden

**Technische Daten:**

- Maximales Traggewicht: 6,1 Tonnen je Achse

ab **92,50 €**

Anzahl der Schlauchkanäle	Schlauchkanal-höhe mm	Schlauchkanal-breite mm	Länge gesamt mm	Breite gesamt mm	VE	Bestell-Nr.	€/Stück
2	45	31	980	255	1 Stück	15 6300 0200	92,50
3	75	65	905	505	1 Stück	15 6300 0205	187,50
5	55	42	905	505	1 Stück	15 6300 0210	195,00

# Schlauchaufbewahrung platzsparend und schnell, wo immer Wasser benötigt wird

So einfach, wie genial – vorbei sind lästiges Entwirren,  
Knoten oder Knicke im Schlauch.

Schlauchaufbewahrung entweder als platzsparende  
Wandhalterung oder als flexibler Schlauchwagen –  
Schlauchaufbewahrung macht die Wasserversorgung  
vor Ort einfach komfortabel.

## Ordnung bei der Aufbewahrung

Das spart Zeit und  
schont die Nerven.

### GEKA® plus- Schlauch- wagen P40

Gut gewickelt und ganz  
flexibel von Ort zu Ort.

>> Infos S. 20



### Wandhalterung

Für die platzsparende Wandmontage.

>> Infos S. 21

Foto: Geka







# Schlauchwagen für alle Profianwender

## GEKA® plus Schlauchwagen P25

### Eigenschaften:

- Halterung für Geräte
- Sicherer Stand durch rutschfeste Standfüße
- Ergonomische Griffhöhe
- Griff mit umlaufendem Softgrip
- GEKA® plus Steckanschlüsse innen und außen

### Technische Daten:

- Material Gestell: robuste, pulverbeschichtete Stahlkonstruktion
- Material Räder: Vollgummi
- Material Zulaufrohr: Chromstahl
- Gewicht: 7,16 kg
- Max. Schlauchlänge: 1/2" = 50 m, 5/8" = 40 m, 3/4" = 25 m
- VE: 1 Stück

Bestell-Nr. 15 6015 4258

149,<sup>54</sup> €



## GEKA® plus Schlauchwagen P25SST

### Eigenschaften:

- Halterung für Geräte
- Sicherer Stand durch rutschfeste Standfüße
- Ergonomische Griffhöhe
- Griff mit umlaufendem Softgrip
- GEKA® plus Steckanschlüsse innen und außen

### Technische Daten:

- Material Gestell: robuste, pulverbeschichtete Stahlkonstruktion
- Material Räder: Vollgummi
- Material Zulaufrohr: Chromstahl
- Gewicht: 11,5 kg

**Lieferung:** inkl. hochwertigem Stecksystem und Spritzdüse aus Messing, mit 25 m GEKA® plus Wasserschlauch 110 1/2", mit 1,5 m Zulaufschlauch

- VE: 1 Stück

Bestell-Nr. 15 6015 4259

255,<sup>00</sup> €

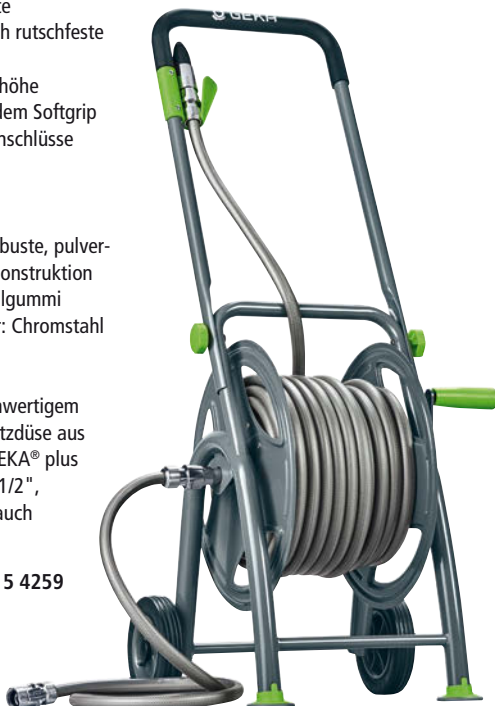


Foto: E/D/E

## GEKA® plus-Schlauchwagen P40

### Eigenschaften:

- Für Trinkwasser geeignet: die wasserführenden Komponenten entsprechen der Trinkwasserverordnung
- Optimierte Rahmenkonstruktion für sicheren Stand und leichte Fahrbarkeit
- Luftgefüllte, griffige Reifen für komfortables Fahren
- Gebogenes Zulaufrohr schützt vor Abknicken des Schlauches
- Mit GEKA® plus-Winkeldreharmatur 90°, Messing

### Technische Daten:

- Material Gestell: robuste, pulverbeschichtete Stahlrohrkonstruktion (Ø 20 mm)
- Material Handlauf: Gummi, Schwarz
- Material Reifen: Luftbereifung, Schwarz
- Material Gerätehalterung und Handkurbelgriff: Kunststoff, grün
- Material Zulaufrohr: Chromstahl
- Material Winkelarmatur: Messing für 3/4"-Anschlussgewinde, trinkwassergeeignet
- Anschluss-Außengewinde zum Wasserhahn: 26,44 mm/G 3/4"
- Anschluss-Außengewinde am Schlauchabgang: 26,44 mm/G 3/4"
- Fassungsvermögen 1/2"-Schlauch: ca. 60 m
- Fassungsvermögen 5/8"-Schlauch: ca. 55 m
- Fassungsvermögen 3/4"-Schlauch: ca. 40 m
- Reifendruck: max. 2,1 bar
- Gewicht: ca. 15,3 kg
- Temperaturbeständigkeit: +4 °C bis +60 °C
- VE: 1 Stück

287,<sup>81</sup> €



Bestell-Nr. 15 6015 4285

## GEKA® plus Schlauchwagen P40SST

### Eigenschaften:

- Original GEKA® plus Stecksystem und Spritzdüse
- Anschlussset für den Wasserhahn
- Standfest
- Durch griffige Luftbereifung auch auf Unebenheiten leicht fahrbar
- Clevere Schlauchführung verhindert das Abknicken des Schlauches

### Einsatzbereiche:

- Für Profi-Anwendungen wie im Garten- und Landschaftsbau, in der Werkstatt oder der Industrie

### Technische Daten:

- Material Gestell: robuste, pulverbeschichtete Stahlkonstruktion
- Material Zulaufrohr: Edelstahl
- Material Winkelarmatur: Messing für 3/4"-Anschlussgewinde, trinkwassergeeignet

**Lieferung:** inkl. hochwertigem Stecksystem und Spritzdüse aus Messing, mit 25 m GEKA® plus Wasserschlauch 110 1/2", mit 1,5 m Zulaufschlauch  
• VE: 1 Stück

**329,<sup>83</sup> €**

Bestell-Nr. 15 6015 4264



## GEKA® plus Schlauchwagen P80

### Eigenschaften:

- Ergonomische Rahmenkonstruktion für sicheren Stand und leichte Fahrbarkeit
- Sichere Arretierung aus Edelstahl: Schlauchtrommel lässt sich in 12 Positionen feststellen
- Luftgefüllte, griffige Reifen für komfortables Fahren
- Gebogenes Zulaufrohr 1" aus Edelstahl schützt vor Abknicken des Schlauches
- Mit GEKA® plus-Winkeldreharmatur 90°, aus Messing, axial drehbar
- Winkeldreharmatur für 1"-Anschlussgewinde, aus Messing, für Trinkwasser geeignet
- Robuste Gerätehalterung aus Edelstahl
- Rutschfeste Standfüße mit großer Auflagefläche

### Einsatzbereiche:

- Für Trinkwasser geeignet: die wasserführenden Komponenten entsprechen der Trinkwasserverordnung

**458,<sup>61</sup> €**

### Technische Daten:

- Material Gestell: robustes, pulverbeschichtetes Stahlrohr
- Material Handlauf: Gummi, Schwarz
- Material Zulaufrohr: Chromstahl
- Material Reifen: Luftbereifung: Schwarz
- Material Gerätehalterung: Edelstahl, pulverbeschichtet
- Material Handkurbelgriff: Kunststoff, grün
- Material GEKA® plus-Winkeldreharmatur: Messing
- Anschluss-Außengewinde zum Wasserhahn: 33,25 mm/G 1"
- Anschluss-Außengewinde am Schlauchabgang: 33,25 mm/G 1"

- Fassungsvermögen 1/2"-Schlauch: ca. 150 m
- Fassungsvermögen 5/8"-Schlauch: ca. 100 m
- Fassungsvermögen 3/4"-Schlauch: ca. 80 m
- Fassungsvermögen 1"-Schlauch: ca. 50 m
- Reifendruck: max. 2,1 bar
- Gewicht: ca. 26 kg
- Temperaturbeständigkeit: +4 °C bis +60 °C
- VE: 1 Stück

Bestell-Nr. 15 6015 4286



## Schlauchhalter

### Eigenschaften:

- Zur einfachen Wandmontage
- Mit variablem Lochbild (7 Bohrungen)
- Unlackierte Ausführung
- Abgesenkte Bohrungen sorgen im Befestigungsbereich für eine glatte Oberfläche

### Einsatzbereiche:

- Geeignet für die Aufnahme von Schläuchen, Kabeln und Seilen

### Technische Daten:

- Material: Aluminium, unlackiert



ab **23,<sup>19</sup> €**

Breite mm	Höhe mm	Tiefe mm	Kapazität	VE	Bestell-Nr.	€/Stück
187	82	70	NW 06 ca. 35–40 m	1 Stück	15 6007 3725	23,19
254	105	106	NW 09 ca. 45–50 m	1 Stück	15 6007 3726	47,53
348	157	137	NW 13 ca. 45–50 m	1 Stück	15 6007 3727	56,15
389	174	188	NW 26 ca. 35–40 m	1 Stück	15 6007 3728	71,76

# Reinigungsschläuche bei der Hygiene an alles gedacht

## Keine Kompromisse bei der Hygiene

Unverzichtbarer Bestandteil der Produktionsprozesse ist die Desinfektion und Reinigung. Sicherheit in diesen Bereichen wird aber nur mit einem Höchstmaß an Hygiene erreicht.

Die automatisierten Reinigungs- und Sterilisationsformen stellen zurzeit die besten Methoden für die Reinigung von Prozessanlagen dar und beanspruchen die eingesetzten Schlauchleitungen in erheblichem Maße. Aus diesem Grund empfiehlt sich der Einsatz von qualitativ hochwertigen Schläuchen und Armaturen. Bei der Reinigung und Desinfektion von Schlauchleitungen und Armaturen ist jedoch Vorsicht geboten. Die Prüfung von Beständigkeitstabellen für Reinigungs- und Desinfektionsmittel wie Wasser, Dampf, Laugen und Kombinationspräparaten ist Grundvoraussetzung.





**Gerne liefern wir Ihnen die komplette Schlauchleitung gefertigt und geprüft von Ihrem Fachbetrieb.**

Der FORMAT Molkerei-Lebensmittel-Dampfschlauch ist ein flexibler Dampfschlauch beispielsweise zur Förderung von Dampf und Heißwasser, zur Reinigung und Desinfektion gemäß den Hygiene-Vorschriften, sowie zur Durchleitung von flüssigen Lebensmitteln wie beispielsweise Milch.

**Einsatzbereich:**

Zur Anwendung in der Lebensmittelindustrie, Molkereien, Schlachthöfen, Großküchen etc. Kompressoren, Fasspumpen, Spritzgeräte, Reinigungsarbeiten, Schädlingsbekämpfung, Maschinenbau, chemische und petrochemische Industrie, Landwirtschaft, Hoch- und Tiefbau, Werkstätten, Schifffahrt, Bahn etc. ACHTUNG: Nicht als Zapfstellenschlauch geeignet.

**Konstruktion:**

Seele: EPDM, weiß, glatt, lebensmittelecht  
Einlage: 2 Textileinlagen gewickelt  
Decke: EPDM, blau, abriebfest, Stoffimpression  
Betriebsdruck: 6 bar (Sattdampf) / 18 bar (Heißwasser)  
Berstdruck: 60 bar (Sattdampf) / 56,7 bar (Heißwasser)  
Temperaturbereich:  
-35 °C bis +164 °C (Sattdampf)  
-35 °C bis +95 °C (Heißwasser)  
VE: 40 m

**Norm/Zulassung:**

BfR (vormals BgVV) XXI:2002 (Kat. 2),  
FDA (CFR 21 §177.2600)

**Vorteile:**

- Schlauchseele temperatur- und reinigungsmittelbeständig
- Schlauchdecke abrieb-, bedingt fett- und ölbeständig
- Vielseitige Einsatzbereiche
- Alle relevanten Normen und Zulassungen

# Profi-Reinigungsschläuche und -pistolen: saubere Lösungen für hohe Hygienemaßstäbe



## FORMAT Molkereidampfschlauch

### Eigenschaften:

- Zur Reinigung gemäß der Hygienevorschriften
- Einsetzbar als Sattdampfschlauch bis 6 bar/164 °C
- Reinigungsmittelbeständige Seele
- Bedingt fett- und ölbeständige Decke

### Einsatzbereiche:

- Zur Förderung von Dampf- und Heißwasser zu Reinigungszwecken
- Zur Förderung von flüssigen Lebensmitteln wie Milch
- Zur Anwendung in Molkereien, Schlachthöfen und in der Lebensmittelindustrie

### Zulassung/Norm:

- BfR (ehemals BgVV XXI:2002 (Kat. 2), FDA)

### Technische Daten:

- Seele: EPDM, Weiß, glatt, lebensmittelecht, temperatur- und reinigungsmittelbeständig
- Einlage: Textileinlagen gewickelt

- Decke: EPDM, Blau, abrieb-, bedingt fett- und ölbeständig, Stoffimpression
- Farbe: Seele: Weiß, Decke: Blau
- Temperaturbeständigkeit: -35 °C bis +95 °C Heißwasser, +164 °C Sattdampf

ab **13,27 €/m**

Innen-Ø	Innen-Ø	Wandstärke	Betriebsdruck	Biege- radius	Gewicht	VE	Bestell-Nr.	€/m
mm	Zoll	mm	bar	mm	g/m			
13	1/2	5	6 (Dampf) / 18 (Heißwasser)	90	380	40 Meter	15 6003 0607	13,27
19	3/4	6	6 (Dampf) / 18 (Heißwasser)	120	650	40 Meter	15 6003 0612	17,10
25	1	7	6 (Dampf) / 18 (Heißwasser)	160	960	40 Meter	15 6003 0617	20,54



## TRICOFLEX

## Reinigungsschlauch THERMOCLEAN® 100 ANTIMICROBIAL

Schlauch der neuen Generation zum Reinigen bis zu 100 °C im kontinuierlichen Betrieb.

Der antimikrobielle THERMOCLEAN® 100 ANTIMICROBIAL behält seine Temperatureigenschaften und verhindert das Wachstum von Bakterien, wodurch das Auftreten von Schimmelpilzen und anderen Pilzen gehemmt wird.

### Eigenschaften:

- 5-lagiger Schlauch
- Widerstandsfähig, sehr flexibel
- Hohe Sicherheit bei Wärmestößen, Druckstößen, zyklischen Drücken und anderen Druckbelastungen

### Einsatzbereiche:

- Für die Förderung von Lebensmitteln und zur Reinigung mit Heißwasser verwendbar

### Zulassung/Norm:

- Konform mit der Verordnung 10/2011 A/B/C

### Technische Daten:

- Seele: aus flexiblem, weißem, antimikrobiellem, lebensmittelzugelassenem PVC. Beständig gegen Reinigungs- und Desinfektionsmittel

Zwischenschicht: hohe Adhäsionskraft, Lebensmittelqualität  
Druckträger: Polyester von hoher Festigkeit

Decke: Weiche, lebensmittelzugelassene und antimikrobielle, blaue, nichtfärbende PVC Beschichtung. Fettfrei und beständig gegen Reinigungs- und Desinfektionsmittel.

- Sicherheitsfaktor 3:1
- Temperaturbeständigkeit: bis zu 100 °C im kontinuierlichen Dauereinsatz, kurzzeitig auch bis 120 °C (Druck-/Temperaturkurve beachten.)

ab **7,43 €/m**

Innen-Ø	Innen-Ø	Wandstärke	Außen-Ø	Betriebsdruck	Biege- radius	Schlauch- länge	Gewicht	VE	Bestell-Nr.	€/Rolle
mm	Zoll	(mm)	mm	bar	mm	m	g/m			
13	1/2	4,5	22	30	80	40	306	1 Rolle	15 6011 1507	297,36
19	3/4	4,5	28	30	115	40	408	1 Rolle	15 6011 1503	404,46
25	1	4,5	34	26	150	40	513	1 Rolle	15 6011 1505	484,68





Foto: E/D/E



Foto: E/D/E



## GEKA® Profi-Reinigungspistole, geeignet für Trinkwasser

### Eigenschaften:

- Leichte Handhabung durch Einhandbetrieb
- Öffnen des Ventils und Einstellung der Strahlstärke stufenlos vom konzentrierten Strahl, bis zum feinen Sprühnebel durch unterschiedlich starkes Drücken des ergonomisch geformten Handgriffes
- Für Dauerbetrieb arretierbar
- Robuste Gummiummantelung der gesamten Pistole, zum Schutz gegen Beschädigungen sowie Kälte- und Wärmeweiterleitung des durchfließenden Wassers
- Strahlform lässt sich an der Regulierschraube einstellen

### Zulassung/Norm:

- Dichtungen mit KTW-Zulassung nach D2 und Prüfzeugnis DVGW W270

### Technische Daten:

- Material: Messing CW617N
- Material Ummantelung: EPDM
- Heißwassergeeignet bis +50 °C
- Wasserdruck: 24 bar
- Anschluss: 1/2" IG
- Wasserdurchsatz bei 5 bar ca. 25 l/min
- VE: 1 Stück

**51,<sup>20</sup> €**

Bestell-Nr. 15 6015 1980

Weitere Reinigungspistolen  
auf Anfrage lieferbar.



## **Schlaucharmaturen- und -kupplungen – dichte Verbindungen für dauerhaften Durchfluss**

Ein Schlauch ist nur so gut wie seine Anschlüsse – die müssen, neben der eigentlichen Funktionalität, immer dicht und resistent gegen äußere und innere Einflüsse sein.



## Schlaucharmaturen

Von der Kupplung bis zum Kugelhahn, alles was für einen reibungslosen Durchfluss benötigt wird.



### GEKA® Schnellkupplungen

Für hohe oder niedrige Druckbereiche.

>> Infos S. 28



### GEKA® Spritzdüsen

Mit Schlauchtülle oder mit Kupplung.

>> Infos S. 31



### Lüdecke Waterprofi-Kupplung,

Einhand-Schnellverschlusskupplung mit Ventil

>> Infos S. 32



# Schlaucharmaturen – hohe Funktionalität und Lebensdauer auch bei extremer Beanspruchung



Foto: E/D/E



## GEKA® plus Schlauchstück

### Eigenschaften:

- Klauenabstand einheitlich 40 mm
- Kombinationen untereinander möglich
- Kompatibel mit allen anderen GEKA® Modellen
- Serienmäßig mit Hochleistungs-Formdichtungen NBR, 300C
- Tülle mit markantem und schlauchschonendem Rippenprofil garantiert festen Schlauchsitz
- Für Schellen- und Presshülseineindung

### Technische Daten:

- Material: Messing
- Betriebsdruck: max. 40 bar

ab 4,21 €

Schlauchgröße Zoll	Schlauchgröße lichte Weite mm	VE	Bestell-Nr.	€/Stück
1/2	13	1 Stück	15 6015 0015	4,21
5/8	16	1 Stück	15 6015 0025	4,72
3/4	19	1 Stück	15 6015 0035	4,38
1	25	1 Stück	15 6015 0045	5,24
1.1/4	32	1 Stück	15 6015 0055	7,21
1.1/2	38	1 Stück	15 6015 0065	9,29



## GEKA® plus Gewindestück, mit Außengewinde

### Eigenschaften:

- Klauenabstand einheitlich 40 mm
- Außengewinde
- Kombinationen untereinander möglich
- Kompatibel mit allen anderen GEKA® Modellen
- Serienmäßig mit Hochleistungs-Formdichtungen NBR 300C

### Technische Daten:

- Material: Messing
- Betriebsdruck: max. 40 bar

Gewinde Zoll	VE	Bestell-Nr.	€/Stück
1/2	1 Stück	15 6015 0225	4,32
3/4	1 Stück	15 6015 0235	4,32
1	1 Stück	15 6015 0245	4,40
1.1/4	1 Stück	15 6015 0255	5,75
1.1/2	1 Stück	15 6015 0256	6,68

ab 4,32 €



## GEKA® plus Gewindestück, mit Innengewinde

### Eigenschaften:

- Klauenabstand einheitlich 40 mm
- Innengewinde
- Kombinationen untereinander möglich
- Kompatibel mit allen anderen GEKA® Modellen
- Serienmäßig mit Hochleistungs-Formdichtringen NBR 300C
- Gewindeseitig mit Flachdichtring SBR

### Technische Daten:

- Material: Messing
- Betriebsdruck: max. 40 bar

ab 4,64 €

Gewinde Zoll	VE	Bestell-Nr.	€/Stück
1/2	1 Stück	15 6015 0125	4,64
3/4	1 Stück	15 6015 0135	4,64
1	1 Stück	15 6015 0145	4,71
1.1/4	1 Stück	15 6015 0155	5,79
1.1/2	1 Stück	15 6015 0156	6,43



## GEKA® plus Blindkupplung, Endstück

### Eigenschaften:

- Klauenabstand einheitlich 40 mm
- Mit Bohrung
- Kombinationen untereinander möglich
- Kompatibel mit allen anderen GEKA® Modellen
- Endstück passend zu allen GEKA® plus und GEKA® 2000 Schnellkupplungen
- Serienmäßig mit Hochleistungs-Formdichtringen NBR 300C

### Technische Daten:

- Aus Messing
- Betriebsdruck: max. 40 bar

- VE: 1 Stück

4,72 €

Bestell-Nr. 15 6015 0295



## GEKA® plus Hochleistungs-Formdichtring, Form 300

### Eigenschaften:

- Gut beständig gegen Öle und Benzin, ungünstig bei oxidierenden Medien
- Serienmäßig in allen GEKA® plus-Schnellkupplungen Messing, Messing verchromt und Kunststoff

### Technische Daten:

- Material: NBR (Perbunan)
- Shore-Härte: 65° Shore (±5° Shore) DIN 53505 A
- Temperaturbeständigkeit: konstant: ca. -10 °C bis +90 °C, kurzzeitig: -10 °C bis +120 °C

### Lieferung: Packung à 2 Stück

- Farbe: Schwarz
- Trinkwassereignung: nein
- VE: 1 Stück

Bestell-Nr. 15 6015 0905



1,00 €



## GEKA® plus SH-Schlauchstück, Saug- und Hochdruck

### Eigenschaften:

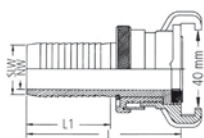
- Mit Verschraubung (Schraubringe zurückschrauben, kuppeln, Schraubringe anziehen)
- Absolut dicht und gegen selbsttätiges Lösen durch Sicherungsnoppen und Verschraubringe gesichert
- Serienmäßig mit Formdichtringen NBR 220C
- Tülle mit markantem und schlauchschonendem Rippenprofil garantiert festen Schlauchsitze

### Technische Daten:

- Betriebsdruck: max. 50 bar
- Temperaturbeständigkeit: -5 °C bis +100 °C



ab 11,87 €



### Einsatzbereiche:

- Für Schellen- und Presshülse einbindung
- Für Wasser-, Saug- und Hochdruckschläuche, Druck- und Pumpgeräte usw. in der Industrie, Bau- und Landwirtschaft, im Gartenbau sowie in der Hauswassertechnik

Schlauchgröße Zoll	Schlauchgröße lichte Weite mm	NW mm	L mm	L 1 mm	VE	Bestell-Nr.	€/Stück
1/2	13	10	67	31	1 Stück	15 6015 1305	11,87
3/4	19	15	71	35	1 Stück	15 6015 1315	12,91
1	25	20	76	42	1 Stück	15 6015 1325	14,58
1.1/4	32	28	82	46	1 Stück	15 6015 1335	19,66



## GEKA® plus SH-Gewindestück, mit Außengewinde

### Eigenschaften:

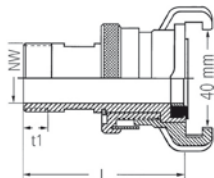
- In allen Druck- und Saugbereichen und im drucklosen Zustand absolut dicht
- Gegen selbstständiges Lösen durch Sicherungsnoppen und Verschraubringe gesichert
- Serienmäßig mit NBR-Formdichtringen 220 °C

### Technische Daten:

- Material: Messing
- Betriebsdruck: max. 50 bar
- Temperaturbeständigkeit: ca. -5 °C bis +100 °C



ab 15,18 €



Gewinde Zoll	NW mm	L mm	Schlüsselweite mm	VE	Bestell-Nr.	€/Stück
3/4	20	60	24	1 Stück	15 6015 1355	15,18
1	20	62	24	1 Stück	15 6015 1365	21,87



## GEKA® plus SH-Formdichtring

### Eigenschaften:

- Für alle GEKA® plus Saug- und Hochdruckkupplungen „SH“ und Saug- und Druckkupplungen „SD“ Kunststoff

### Lieferung:

- Packung à 2 Stück
- Farbe: Schwarz
- Trinkwassereignung: nein
- VE: 1 Stück

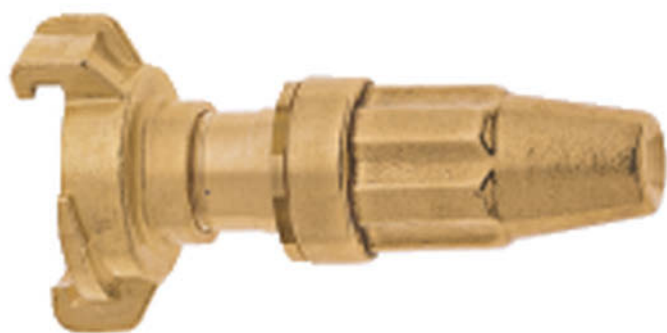
### Technische Daten:

- Material: NBR (Perbunan)
- Shore-Härte: 70° Shore (±5° Shore) DIN 53505 A
- Temperaturbeständigkeit: konstant: ca. -10 °C bis +90 °C, kurzzeitig: -10 °C bis +120 °C

1,75 €



Bestell-Nr. 15 6015 0935



## GEKA® plus Spritzdüse, mit GEKA® plus Anschluss

### Eigenschaften:

- Wasserfluss abstellbar
- Stufenlose Mengenregulierung, vom feinen Sprühen bis zum harten Vollstrahl
- Passend für Schlauchgrößen 3/8" bis 1.1/2"

### Technische Daten:

- Material: Messing

ab **14,23 €**

Nenngröße Zoll	VE	Bestell-Nr.	€/Stück
1/2	1 Stück	15 6015 1805	14,23
3/4	1 Stück	15 6015 1815	17,33
1	1 Stück	15 6015 1825	30,71



## GEKA® Spritzdüse, mit GEKA® plus- Schlauchtülle

### Eigenschaften:

- Wasserfluss abstellbar
- Stufenlose Mengenregulierung, vom feinen Sprühen bis zum harten Vollstrahl
- Konisch metalldichtend
- Zwischen Spritzmundstück und Stopfbuchse O-Ring NBR

### Technische Daten:

- Material: Messing

ab **10,07 €**

Schlauch- größe Zoll	Schlauchgröße lichte Weite mm	VE	Bestell-Nr.	€/Stück
1/2	13	1 Stück	15 6015 1835	10,07
3/4	19	1 Stück	15 6015 1845	14,50
1	25	1 Stück	15 6015 1851	29,76



## GEKA® plus Abzweigstück MS

### Eigenschaften:

- GEKA® plus-Schnellkupplungen passend für Schlauchgrößen von 3/8" bis 1.1/2"
- Festmontiert
- Serienmäßig mit GEKA® plus-Hochleistungs-Formdichtringen Form 300 NBR (300C)

### Technische Daten:

- Material: Messing
- Temperaturbeständigkeit: ca. -10 °C bis +90 °C

### Lieferung:

- Nenngröße: 1/2"
- VE: 1 Stück

Bestell-Nr. 15 6015 1705

**30,55 €**



# LÜDECKE

## Wasserkupplungen und -armaturen für alle Profi- und privaten Einsatzbereiche

### LÜDECKE

#### Waterprofi-Schnellverschlusskupplung

##### Eigenschaften:

- Einhand-Schnellverschlusskupplung
- Freier Durchgang, ohne Ventil
- Kompatibel zu marktüblichen Steckprofiltypen DN 9 (Gardena®-Systeme)
- Leicht kuppelbar, hohes Druckspektrum, dicht und langlebig
- Ergonomische Hülsenkontur
- Kompakte Baugröße
- Hohe Durchflusswerte aufgrund eines größtmöglichen Durchgangs

##### Einsatzbereiche:

- Für Wasserleitungen in Industrie, Handwerk, Landwirtschaft, Gartenbau oder Haushalt

##### Technische Daten:

- Material Hülse, Anschluss, Stifthalter: MS 58 vernickelt
- Material Federn: Federstahl 1.4305
- Material Stifte: Edelstahl 1.4310

- Gewinde: ISO 228
- Maximaler Betriebsdruck: PN 16 bar
- Temperaturbeständigkeit: +95 °C
- Länge: 75 mm
- Breite: 32 mm

10,59 €



Schlauch lichte Weite Zoll	Schlauch lichte Weite mm	Gewicht g	VE	Bestell-Nr.	€/Stück
1/2	13	165	1 Stück	15 6060 6450	10,59
3/4	19	173	1 Stück	15 6060 6455	10,59

### LÜDECKE

#### Waterprofi-Kupplung, mit Ventil

##### Eigenschaften:

- Einhand-Schnellverschlusskupplung
- Freier Durchgang, mit Ventil
- Kompatibel zu marktüblichen Steckprofiltypen DN 9 (Gardena®-Systeme)
- Leicht kuppelbar, hohes Druckspektrum, dicht und langlebig
- Ergonomische Hülsenkontur
- Kompakte Baugröße
- Hohe Durchflusswerte aufgrund eines größtmöglichen Durchgangs

##### Einsatzbereiche:

- Für Wasserleitungen in Industrie, Handwerk, Landwirtschaft, Gartenbau oder Haushalt

##### Technische Daten:

- Material Hülse, Anschluss, Stifthalter, Ventil: MS 58 vernickelt
- Material Federn: Federstahl 1.4305
- Material Stifte: Edelstahl 1.4310
- Material Dichtung: EPDM



14,15 €

- Gewinde: ISO 228
- Maximaler Betriebsdruck: PN 16 bar
- Temperaturbeständigkeit: +95 °C
- Gewindegröße: G 3/4"
- Länge: 55 mm
- Breite: 32 mm
- Gewicht: 172 g
- VE: 1 Stück

Bestell-Nr. 15 6060 6465

### LÜDECKE

#### Waterprofi-Spritzdüse

##### Eigenschaften:

- Mit abstellbarem Wasserfluss und Mengenregulierung von Sprühnebel bis Vollstrahl
- Kompatibel zu marktüblichen Steckprofiltypen DN 9 (Gardena®-Systeme)
- Hohes Druckspektrum, dicht und langlebig, kompakte Baugröße
- Hohe Durchflusswerte aufgrund eines größtmöglichen Durchgangs

##### Einsatzbereiche:

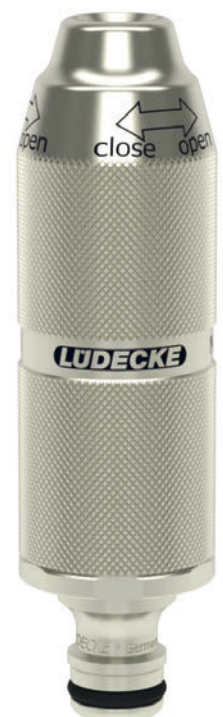
- Für Wasserleitungen in Industrie, Handwerk, Landwirtschaft, Gartenbau oder Haushalt

##### Technische Daten:

- Material: MS 58 vernickelt
- Material Dichtung: EPDM
- Maximaler Betriebsdruck: PN 16 bar
- Temperaturbeständigkeit: +95 °C
- Anschluss: mit Stecknippelanschluss
- Länge: 118 mm
- Breite: 33 mm
- Gewicht: 240 g
- VE: 1 Stück

Bestell-Nr. 15 6060 6515

30,56 €





## LUDECKE

### Waterprofi-Stecknippel, mit Tülle

#### Eigenschaften:

- Mit Schlauchanschluss
- Kompatibel zu marktüblichen Steckprofiltypen DN 9 (Gardena®-Systeme)
- Hohes Druckspektrum, dicht und langlebig
- Kompakte Baugröße
- Hohe Durchflusswerte aufgrund eines größtmöglichen Durchgang

#### Technische Daten:

- Material: MS 58 vernickelt
- Material Dichtung: EPDM
- Maximaler Betriebsdruck: PN 16 bar
- Temperaturbeständigkeit: +95 °C

#### Einsatzbereiche:

- Für Wasserleitungen in Industrie, Handwerk, Landwirtschaft, Gartenbau oder Haushalt

5,30 €

Schlauch lichte Weite Zoll	Schlauch lichte Weite mm	Länge mm	Breite mm	Gewicht g	VE	Bestell-Nr.	€/Stück
1/2	12	58	24	67	1 Stück	15 6060 6485	5,30
3/4	19	58	24	73	1 Stück	15 6060 6490	5,30

## LUDECKE

### Waterprofi-Stecknippel IG

#### Eigenschaften:

- Mit Innengewinde als Hahnanschluss, Innengewindeabdichtung
- Kompatibel zu marktüblichen Steckprofiltypen DN 9 (Gardena®-Systeme)
- Hohes Druckspektrum, dicht und langlebig, kompakte Baugröße
- Hohe Durchflusswerte aufgrund eines größtmöglichen Durchgang

#### Technische Daten:

- Material: MS 58 vernickelt
- Material Dichtung: EPDM
- Maximaler Betriebsdruck: PN 16 bar
- Temperaturbeständigkeit: +95 °C

#### Einsatzbereiche:

- Für Wasserleitungen in Industrie, Handwerk, Landwirtschaft, Gartenbau oder Haushalt

ab 4,29 €

Anschluss- gewinde Zoll	Schlüssel- weite mm	Länge mm	Breite mm	Gewicht g	VE	Bestell-Nr.	€/Stück
G 1/2	27	34	30	70	1 Stück	15 6060 6500	4,29
G 3/4	30	36	32	70	1 Stück	15 6060 6505	5,30

## LUDECKE

### Waterprofi-Stecknippel-Adapter

#### Eigenschaften:

- Kompatibel zu marktüblichen Steckprofiltypen DN 9 (Gardena®-Systeme)
- Hohes Druckspektrum, dicht und langlebig, kompakte Baugröße
- Hohe Durchflusswerte aufgrund eines größtmöglichen Durchgang

#### Technische Daten:

- Material: MS 58 vernickelt
- Material Dichtung: EPDM
- Maximaler Betriebsdruck: PN 16 bar
- Temperaturbeständigkeit: +95 °C
- DN: 9 mm
- Länge: 52 mm
- Breite: 24 mm
- Gewicht: 70 g
- VE: 1 Stück

#### Einsatzbereiche:

- Für Wasserleitungen in Industrie, Handwerk, Landwirtschaft, Gartenbau oder Haushalt

Bestell-Nr. 15 6060 6510

4,55 €

# STORZ-Kupplungen – damit Wasser schnell und komfortabel da ankommt, wo es



Foto: E/D/E

## Saugkupplung STORZ, Aluminium

### Technische Daten:

- Material: Aluminium, geschmiedet
- Material Dichtung: NBR
- Betriebsdruck (PN): max. 16 bar
- Betriebstemperatur: max. +100 °C
- Nenngröße: 52 C
- Knaggenabstand: 66 mm
- Stutzenlänge: 90 mm

Für Schlauch- innen-Ø mm	VE	Bestell-Nr.	€/Stück
25	1 Stück	15 6288 8745	14,89
38	1 Stück	15 6288 8765	13,56
52	1 Stück	15 6288 8797	10,49
75	1 Stück	15 6288 9023	15,44
100	1 Stück	15 6288 9025	34,46

ab **10,49 €**

# gebraucht wird

## Festkupplung STORZ, Innengewinde

### Technische Daten:

- Material: Aluminium, geschmiedet
- Material Dichtung: NBR
- Betriebsdruck (PN): max. 16 bar
- Betriebstemperatur: max. +100 °C
- Nenngröße: 52 C
- Knaggenabstand: 66 mm



ab **9,50 €**

Innengewindegröße Zoll	VE	Bestell-Nr.	€/Stück
G 1	1 Stück	15 6288 9027	15,09
G 1.1/4	1 Stück	15 6288 9029	12,68
G 1.1/2	1 Stück	15 6288 9035	12,68
G 2	1 Stück	15 6288 9043	9,50
G 2.1/2	1 Stück	15 6288 9045	14,32
G 3	1 Stück	15 6288 9047	10,89
G 4	1 Stück	15 6288 9049	35,58

## Festkupplung STORZ, Außengewinde

### Technische Daten:

- Material: Aluminium, geschmiedet
- Material Dichtung: NBR
- Betriebsdruck (PN): max. 16 bar
- Betriebstemperatur: max. +100 °C
- Nenngröße: 52 C
- Knaggenabstand: 66 mm



ab **10,20 €**

Außengewinde Zoll	VE	Bestell-Nr.	€/Stück
G 1	1 Stück	15 6288 9051	15,15
G 1.1/4	1 Stück	15 6288 9199	13,37
G 1.1/2	1 Stück	15 6288 9205	13,60
G 2	1 Stück	15 6288 9211	10,20
G 2.1/2	1 Stück	15 6288 9213	16,27
G 3	1 Stück	15 6288 9215	16,80
G 4	1 Stück	15 6288 9219	22,61

## Übergangsstück STORZ auf GEKA®

### Technische Daten:

- Material Übergangsstück: Aluminium, geschmiedet
- Material GEKA®-Kupplung: Messing
- Material Dichtung: NBR
- Betriebsdruck (PN): max. 16 bar
- Betriebstemperatur: max. +100 °C
- Nenngröße: 52-C auf GEKA®
- Knaggenabstand: 66/40 mm
- VE: 1 Stück



Bestell-Nr. 15 6288 9489

ab **34,19 €**

## Übergangsstück STORZ auf STORZ

### Technische Daten:

- Material: Aluminium, geschmiedet
- Material Dichtung: NBR
- Betriebsdruck (PN): max. 16 bar
- Betriebstemperatur: max. +100 °C



ab **31,29 €**

Nenngröße	Knaggenabstand mm	VE	Bestell-Nr.	€/Stück
75-B aus 52-C	89/66	1 Stück	15 6288 9501	31,29
110-A auf 75-B	133/89	1 Stück	15 6288 9503	62,45

## Blindkupplung STORZ, mit Kette

### Technische Daten:

- Material: Aluminium, geschmiedet
- Material Dichtung: NBR
- Betriebsdruck (PN): max. 16 bar
- Betriebstemperatur: max. +100 °C



ab **12,01 €**

Nenngröße	Knaggenabstand mm	VE	Bestell-Nr.	€/Stück
52-C	66	1 Stück	15 6288 9409	12,01
75-B	89	1 Stück	15 6288 9411	15,58
110-A	133	1 Stück	15 6288 9413	23,43

# Standrohre, Hydranten und Kugelhähne – verlässlich gute Leistungen auch bei hohem Wasserdruck

## Standrohr für Unterflurhydranten

### Eigenschaften:

- Hydrantengröße DN 80
- Drehbarer Kopf

### Technische Daten:

- Betriebsdruck (PN): max. 16 bar
- Anzahl Abgänge: 2 x C, mit Absperrung
- Gesamtlänge: 980 mm
- Maximaler Betriebsdruck (PN): 16 bar
- VE: 1 Stück

Bestell-Nr. 15 6288 9869

281,<sup>24</sup> €



## Mehrzweck-Strahlrohr, PA

### Eigenschaften:

- Mit STORZ-Aluminium-Kupplung

### Technische Daten:

- Betriebsdruck (PN): max. 16 bar

ab 43,<sup>83</sup> €



## Anschlussverteiler C

### Eigenschaften:

- Mit Ventilabsperrung
- Montiert mit STORZ-C-Kupplung

238,<sup>49</sup> €

### Technische Daten:

- Material: Aluminium
- Eingang: 1 x C, 2.1/2" AG
- Abgänge: 2 x C, 2" AG
- Material: Aluminium
- VE: 1 Stück

Bestell-Nr. 15 6288 9917

Nenngröße	VE	Bestell-Nr.	€/Stück
52-C	1 Stück	15 6288 9865	54,29
25-D	1 Stück	15 6288 9867	43,83

## STORZ-Kupplungsschlüssel

Für STORZ Größe	VE	Bestell-Nr.	€/Stück
Typ B, C	1 Stück	15 6288 9693	8,42
Typ A, B, C	1 Stück	15 6288 9695	13,66

ab 8,<sup>42</sup> €



Schlüssel B/C

Schlüssel A/B/C



## Kugelhahn, Baureihe 990

mit Hebelgriff

### Eigenschaften:

- Ausblassichere vernickelte Messingschaltwelle
- Flügelgriff bis 1.1/4" (DN 32), ISO-T-Griff bis 2" (DN 50), Hebelgriff für alle Nennweiten

### Einsatzbereiche:

- Wasser, Öl, Druckluft, Kraftstoffe usw.

### Zulassung/Norm:

- Voller Durchgang nach DIN EN 1983
- Innengewinde nach DIN ISO 228.1
- Außengewinde nach DIN ISO 228.1

### Technische Daten:

- Material Gehäuse: CW617N, vernickelt
- Material Kugel: CW614N, verchromt
- Material Kugeldichtung: PTFE
- Material Schaltwellendichtung: O-Ringe (Viton)
- Material Hebelgriff: Stahl verzinkt, mit roter Kunststoffummantelung
- Material Flügelgriff: Aluminium rot lackiert
- Material ISO-T-Griff: PA 6
- Temperaturbeständigkeit: -20 °C bis +180 °C, ISO-T-Griff -20 °C bis +150 °C (abhängig vom Betriebsdruck)
- Betriebsdruck: 40 bar



mit Flügelgriff

ab 3,80 €

Griffform	Gewinde 1 Zoll	Gewinde 2 Zoll	DN mm	LW mm	VE	Bestell-Nr.	€/Stück
Hebelgriff	IG 1/4	IG 1/4	6	8	1 Stück	15 6289 0917	3,80
Hebelgriff	IG 3/8	IG 3/8	10	9,5	1 Stück	15 6289 0919	3,80
Hebelgriff	IG 1/2	IG 1/2	15	14,7	1 Stück	15 6289 0921	5,80
Hebelgriff	IG 3/4	IG 3/4	20	19	1 Stück	15 6289 0923	8,35
Hebelgriff	IG 1	IG 1	25	23,8	1 Stück	15 6289 0925	12,80
Hebelgriff	IG 1.1/4	IG 1.1/4	32	30	1 Stück	15 6289 0927	19,50
Hebelgriff	IG 1.1/2	IG 1.1/2	40	38	1 Stück	15 6289 0929	29,70
Hebelgriff	IG 1/4	AG 1/4	6	8	1 Stück	15 6289 0931	4,15
Hebelgriff	IG 3/8	AG 3/8	10	9,5	1 Stück	15 6289 0933	4,15
Hebelgriff	IG 1/2	AG 1/2	15	14,7	1 Stück	15 6289 0935	6,25
Hebelgriff	IG 3/4	AG 3/4	20	19,0	1 Stück	15 6289 0937	9,05
Hebelgriff	IG 1	AG 1	25	23,8	1 Stück	15 6289 0939	13,95
Hebelgriff	IG 1.1/4	AG 1.1/4	32	30,0	1 Stück	15 6289 0941	21,60
Hebelgriff	IG 1.1/2	AG 1.1/2	40	38,0	1 Stück	15 6289 0943	30,45

# Containerverschlüsse und Adapter: passgenau, dicht und langlebig



## IBC Container-Adapter mit Kugelhahn und Deckel

### Eigenschaften:

- Innengewinde
- Weißer Butterfly Kugelhahn mit blauem Griff
- Schwarzer Deckel
- Typ: IBCBT60
- IBC: S60x6
- Gewinde: 2"
- VE: 1 Stück

16,97 €

Material: PP (Polypropylen)

Betriebsdruck (max.) 10 bar mit 2facher Sicherheit

Temperaturbereich: -5 °C bis +60 °C

Eigenschaften: Innengewinde

Weißer Butterfly Kugelhahn mit blauem Griff

Schwarzer Deckel

Bestell-Nr. 15 6289 1347



## IBC Container-Adapter mit Auslaufbogen und QuickConnector

Material: PP (Polypropylen)

Dichtung zum IBC: PE-Schaum Flachdichtung weiß

Betriebsdruck (max.) 10 bar mit 2facher Sicherheit

Temperaturbereich: -5 °C bis +60 °C

Farbe: Schwarz

- IBC: S60x6
- Gewinde: 2"
- VE: 1 Stück

5,07 €

Bestell-Nr. 15 6289 1345

## IBC Container-Adapter mit BSPP Innengewinde

Material: PP (Polypropylen)  
 Betriebsdruck (max.) 10 bar mit  
 2facher Sicherheit  
 Temperaturbereich: -5 °C bis +60 °C  
 Dichtung zum IBC: P  
 E-Schaum Flachdichtung Wseiß  
 Farbe: Schwarz



ab **2,16 €**

IBC	Gewinde Zoll	VE	Bestell-Nr.	€/Stück
S60x6	1/2	1 Stück	15 6289 1301	2,24
S60x6	3/4	1 Stück	15 6289 1303	2,20
S60x6	1	1 Stück	15 6289 1305	2,16
S60x6	1 1/2	1 Stück	15 6289 1307	2,28
S60x6	2	1 Stück	15 6289 1309	2,45

## IBC Container-Adapter mit gerilltem Stutzen

Adapter zum Anschließen von Schläuchen an IBC-Container.

Material: PP (Polypropylen)  
 Dichtung zum IBC: PE-Schaum Flachdichtung weiß  
 Betriebsdruck (max.) 10 bar mit 2facher Sicherheit  
 Temperaturbereich: -5 °C bis +60 °C  
 Farbe: Schwarz



ab **2,75 €**

IBC	Stutzen Zoll	VE	Bestell-Nr.	€/Stück
S60x6	1/2	1 Stück	15 6289 1313	2,75
S60x6	3/4	1 Stück	15 6289 1317	2,79
S60x6	1	1 Stück	15 6289 1319	2,88
S60x6	1 1/4	1 Stück	15 6289 1321	2,93
S60x6	1 1/2	1 Stück	15 6289 1323	2,96
S60x6	2	1 Stück	15 6289 1325	3,05

## IBC Container-Adapter mit drehbaren, gerilltem Stutzen

Zum Anschließen von Schläuchen an IBC-Container.

Material: PP (Polypropylen)  
 Dichtung zum IBC: PE-Schaum Flachdichtung weiß  
 Betriebsdruck (max.) 10 bar mit 2facher Sicherheit  
 Temperaturbereich: -5 °C bis +60 °C  
 Farbe: Schwarz



ab **3,06 €**

IBC	Stutzen Zoll	VE	Bestell-Nr.	€/Stück
S60x6	3/4	1 Stück	15 6289 1327	3,06
S60x6	1	1 Stück	15 6289 1329	3,18
S60x6	2	1 Stück	15 6289 1331	3,60

## IBC Reduzierung

Material: PP (Polypropylen)  
 Dichtung zum IBC:  
 PE-Schaum Flachdichtung weiß  
 Betriebsdruck (max.) 10 bar  
 mit 2facher Sicherheit  
 Temperaturbereich: -5 °C bis +60 °C  
 Farbe: Schwarz



- IBC Innengewinde S100x8
  - IBC Außengewinde S60x6
- VE: 1 Stück

Bestell-Nr. 15 6289 1311

**5,00 €**

## IBC Container-Deckel

Material: PP (Polypropylen)  
 Passt auf IBCs mit Gewinde S165x7  
 Temperaturbereich: -5 °C bis +60 °C



ab **6,36 €**

Mit Entlüftung	Farbe	VE	Bestell-Nr.	€/Stück
nein	Schwarz	1 Stück	15 6289 1333	6,36
ja	Rot	1 Stück	15 6289 1335	7,75

## IBC Container-Kappe

Material: PP (Polypropylen)  
 Temperaturbereich: -5 °C bis +60 °C



ab **0,89 €**

Mit Entlüftung	Farbe	VE	Bestell-Nr.	€/Stück
nein	Schwarz	1 Stück	15 6289 1337	0,89
ja	Rot	1 Stück	15 6289 1339	1,27

## IBC Container-Adapter Auslaufbogen

Material: PP (Polypropylen)  
 Temperaturbereich: -5 °C bis +60 °C



je **2,12 €**

Farbe	VE	Bestell-Nr.	€/Stück
Schwarz	1 Stück	15 6289 1341	2,12
Weiß	1 Stück	15 6289 1343	2,12



## Vertrauen Sie auf Ihre Experten, wenn es um die Auswahl der geeigneten Wasserschlauchtechnik geht.

In der Materialkunde werden auch die Eigenschaften von Schlauchkomponenten immer weiterentwickelt, um mit neuen innovativen Technologien die Anforderungen in der Schlauchtechnik noch besser bedienen zu können.

Abgestimmt auf Anwendung, Material und Beanspruchung werden so neue Lösungswege für viele Industrien und Handwerksbetriebe

bereit gestellt. Die Vielfalt der Produkte ist daher besonders groß und manchmal ist es nicht einfach, das optimale Produkt zu finden. Sprechen Sie daher mit Ihrem Fachhändler. Der hat auch die neuesten Produkte für Sie verfügbar, beantwortet Ihre Fragen und kann Empfehlungen geben – ganz auf Ihre konkrete Anwendung bezogen.

Allen Auftragsabwicklungen und Lieferungen liegen unsere Verkaufs-/Lieferungs- und Zahlungsbedingungen zugrunde. Keinerlei Haftung für inhaltliche Änderungen, Irrtum und Druckfehler. Diese Publikation dient ausschließlich der gewerblichen Verwendung. Alle Preise zzgl. MwSt. © E/D/E GmbH 2021.

Herausgeber:



# PCH<sup>®</sup>

**PCH Technischer Handel GmbH**

Hauptsitz Potsdam  
Wetzlarer Straße 14  
14482 Potsdam  
E potsdam@pch-24.de

**Niederlassung Balingen**  
Grauenstein 26  
72336 Balingen  
E balingen@pch-24.de

**Niederlassung Bautzen**  
Baschützer Straße 17  
02625 Bautzen  
E bautzen@pch-24.de

**Niederlassung Dresden**  
Nickerner Weg 5  
01257 Dresden  
E dresden@pch-24.de

**Store Berlin**  
Ringbahnstraße 16 – 20  
12099 Berlin  
E berlin@pch-24.de

**Verkaufsbüro Magdeburg**  
Lorenzweg 42/5  
39124 Magdeburg  
E magdeburg@pch-24.de

**PCH BeNeLux B.V.**  
De Hoogt 53  
5175 AX Loon op Zand  
E service@pch-24.nl

**>> PCH-SHOP.DE >> PCH-24.COM**