

- |   |  |   |
|---|--|---|
| 1   | Schlauchschellen / Schlauchordner              |     |
| 2   | Schlauchkupplungen - Klemmen                   |     |
| 3   | Schweißzubehör - Druckminderer - Dichtungen    |    |
|  | Messer Cutting - Programm                      |     |
| 4   | Schweißzubehör - Werkzeuge                     |     |
| 5   | Schweißervorhänge - Stahlflaschenwagen         |     |
| 6   | Schweiß- und Lötmittel                         |     |
| 7   | Schutzbrillen - Helme - Schilde - Masken       |   |
| 8   | Arbeitshandschuhe - Schweißerbekleidung        |  |
| 9   | Schläuche EN 559 / ISO 3821 - Schlauchpressen  |  |
| 10  | Rückschlagsicherungen - Schnellkupplungen      |  |
| 11  | Druckluftkupplungen und Zubehör                |   |
| 12  | Ausblasepistolen - Druckluftzubehör            |   |
| 13  | Messingarmaturen - DIN 8542 - EN 560 - EN 1256 |  |
| 14  | Edelstahlarmaturen                             |   |
| 15  | Messing - Kupfer - Löttüllen - Kabelanschlüsse |  |
| 16  | Gasarmaturen für Propan und Anschlüsse         |  |

## 2 Schlauchkupplungen - Klemmen

Pressure couplings, brass and steel



GEKA-Schlauchkupplung  
2.01



GEKA-Schlauchkupplung  
2.01



GEKA-Schlauchkupplung  
2.01



Abzweigstücke  
2.01



Schnellkupplung  
2.02



MODY-Schnellkupplung  
2.03



Mody-Klauenkupplung  
2.03



Sicherheits-  
Klauenkupplung 2.3



Pressluftkupplung  
2.04



Pressluftkupplung  
2.04



MODY-Sicherheits-  
kupplung 2.05



MODY-Sicherheits-  
kupplung 2.05



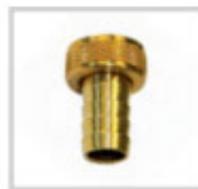
Schlauchklemme mit  
Sicherheitsschelle 2.07



KTW-Kupplungen  
2.09



KTW-Klauenkupplung  
aus Stahl 2.10



Schlauchverschraubung  
2.11



Konusverschraubungen  
2.13



Schmutzfänger  
2.19 - 2.20

**2** Schlauchkupplungen - Klemmen

2.01	Wasserschnellkupplungen, und Klauenkupplungen	
2.02 - 2.04	Sicherheits - Klauenkupplungen DIN 3238	<b>NEU</b>
2.05 - 2.06	KTW - Klauenkupplungen	<b>NEU</b>
2.07 - 2.10	Wasserschnellkupplungen System GEKA	
2.11 - 2.14	Schlaucharmaturen für Trinkwasser	
2.15 - 2.16	Wasserschläuche	
2.17 - 2.18	Kugelhähne	<b>NEU</b>
2.19 - 2.20	Schmutzfänger und Rückschlagventile	



2  
GEKA-Kupplungen  
KTW-Kupplungen

**ENORMES GEFAHRENPOTENTIAL DURCH BILLIG-WERKSTOFFE**

**Plagiate genormter Druckluft-Armaturen mit extremen Bruchverhalten**

Druckluft kann ein gefährliches Medium darstellen. Um schweren Unfällen schon von Beginn an vorzubeugen, sind bei dessen Gebrauch wichtige Sicherheitsvorkehrungen zu beachten. Immer wieder finden sich am Markt für Klauenkupplungen asiatische Billig-Imitate - zumeist sehr schlecht gegossen und bearbeitet. Davon betroffen sind auch die zugehörigen Schlauchklemmen, mit welchen die Kupplungen oft fertig in Schläuche eingebunden aus Fernost geliefert werden.

Die geometrischen Qualitätsmängel dieser Armaturen stellen jedoch nur einen Teil des Gesamtproblems dar. Schwieriger zu erkennen, ist die Tatsache, dass bei diesen Plagiaten oft minderwertige und nicht zugelassene Werkstoffe wie Hartguss (Ductile Iron) zum Einsatz kommen. Die Bauteile können so bei hoher Belastung (beispielsweise bei dem Anbringen an stark vibrierende Maschinen bei Druckluft am Bau) schnell brechen und stellen dadurch ein enormes Sicherheitsrisiko dar.

Der Einsatz dieser Kupplungen und Schlauchklemmen birgt ein unkalkulierbares Sicherheitsrisiko. Durch die schlecht gegossenen Tüllenkonturen und Maßabweichungen der Klemmen kann kein sicherer Schlauchhalt gewährleistet werden. Viele Gussbauteile weisen zudem große Toleranzen auf. Dies macht bei den Kupplungen ein exaktes Kuppeln oft nicht mehr möglich.

Ein Gefahrenpotential besteht hier nicht nur für den Anwender. Auch der Verkäufer sieht sich in der Verantwortung, da dieser innerhalb der EU für entstehende Sach- und Personenschäden haftet.



**Die beschriebenen Kupplungen und Schlauchklemmen stellen ein erhebliches Sicherheitsrisiko dar!** Von einem Einsatz muss unbedingt abgeraten werden! Die Produkte entsprechen in keinsten Weise den Vorschriften der DIN-Normen 3489/3238 für Klauenkupplungen sowie der DIN 20039 für Klemmen.

**LÜDECKE**  
Seit 1930. Die elementare Verbindung.



Körper: Messing oder Edelstahl ähnlich 1.4571, Dichtung: NBR  
 Temperaturbereich: 0°C bis max + 80°C  
 Betriebsdruck: 0 - 25 bar sowie Grobvakuum  
 Einsatzbereich: Luft, Wasser, Laugen und Öl

**Original GEKA drehbare Klauenkupplungen mit gerader Tülle, 360° axial drehbar**

## Schnellkupplung 360° drehbar

Coupling 360° turnable



■ 360° axial drehbar

Bezeichnung	für Schlauch LW	Art.-Nr.	Preis/Stück €
Schnellkupplung 360°	1/2" = 13 mm	795/30	
Schnellkupplung 360°	3/4" = 19 mm	795/35	
Schnellkupplung 360°	1" = 25 mm	795/40	

## Winkel-Schnellkupplung 360° drehbar

90° angle coupling 360° turnabler



■ 360° axial drehbar, abgewinkelt 90°

Bezeichnung	für Schlauch LW	Art.-Nr.	Preis/Stück €
Winkel-Schnellkupplung 360°	1/2" = 13 mm	795/45	
Winkel-Schnellkupplung 360°	3/4" = 19 mm	795/50	
Winkel-Schnellkupplung 360°	1" = 25 mm	795/55	

## Ersatzgummidichtung für drehbare Kupplungen

90° angle coupling 360° turnabler



Bezeichnung	Art.-Nr.	Preis/Stück €
Dichtung grün	795/57	

## Sicherheits-Schnellkupplung mit Schlauchanschluss

Safety coupling



Bezeichnung	für Schlauch LW	Art.-Nr.	Preis/Stück €
Schnellkupplung 360°	1/2" = 13 mm	795/60	
Schnellkupplung 360°	3/4" = 19 mm	795/65	
Schnellkupplung 360°	1" = 25 mm	795/70	
Schnellkupplung 360°	1 1/4" = 32 mm	795/75	

## Ersatzgummidichtung

Spare seals



Bezeichnung	Art.-Nr.	Preis/Stück €
Dichtung NBR schwarz	795/76	

### Klauenkupplung DIN 3489 mit Schlauchanschluss

Claw coupling with hose connection



aus Temperguss, verzinkt. Mit Sicherheits-Doppelnocken und ölbeständigem Gummiring.  
Nockenweite: 42 mm  
Betriebsdruck: 10 bar

für Schlauch LW	Art.-Nr.	Preis/Stück €
1/2" = 13 mm	796/01	
3/4" = 19 mm	796/02	
1" = 25 mm	796/04	
1 1/4" = 32 mm	796/06	

### Klauenkupplung / DRB mit drehbarem Schlauchanschluss

Claw coupling with rotatable



Mit Sicherheits-Doppelnocken und ölbeständigem Gummiring.  
Nockenweite: 42 mm  
Betriebsdruck: 10 bar  
360° drehbar, spielend leicht Druck, dadurch kein Schlauchdrall.

für Schlauch LW	Art.-Nr.	Preis/Stück €
3/4" = 19 mm	796/08	
1" = 25 mm	796/10	

### Klauenkupplung mit Schlauchanschluss und Sicherungsbund

Claw coupling adjustable



Mit Sicherheits-Doppelnocken und ölbeständigem Gummiring.  
Material: Temperguss  
Betriebsdruck: 10 bar



für Schlauch LW	Art.-Nr.	Preis/Stück €
1/2" = 13 mm	796/12	
3/4" = 19 mm	796/15	
1" = 25 mm	796/20	

### Klauenkupplung mit Außengewinde DIN 3489

Claw coupling with male thread DIN 3489



Anschlussgewinde	Art.-Nr.	Preis/Stück €
3/8" AG	797/02	
1/2" AG	797/03	
3/4" AG	797/04	
1" AG	797/05	
1 1/4" AG	797/06	

### Klauenkupplung mit Innengewinde DIN 3489

Claw coupling with female thread DIN 3489



Anschlussgewinde	Art.-Nr.	Preis/Stück €
3/8" IG	798/01	
1/2" IG	798/02	
3/4" IG	798/03	
1" IG	798/04	
1 1/4" IG	798/05	

### Klauen-Verschlusskupplung DIN 3489

Claw coupling with and without chain DIN 3489



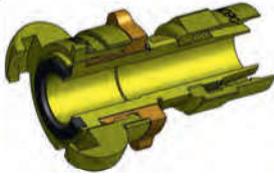
Ausführung	Art.-Nr.	Preis/Stück €
ohne Kette	799/01	
mit Kette	799/05	

### Ersatzdichtungen für Kompressorenkupplung

Spare seals



Farbe	Werkstoff	Temperatur	beständig gegen	Art.-Nr.	Preis/Stück €
schwarz	Perbunan	-40°C bis max + 95°C	Druckluft	799/10	
rot	TFEP	-40°C bis max + 200°C	Dampf	799/15	
grün	FKM	-40°C bis max + 200°C	Chemie	799/20	



Empfohlen anstelle teurer und unhandlicher Schlauchbruchsicherungen ( whip check )  
 Qualitativ hochwertige Sicherheits Kupplungen, Kopf aus Temperguss, Tülle aus Stahl gedreht  
 Verstärkter Gewindeschutzring und neue Dichtung, beidseitig in Dichtungssitz geführt

Standard: ölbeständiger Gummiring, auf Anfrage aus TFEP ( bis 200° ) lieferbar  
 100% dicht, senkt teuren Luftverbrauch, gesichert gegen unbeabsichtigtes Öffnen.  
 100% Funktionskontrolle und Sichtprüfung - Klauenabstand: 42 mm (Temp: -40°C - + 95°C)

## Mody-Sicherheits-Schlauchkupplung

Coupling 360° turnable



für Schlauch LW	DN	Art.-Nr.	Preis/Stück €
3/8" = 10 mm	6,5	797/10	
1/2" = 13 mm	10	797/11	
5/8" = 15 mm	11	797/12	
3/4" = 19 mm	15	797/13	
1" = 25 mm	18	797/14	
1 1/4" = 32 mm	18	797/15	

## Mody-Sicherheitskupplung mit Sicherungsbund

Coupling 360° turnable



für Schlauch LW	DN	Art.-Nr.	Preis/Stück €
3/8" = 10 mm	6,5	797/16	
1/2" = 13 mm	10	797/17	
5/8" = 15 mm	11	797/18	
3/4" = 19 mm	15	797/19	
1" = 25 mm	18	797/20	

## Mody-Sicherheitskupplung für hydr. Verpressung

90° angle coupling 360° turnabler



für Schlauch LW	DN	Art.-Nr.	Preis/Stück €
3/4" = 19 mm	15	797/21	

## Mody-Sicherheitskupplung mit Klemmschale

Safety coupling



für Schlauch	DN	Art.-Nr.	Preis/Stück €
13 x 6 ( 1/2" )	10	797/22	
19 x 7 ( 3/4" )	15	797/23	
25 x 7,5 ( 1" )	18	797/24	

**Mody-Sicherheitskupplung mit Hülsenverschraubung**

Coupling 360° turnable



für Schlauch LW	DN	Art.-Nr.	Preis/Stück €
1/2" = 13 x 3	11	797/25	
1/2" = 13 x 5	11	797/26	
5/8" = 16 x 5	13	797/27	
3/4" = 19 x 5	16	797/28	
3/4" = 19 x 6	22	797/29	
1" = 25 x 5	22	797/30	
1" = 25 x 7	22	797/31	

**Mody-Sicherheits-Innengewindekupplung**

Coupling 360° turnable



Anschlussgewinde	DN	Art.-Nr.	Preis/Stück €
G 3/8" IG	13	797/32	
G 1/2" IG	17	797/33	
G 3/4" IG	17	797/34	
G 1" IG	17	797/35	

**Mody-Sicherheits-Außengewindekupplung**

Coupling 360° turnable



Anschlussgewinde	DN	Art.-Nr.	Preis/Stück €
G 3/8" AG	10	797/36	
G 1/2" AG	13	797/37	
G 3/4" AG	17	797/38	
R 1" AG	17	797/39	

**Original Mody-Ersatzgummiringe**

Sealing rings



Beständigkeit	Material	Temperatur	Medium	Farbe	Härte A	Art.-Nr.	Preis/Stück €
Öl	Perbunan	-40 - +95	Druckluft	schwarz	75°	797/40	
Dampf	TFEP	-40 - +200	Dampf	rot	65°	797/41	



Alle Typen auch farbig lackiert ( pulverbeschichtet ) gegen Aufpreis von 3,95 EUR/ Stück lieferbar

RAL 5010 / RAL 6029 / RAL 1004 / RAL 2002 / auf Anfrage

## 2.05 WASSERKUPPLUNGEN TYP WATERPROFI

Hochwertige Kupplung aus Pressmessing MS58. Größtmöglicher Durchgang bei optimaler Wandstärke, sicheres und schlauchschonendes Tüllenprofil. Leicht kuppelbar, hohes Druck- und Vakuumspektrum, verkleinertes Kippmoment. Hochleistungs-Formdichtring aus EPDM mit optimalen Elastizitäts- und Beständigkeitseigenschaften.



Water coupling - water profi

### Kupplung mit Schlauchanschluss



für Schlauch LW	DN	Art.-Nr.	Preis/Stück €
3/8" = 10 mm	7,5	797/50	
1/2" = 13 mm	10,5	797/51	
5/8" = 16 mm	13,5	797/52	
3/4" = 19 mm	16,5	797/53	
1" = 25 mm	21,5	797/54	
1 1/4" = 32 mm	23	797/55	
1 1/2" = 38 mm	23	797/56	

### Kupplung mit Innengewinde

Water coupling - water profi



Anschlussgewinde	DN	Art.-Nr.	Preis/Stück €
G 1/4" IG	8	797/60	
G 3/8" IG	11	797/61	
G 1/2" IG	14	797/62	
G 3/4" IG	19	797/63	
G 1" IG	23	797/64	
G 1 1/4" IG	23	797/65	
G 1 1/2" IG	23	797/66	

### Kupplung mit Außengewinde

Water coupling - water profi



Anschlussgewinde	DN	Art.-Nr.	Preis/Stück €
G 1/4" AG	8	797/70	
G 3/8" AG	11,5	797/71	
G 1/2" AG	15	797/72	
G 3/4" AG	20	797/73	
G 1" AG	23	797/74	
G 1 1/4" AG	23	797/75	
G 1 1/2" AG	23	797/76	

### Kupplung mit Klauen-Verschluss

Water coupling - water profi



Anschluss	Art.-Nr.	Preis/Stück €
OHNE Kette	797/80	

### Original Ersatzgummiring für WaterProfi

Spare seals



Material	Hinweis	Art.-Nr.	Preis/Stück €
EPDM schwarz	Nicht geeignet für GEKA Plus!	797/81	



## WaterProfi Mody Sicherheits-Schraubkupplung

Water safety coupling, 360°, water profi



für Schlauch LW	DN	Art.-Nr.	Preis/Stück €
1/2" = 13 mm	10	795/60	
3/4" = 19 mm	16,5	795/65	
1" = 25 mm	20	795/70	

## Original Ersatzgummiring für MODY-Kupplungen

Spare seals



Material	Farbe	Art.-Nr.	Preis/Stück €
NBR/MS	schwarz mit Stützring aus Messing	797/82	

## Messing Spritzdüsen mit Schlauchstutzen

Brass nozzles with hosetail



Anschluss	Mundstückbohrung	Art.-Nr.	Preis/Stück €
Tülle 1/2" = 13 mm	5 mm	792/02	
Tülle 3/4" = 19 mm	6,5 mm	792/03	
Tülle 1" = 25 mm	7 mm	792/04	

## Messing Spritzdüsen mit Schnellkupplung

Brass nozzles with quick-action connection



Anschluss	Mundstückbohrung	Art.-Nr.	Preis/Stück €
WaterProfi	5 mm für Schlauch 1/2"	793/01	
WaterProfi	6,5 mm für Schlauch 3/4"	793/02	
WaterProfi	7 mm für Schlauch 1"	793/03	

## Schlauchklemmen nach DIN 20039 A aus Temperguss

Malleable iron hoseclamps to DIN 20039 A



für Schlauch LW	Spannbereich	Art.-Nr.	Preis/Stück €
1/2" = 13 mm	22 - 29 mm	795/01	
3/4" = 19 mm	28 - 34 mm	795/02	
1" = 25 mm	32 - 40 mm	795/03	
1 1/4" = 32 mm	39 - 49 mm	795/04	
1 1/2" = 38 mm	48 - 60 mm	795/05	

## Schlauchklemmen nach DIN 20039 B - mit Sicherheitsklauen

Malleable iron hoseclamps to DIN 20039 B

aus Temperguss, verzinkt. Zweiteilig, mit losen Zungen und Sicherungsklauen



für Schlauch LW	Spannbereich	Art.-Nr.	Preis/Stück €
1/2" = 13 mm	22 - 29 mm	795/12	
3/4" = 19 mm	28 - 32 mm	795/14	
1" = 25 mm	35 - 42 mm	795/16	

Hochwertige Kupplung aus Pressmessing CW 617N, DIN 50930/6.  
 Größtmöglicher Durchgang bei optimaler Wandstärke, sicheres und schlauchschonendes Tüllenprofil.  
 Leicht kuppelbar, hohes Druck- und Vakuumspektrum, verkleinertes Kippmoment.

Universalkupplungen für Trinkwasserleitungen.  
 DVGW-Baumuster Prüfzertifiziert, Reg-Nr. DW-0310BT0218  
 Erfüllen die Vorgaben von: DIN 50930/6, DVGW-W270, KTW



## KTW-Kupplung mit Schlauchanschluss

Quick connect coupling - water profi



für Schlauch LW	DN	Art.-Nr.	Preis/Stück €
1/2" = 13 mm	10	794/01	
5/8" = 16 mm	13,5	794/02	
3/4" = 19 mm	17	794/03	
1" = 25 mm	21,5	794/04	

## KTW-Kupplung mit Innengewinde

Quick connect coupling - water profi



Anschlussgewinde	DN	Art.-Nr.	Preis/Stück €
G 3/8" IG	11	794/05	
G 1/2" IG	14	794/06	
G 3/4" IG	19	794/07	
G 1" IG	23	794/08	
G 1 1/4" IG	23	794/09	

## KTW-Kupplung mit Außengewinde

Quick connect coupling - water profi



Anschlussgewinde	DN	Art.-Nr.	Preis/Stück €
G 3/8" AG	11,5	794/10	
G 1/2" AG	15	794/11	
G 3/4" AG	20	794/12	
G 1" AG	23	794/13	
G 1 1/4" AG	23	794/14	

## KTW-Kupplung mit Klauen-Verschluss

Quick connect coupling - water profi



Anschluss	Art.-Nr.	Preis/Stück €
OHNE Kette	794/15	

## Original Ersatzgummiring für waterProfi KTW

Spare seals



Material	Farbe	Art.-Nr.	Preis/Stück €
NBR	braun	794/16	

Hochwertige GEKA-PLUS-Kupplung aus Chromstahl mit FKM Hochleistungsdichtring. Leicht kuppelbar, hohes Druck- und Vakuumspektrum, verkleinertes „Kippmoment“ Größtmöglicher Durchgang bei optimaler Wandstärke, sicheres und schlauchschonendes Tüllenprofil. Ergonomisch geformte Klauen, gegen selbsttätiges Lösen optimierte Sicherungsnoppen. Patentierter Hochleistungs-Formdichtring aus FKM mit optimalen Elastizitätseigenschaften.

Universalkupplung zum Einsatz in der chemischen Industrie, Lebensmittel- und Getränkeindustrie oder Pharmazie für Wasser, Laugen und einer Vielzahl aggressiver Medien.



### KTW-Kupplung mit Schlauchanschluss

Connect coupling stainless steel, FKM Sealing - water profi



für Schlauch LW	DN	Art.-Nr.	Preis/Stück €
1/2" = 13 mm	10	794/20	
3/4" = 19 mm	17	794/21	
1" = 25 mm	21,5	794/22	

### KTW-Kupplung mit Innengewinde

Connect coupling stainless steel, FKM Sealing - water profi



Anschlussgewinde	DN	Art.-Nr.	Preis/Stück €
G 1/2" IG	14	794/23	
G 3/4" IG	19	794/24	
G 1" IG	23	794/25	

### KTW-Kupplung mit Außengewinde

Connect coupling stainless steel, FKM Sealing - water profi



Anschlussgewinde	DN	Art.-Nr.	Preis/Stück €
G 1/2" AG	15	794/26	
G 3/4" AG	20	794/27	
G 1" AG	23	794/28	

### KTW-Kupplung mit Klauen-Verschluss

Connect coupling stainless steel, FKM Sealing - water profi



Anschluss	Art.-Nr.	Preis/Stück €
OHNE Kette	794/29	

### Original Ersatzgummiring für WaterProfi

Spare seals - FKM



Material	Farbe	Art.-Nr.	Preis/Stück €
FKM	grün	794/30	

## Schnellkupplung mit Schlauchanschluss

Water couplings with hose connection



Ausführung	Messing		KTW-Zulassung 	Edelstahl	
	Art.-Nr.	Preis/Stück €		Art.-Nr.	Preis/Stück €
für Schlauch Innen Ø					
LW 10	780		780/01		-----
LW 13	781		781/01		781/02
LW 19	782		782/01		-----
LW 25	783		783/01		783/02
LW 32	783/03		783/03/1		-----
LW 38	783/06		783/06/1		783/06/2

## Schnellkupplung mit Innengewinde

Water couplings with female thread



Ausführung	Messing		KTW-Zulassung 	Edelstahl	
	Art.-Nr.	Preis/Stück €		Art.-Nr.	Preis/Stück €
Anschlussgewinde					
3/8" IG	784/01		784/01/1		-----
1/2" IG	784		784/02/1		784/02
3/4" IG	785		785/01		785/02
1" IG	786		786/01		786/02
1 1/4" IG	786/04		786/04/1		-----
1 1/2" IG	786/07		786/07/1		-----

## Schnellkupplung mit Außengewinde

Water couplings with male thread



Ausführung	Messing		KTW-Zulassung 	Edelstahl	
	Art.-Nr.	Preis/Stück €		Art.-Nr.	Preis/Stück €
Anschlussgewinde					
3/8" AG	787/01		787/01/1		-----
1/2" AG	787		787/01		787/02
3/4" AG	788		788/01		788/02
1" AG	789		789/01		789/02
1 1/4" AG	789/05		789/05/1		-----
1 1/2" AG	789/08		789/08/1		-----

## Schnellkupplung mit Blindkupplung

Blank caps



Ausführung	Messing		KTW-Zulassung 	Edelstahl	
	Art.-Nr.	Preis/Stück €		Art.-Nr.	Preis/Stück €
Bezeichnung					
Blindkupplung	790		790/01		790/02

## Y-Verteiler

3-Way distributor



Ausführung	Eingang		Ausgang		Art.-Nr.	Preis/Stück €
Bezeichnung						
Y - Verteiler	Schnellkupplung	Schnellkupplung			790/03	
Y - Verteiler	G 3/4" IG	Schnellkupplung			790/04	

## Ersatzdichtungen

Spare seals



Farbe	ID ø	AD ø	Höhe	Art.-Nr.	Preis/Stück €
schwarz "Perbunan"	20,0	34,0	10,5	791/S	
rot "NBR" KTW-Zulassung Original Ersatzgummiring für GEKA plus-Kupplungen mit KtW-Zulassung für Trinkwasser nach Trinkwasserverordnung DIN 50930/6	20,0	33,0	10,0	791/R	
grün "NBR"	20,0	34,0	12,0	791/G	



Universal-Einhand-Schnellverschlusskupplung für Wasserleitungen in Industrie, Handwerk, Landwirtschaft oder Haushalt. Komplett kompatibel zum Stecksystem GARDENA. hohe Durchflusswerte, robuste und langlebige Ausführung aus Messing vernickelt. Hülse, Anschluss, Stifthalter, Ventil: Messing vernickelt - Federn: VA 1.4310 - Dichtungen: EPDM.



## Kupplung mit Schlauchanschluss mit Ventil

Quick connect coupling - water profi



Anschluss	DN	Art.-Nr.	Preis/Stück €
1/2" = 13 mm	9	796/30	
5/8" = 16 mm	9	796/31	
3/4" = 19 mm	9	796/32	
1" = 25 mm	9	796/33	

## Kupplung mit Innengewinde mit Ventil

Quick connect coupling - water profi



Gewinde	DN	Art.-Nr.	Preis/Stück €
G 3/4"	9	796/34	

## Stecker mit Außengewinde

Quick connect plug - water profi



SLW	Gewinde	Art.-Nr.	Preis/Stück €
1/2" = 13 mm	G 3/4"	796/35	
5/8" = 16 mm	G 3/4"	796/36	
3/4" = 19 mm	G 3/4"	796/37	
1" = 25 mm	G 3/4"	796/38	

## Stecker mit Schlauchanschluss

Quick connect plug - water profi



SLW	DN	Art.-Nr.	Preis/Stück €
1/2" = 13 mm	9	796/40	
5/8" = 16 mm	9	796/41	
3/4" = 19 mm	9	796/42	
1" = 25 mm	9	796/43	

## Stecker mit Innengewinde

Quick connect female plug - water profi



Anschluss	DN	Art.-Nr.	Preis/Stück €
1/2"	9	796/45	
3/4"	9	796/46	

## Doppelstecker

Quick connect plug - water profi



Anschluss	DN	Art.-Nr.	Preis/Stück €
-----	9	796/47	

## Spritzdüse

Quick connect nozzle - water profi



Anschluss	DN	Art.-Nr.	Preis/Stück €
Stecknippel	passend zu Water Profi DN 9	796/50	
1/2" = 13 mm	9	796/51	
5/8" = 16 mm	9	796/52	
3/4" = 19 mm	9	796/53	
1" = 25 mm	9	796/54	
G 1/2" AG	9	796/55	

## 2.11 SCHLAUCHARMATUREN FÜR TRINKWASSER

### Zweiteilige Schlauchverschraubung

Two-piece, hose nozzle with female thread

konisch dichtend



Gewinde	für Schlauch LW	Art.-Nr.	Preis/Stück €
G 3/4"	13 mm	799/21	
G 1"	19 mm	799/22	

### 90° Zweiteilige Winkel-Schlauchverschraubung

Two-piece, 90° hose nozzle with female thread

flachdichtend



Gewinde	für Schlauch LW	Art.-Nr.	Preis/Stück €
G 1/2"	13 mm	799/26	
G 3/4"	13 mm	799/28	
G 1"	19 mm	799/29	

### Zweiteilige Schlauchverschraubung mit Flügelmutter

Two-piece, hose nozzle with female thread

konisch dichtend



Gewinde	für Schlauch LW	Art.-Nr.	Preis/Stück €
G 3/8"	10 mm	799/32	
G 1/2"	10 mm	799/34	
G 1/2"	13 mm	799/35	
G 3/4"	13 mm	799/36	
G 3/4"	19 mm	799/37	
G 1"	19 mm	799/38	
G 1"	25 mm	799/39	
G 1 1/4"	32 mm	799/40	
G 1 1/2"	32 mm	799/41	

### Zweiteilige Schlauchverschraubung für Trinkwasser

Two-piece, hose nozzle with female thread

flachdichtend



Gewinde	für Schlauch LW	Art.-Nr.	Preis/Stück €
G 1/2"	10 mm	799/42	
G 1/2"	13 mm	799/43	
G 3/4"	10 mm	799/44	
G 3/4"	13 mm	799/45	
G 3/4"	19 mm	799/46	
G 1"	19 mm	799/47	

### Zweiteilige Schlauchverschraubung mit Flügelmutter

Two-piece, hose nozzle with female thread

flachdichtend



Gewinde	für Schlauch LW	Art.-Nr.	Preis/Stück €
G 3/4"	13 mm	799/48	
G 3/4"	19 mm	799/49	
G 1"	19 mm	799/50	
G 1 1/4"	25 mm	799/51	

Gewindestutzen flachdichtend

Brass connector with male thread flat sealing



Gewinde	für Schlauch LW	SW	Art.-Nr.	Preis/Stück €
G 1/8"	6 mm	11	799/60	
G 1/4"	6 mm	14	799/61	
G 3/8"	6 mm	17	799/62	
G 1/2"	6 mm	22	799/63	
G 1/8"	8 mm	11	799/64	
G 1/4"	8 mm	14	799/65	
G 3/8"	8 mm	17	799/66	
G 1/2"	8 mm	22	799/67	
G 1/4"	10 mm	14	799/69	
G 3/8"	10 mm	17	799/70	
G 1/2"	10 mm	22	799/71	
G 1/4"	13 mm	17	799/72	
G 3/8"	13 mm	17	799/73	
G 1/2"	13 mm	22	799/74	
G 3/4"	13 mm	30	799/75	
G 3/8"	16 mm	19	799/76	
G 1/2"	16 mm	22	799/77	
G 1/2"	19 mm	22	799/78	
G 3/4"	19 mm	32	799/79	
G 3/4"	25 mm	32	799/80	
G 1"	25 mm	38	799/81	
G 1"	32 mm	37	799/82	
G 1 1/4"	32 mm	50	799/83	
G 1 1/2"	32 mm	48	799/83/1	
G 1 1/4"	38 mm	48	799/84	
G 1 1/2"	38 mm	55	799/85	
G 2"	50 mm	70	799/86	
G 2 1/2"	63 mm	80	799/87	
G 3"	76 mm	95	799/88	



## 2.13 ÜBERWURFMUTTERN UND KEGELTÜLLEN NACH DIN 8537/20 033

Konusverschraubung aus Stahl/Ternperguss verzinkt und gelb passiviert ( Chrom VI frei )  
bestehend aus Überwurfmutter und Kegeltülle  
Komplettverschraubungen mit Sicherungsbund und gedrehter Tüllenkontur für perfekten  
Schlauchsitz.

Kegeltüllen mit Konus 1:3 generell mit zusätzlicher O-Ring Abdichtung  
Weltweit verwendetes System für Druckluft, Wasser, etc. am Bau, im Berg- sowie Tunnelbau



### Gewindetülle flach dichtend

Complete Screwing Sets ( chrome VI free )



Gewinde	Schlauch	Konus	Art.-Nr.	Preis/Stück €
G 3/4"	10 mm	1:4	799/100	
G 3/4"	13 mm	1:4	799/101	
G 3/4"	15 mm	1:4	799/102	
G 3/4"	19 mm	1:4	799/103	
G 1"	10 mm	1:3	799/104	
G 1"	13 mm	1:3	799/105	
G 1"	15 mm	1:3	799/106	
G 1"	19 mm	1:3	799/107	
G 1"	25 mm	1:3	799/108	
Rd 32 x 1/8"	10 mm	1:3	799/109	
Rd 32 x 1/8"	13 mm	1:3	799/110	
Rd 32 x 1/8"	15 mm	1:3	799/111	
Rd 32 x 1/8"	19 mm	1:3	799/112	
Rd 32 x 1/8"	25 mm	1:3	799/113	
Rd 38 x 1/8"	25 mm	1:3	799/114	
Rd 46 x 1/6"	32 mm	1:3	799/115	
Rd 55 x 1/6"	35 mm	1:3	799/116	
Rd 55 x 1/6"	38 mm	1:3	799/117	

### Konusnippel mit Sieb DIN 20 037

Complete Screwing Sets ( chrome VI free )



Gewinde	Schlauch	Konus	Art.-Nr.	Preis/Stück €
G 3/4"	10 mm	1:4	799/120	
G 3/4"	13 mm	1:4	799/121	
G 3/4"	15 mm	1:4	799/122	
G 3/4"	19 mm	1:4	799/123	
G 1"	10 mm	1:3	799/124	
G 1"	13 mm	1:3	799/125	
G 1"	15 mm	1:3	799/126	
G 1"	19 mm	1:3	799/127	
G 1"	25 mm	1:3	799/128	
Rd 32 x 1/8"	10 mm	1:3	799/129	
Rd 32 x 1/8"	13 mm	1:3	799/130	
Rd 32 x 1/8"	15 mm	1:3	799/131	
Rd 32 x 1/8"	19 mm	1:3	799/132	
Rd 32 x 1/8"	25 mm	1:3	799/133	
Rd 38 x 1/8"	25 mm	1:3	799/134	
Rd 46 x 1/6"	32 mm	1:3	799/135	
Rd 55 x 1/6"	35 mm	1:3	799/136	
Rd 55 x 1/6"	38 mm	1:3	799/137	

Doppelschlauchtüllen massiv

Hose tail massiv



Ausführung		Messing blank	
LW	Länge	Art.-Nr.	Preis/Stück €
10 mm	47 mm	6390	
13 mm	48 mm	6391	
16 mm	55 mm	6392	
19 mm	53 mm	6393	
22 mm	60 mm	6394	
25 mm	58 mm	6395	
32 mm	63 mm	6396	
38 mm	84 mm	6397	

T-Schlauchverbinder 90°

Hose connection T



Ausführung		Messing	
LW		Art.-Nr.	Preis/Stück €
5 mm		6397/05	
6 mm		6397/06	
9 mm		6397/09	
13 mm		6397/13	
15 mm		6397/15	
19 mm		6397/19	

Kreuzstück Innengewinde

Crosspiece brass female



Ausführung	Edelstahl		verzinkt DVGW		Messing	
	Art.-Nr.	Preis/Stück €	Art.-Nr.	Preis/Stück €	Art.-Nr.	Preis/Stück €
4 x						
G 1/4" IG	6291/01/VA		6591/01/VN		6591/01	
G 3/8" IG	6591/VA		6591/VN		6591	
G 1/2" IG	6592/VA		6592/VN		6592/E	
G 3/4" IG	6593/VA		6593/VN		6593	

45° Winkel mit Innengewinde

45° Elbow female x female



		Messing	
Anschlussgewinde		Art.-Nr.	Preis/Stück €
G 3/8" IG x G 3/8" IG		6595/10	
G 1/2" IG x G 1/2" IG		6595/12	
G 3/4" IG x G 3/4" IG		6595/14	
G 1" IG x G 1" IG		6595/16	

45° Winkel mit Innen- und Außengewinde

45° Elbow male x female



		Messing	
Anschlussgewinde		Art.-Nr.	Preis/Stück €
Rp 3/8" IG x R 3/8" RH AG		6595/20	
Rp 1/2" IG x R 1/2" RH AG		6595/22	
Rp 3/4" IG x R 3/4" RH AG		6595/24	
Rp 1" IG x R 1" RH AG		6595/26	

# 2.15 WASSERSCHLÄUCHE

## Aquapal® Trinkwasserschlauch

Continental

Highly flexible hose for portable water



Kennzeichnung: axial verlaufende, gelbe Wellenlinie auf blauem Untergrund, ergänzt um den Schriftzug „AQUAPAL Trinkwasserschlauch PN20 KTW „A“, DVGW-W270 und VP 549 geprüft DVGW Reg-Nr: DW-0309BT0079“

**Beschreibung**

absolut geruchs-/geschmacksneutral, hochflexibel und überfahrbar

Platzdruck: 60 bar  
 Temperaturbereich: von -30°C bis +90°C  
 Innenseele: dämpfbar bis +130°C  
 spezielle transparente plastomere Beschichtung  
 Außendecke: NBR, blau, stoffgemustert  
 zugelassen nach KTW Kat. „A“ und DVGW-W270 und VP 549 geprüft, DVGW Reg-Nr: DW-0309BT0079

Innen Ø x Wandstärke	Betriebsdruck	Rollenlänge	Biegeradius	Art.-Nr.	Preis/m €
13 x 3,6 mm	20 bar	40 m	75	2666/37	
19 x 4,2 mm	20 bar	40 m	110	2666/38	
25 x 4,5 mm	20 bar	40 m	145	2666/39	

\* weitere Abmessungen kurzfristig lieferbar.

## Hochleistungsschlauch Goldschlange®

Continental

High-grade water- and cleaning hose "Gold snake"



Kennzeichnung: Aufdruck: axial verlaufende, gelbe Wellenlinie auf schwarzem Untergrund

**Beschreibung**

Der Hochleistungs-Wasser- und Reinigungsschlauch ist ein Markenartikel höchster Qualität. Ein Werkzeug, das als unübertroffen gilt - weil robust, nahezu unverwundlich, langlebig, mit größtmöglichem Gebrauchsnutzen.

Platzdruck: bis 90 bar  
 Temperaturbereich: von -30°C bis +100°C  
 Innenseele: dämpfbar bis +130°C  
 Außendecke: EPDM, glatt  
 CR-Außenschicht

Innen Ø x Wandstärke	Betriebsdruck	Rollenlänge	Biegeradius	Art.-Nr.	Preis/m €
10 x 3,6 mm	30 bar	40 m	45	2666/40	
13 x 3,9 mm	30 bar	40 m	50	2666/43	
19 x 4,4 mm	25 bar	40 m	80	2666/49	

\* weitere Abmessungen kurzfristig lieferbar.

## TRIX-Rotstrahl®, Wasserschlauch

Continental

TRIX-Rotstrahl®- waterhose



Aufdruck: Herstellername TRIx ROTSTRAHL® BAR Betriebsdruck - Made in Germany

**Beschreibung**

Für wässrige Salzlösungen und Heißwasser mit abriebfestem Knickschutzrippen

Platzdruck: max. 60 bar  
 Temperaturbereich: von -40°C bis +100°C  
 Innenseele: synthetisches Gummi, schwarz, glatt  
 Außendecke: Schwarze, glatte EPDM-Außenschicht, ozon-, witterungs- u. UV-beständig  
 rot/schwarz, längsgestreift, glatt

Innen Ø x Wandstärke	Betriebsdruck	Rollenlänge	Art.-Nr.	Preis/m €
13 x 3,3 mm	20 bar	40 m	2677/63	
16 x 3,5 mm	20 bar	40 m	2677/66	
19 x 4,0 mm	20 bar	40 m	2677/69	
25 x 4,5 mm	20 bar	40 m	2677/70	
32 x 5,5 mm	15 bar	40 m	2677/72	
38 x 6,0 mm	15 bar	40 m	2677/75	
50 x 7,0 mm	10 bar	40 m	2677/80	

## THERMIDOR®, Wasserschlauch

NEU

Continental

THERMIDOR® waterhose



Aufdruck: ContiTech THERMIDOR® DN PN 15 BAR/218 PSI

**Beschreibung**

Für den Betrieb an mobilen oder stationären Leitungssystemen in der Industrie, im Bauwesen und Gewerbe

Platzdruck: 45 bar  
 Temperaturbereich: von -40°C bis +100°C  
 Innenseele: EPDM, schwarz, glatt  
 Außendecke: EPDM, mit gelben Streifen

Innen Ø x Wandstärke	Betriebsdruck	Rollenlänge	Art.-Nr.	Preis/m €
13 x 3,0 mm	15 bar	25/50 m	2677/90	
15 x 3,0 mm	15 bar	25/50 m	2677/91	
19 x 3,5 mm	15 bar	25/50 m	2677/92	
25 x 4,0 mm	15 bar	25/50 m	2677/93	

## INDUFORM®, RR-Wasserschlauch

INDUFORM® - waterhose



- **Beschreibung**  
mit gekreuzten Polyesterlagen
- Betriebsdruck: 10 bar
- Platzdruck: 30 bar
- Temperaturbereich: von -20°C bis +60°C
- Innenseele: schwarz, glatt
- Außendecke: rot-gerieft

Innen Ø x Wandstärke	Betriebsdruck	Rollenlänge	Art.-Nr.	Preis/m €
13 x 3,0 mm	10 bar	40/100 m	2677/13	
19 x 3,5 mm	10 bar	20/25/30/40/100 m	2677/19	
25 x 4,0 mm	10 bar	20/25/30/40/100 m	2677/25	
32 x 6,0 mm	10 bar	40 m	2677/32	
38 x 6,0 mm	10 bar	50 m	2677/38	

## Python / grün Wasserschlauch

Python/green - waterhose



- **Beschreibung**  
für Wasser und nicht aggressive Medien, Salzwasser,-ozon und alterungsbeständig
- Betriebsdruck: 20 bar
- Platzdruck: 60 bar
- Temperaturbereich: von -40°C bis +110°C  
kurzfristig bis 130°C
- Innenseele: antistatischer EPDM
- Außendecke: EPDM, grün, glatt,  
\* stoffgemustert

Innen Ø x Wandstärke	Betriebsdruck	Rollenlänge	Art.-Nr.	Preis/m €
13 x 3,5 mm	20 bar	40/80 m	2677/38/01	
19 x 4,0 mm	20 bar	40 m	2677/38/02	
25 x 4,5 mm	20 bar	40 m	2677/38/03	
32 x 6,0 mm*	20 bar	40 m	2677/38/04	

## TRICOTECH®, Kunststoff-Wasserschlauch

Thermoplastic waterhose



Aufdruck: TRICOTECH® Innendurchmesser cadmiumfree

- **Beschreibung**  
mit speziell konstruierter, drallfreier Einlage
- Betriebsdruck: 10 bar bei 20°C
- Platzdruck: 30 bar
- Temperaturbereich: von -15°C bis +60°C
- Innenseele: PVC, schwarz, glatt
- Außendecke: PVC, gelb, glatt

Innen Ø x Wandstärke	Betriebsdruck	Rollenlänge	Art.-Nr.	Preis/m €
12,5 x 2,25 mm	10 bar	25/50 m	2677/40	
15,0 x 2,5 mm	10 bar	50 m	2677/45	
19,0 x 3,0 mm	10 bar	25/50 m	2677/49	
25,0 x 3,5 mm	10 bar	50 m	2677/50	
32,0 x 5,0 mm	10 bar	50 m	2677/53	
40,0 x 5,0 mm	10 bar	50 m	2677/54	
50,0 x 6,0 mm	10 bar	25 m	2677/55	

## Sprayfire - Hochdruck-Wasserschlauch

Highpressure multi-waterhose



Aufdruck: SPRAYFIRE PN 600/ PB 180 BAR

- **Beschreibung**  
auch geeignet für Schädlingsbekämpfungsmittel. Durch Aramideinlagen (Twaron) ist der Schlauch extrem dehnungsarm und dadurch ausgezeichnet als Haspelschlauch einsetzbar.  
**auch für Stickstoff geeignet!**
- Betriebsdruck: 60 bar
- Platzdruck: 180 bar
- Temperaturbereich: von -20°C bis +70°C
- Innenseele: NBR/PVC, schwarz, glatt
- Außendecke: PU/PVC, schwarz, glatt

Innen Ø x Wandstärke	Betriebsdruck	Rollenlänge	Art.-Nr.	Preis/m €
10 x 4,5 mm	60 bar	100 m	2678/71	
13 x 5,5 mm	60 bar	100 m	2678/72	
19 x 6,0 mm	60 bar	60 m	2678/73	
25 x 6,5 mm	60 bar	60 m	2678/74	

Weitere Wasser- und Lebensmittelschläuche finden Sie in Rubrik 9.  
Montagezubehör finden Sie in Rubrik 1



# 2.17 KUGELHÄHNE

## Kugelhahn mit vollem Durchgang IG/IG

Ball valve ,full bore female x female thread



beidseitig Innengewinde  
 Gehäuse Messing vernickelt  
 Kugel Messing hartverchromt  
 Kugeldichtung PTFE  
 Griff Stahl, rot  
 Temperatur von -20°C bis + 120°C, abhängig vom Betriebsdruck

Gewinde	Ø mm	Länge	PN bar	Flügelgriff rot		Stahlgriff rot	
				Art.-Nr.	Preis/Stück €	Art.-Nr.	Preis/Stück €
1/4"	10	44	64	8942/F		8942	
3/8"	10	44	64	8943/F		8943	
1/2"	15	50	50	8944/F		8944	
3/4"	20	57	40	8944/01/F		8944/01	
1"	25	70	40	8944/02/F		8944/02	
1 1/4"	32	80	25	8944/03/F		8944/03	
1 1/2"	40	94	25	-----		8944/04	
2"	50	112	25	-----		8944/05	
2 1/2"	65	134	16	-----		8944/06	

\* bis DN 4" lieferbar • auch NPT und metrischem Gewinde kurzfristig lieferbar !

## Kugelhahn mit vollem Durchgang AG/IG

Ball valve ,full bore male x female thread



Außengewinde / Innengewinde  
 Gehäuse Messing vernickelt  
 Kugel Messing hartverchromt  
 Kugeldichtung PTFE  
 Griff Stahl, rot  
 Temperatur von -20°C bis + 120°C, abhängig vom Betriebsdruck

Gewinde	Ø mm	Länge	PN bar	Flügelgriff rot		Stahlgriff rot	
				Art.-Nr.	Preis/Stück €	Art.-Nr.	Preis/Stück €
1/4"	10	54	64	8945/03/F		8945/03	
3/8"	10	54	64	8945/04/F		8945/04	
1/2"	15	59	40	8945/05/F		8945/05	
3/4"	20	66	40	8945/06/F		8945/06	
1"	25	77	40	8945/07/F		8945/07	
1 1/4"	32	91	25	8945/08/F		8945/08	
1 1/2"	40	105	25	-----		8945/09	
2"	50	122	25	-----		8945/10	

\* bis DN 4" lieferbar • auch NPT und metrischem Gewinde kurzfristig lieferbar !

## Kugelhahn mit vollem Durchgang AG/IG

Ball valve ,full bore male x female thread, stainless steel



Außengewinde / Innengewinde nach DIN 2999  
 Gehäuse Edelstahl 1.4408  
 Kugel Edelstahl 1.4401  
 Dichtung PTFE  
 Spindeldichtung PTFE  
 Griff Edelstahl 1.4301, rot  
 Temperatur von -30°C bis + 180°C

Gewinde	Ø mm	Länge	PN bar	Flügelgriff rot		Stahlgriff rot	
				Art.-Nr.	Preis/Stück €	Art.-Nr.	Preis/Stück €
1/4"	11,6	57	64	8941/30/F		8941/30	
3/8"	11,6	58	64	8941/31/F		8941/31	
1/2"	15	70,5	64	8941/32/F		8941/32	
3/4"	20	78	64	8941/33/F		8941/33	
1"	25	91	64	8941/34/F		8941/34	
1 1/4"	32	105,5	40	-----		8941/35	
1 1/2"	38	114,5	40	-----		8941/36	

\* gleicher Preis auch für beids. Innengewinde!

## Mini Kugelhähne IG/IG

Mini ball valve female x female thread



beiderseits Innengewinde  
 Material Messing verchromt  
 Gehäuse Messing verchromt  
 Kugel Messing hartverchromt  
 Griff Nylon, rot  
 Temperaturbereich von -30°C bis + 90°C

Gewinde	DØ mm	Länge	PN bar	Art.-Nr.	Griff rot	Griff Schwarz
					Preis/Stück €	Preis/Stück €
R 1/8"	6	40	15	8937		8937/S
R 1/4"	8	40	15	8938		8938/S
R 3/8"	10	40	15	8939		8939/S
R 1/2"	15	40	15	8940		8940/S
R 3/4"	20	46	15	8941		-----

## DVGW - Kugelhahn für Trinkwasser EN 13828

Ball valve for drinking water DVGW - EN 13828



DVGW-Zulassung W570, für Trinkwasser EN 13828 voller Durchgang  
 Handhebel Stahl verzinkt  
 Gehäuse Messing vernickelt  
 Kugel Messing hartverchromt  
 Kugeldichtung PTFE  
 Spindeldichtung FKM/NBR



Gewinde	Baulänge	PN bar	Art.-Nr.	Preis/Stück €
R 1/4"	49,5	50	8950/05/09	
R 3/8"	52,4	50	8950/05/10	
R 1/2"	61,0	50	8950/05/11	
R 3/4"	68,0	40	8950/05/12	

## Messing Absperrschieber Typ 1570

Gate valve



Gewinde beidseitig Innengewinde  
 Handrad Stahlblech, rot lackiert  
 Betriebsdruck PN 16

Gewinde	Durchgang	Länge	Handrad in mm	Art.-Nr.	Preis/Stück €
R 1/4"	13	33	45	8950/09	
R 3/8"	13	33	45	8950/10	
R 1/2"	15	43	45	8950/11	
R 3/4"	19	47	50	8950/12	

## DVGW Messing Absperrschieber

Gate valve DVGW



Gewinde beidseitig Innengewinde  
 Handrad Stahlblech, grün lackiert  
 Betriebsdruck PN 16



Gewinde	Länge	Art.-Nr.	Preis/Stück €
R 1/2"	65	8950/20	
R 3/4"	75	8950/24	
R 1"	90	8950/26	
R 1 1/4"	110	8950/28	
R 1 1/2"	120	8950/30	

## 2.19 SCHMUTZFÄNGER / RÜCKSCHLAGVENTILE

### Schmutzfänger

Y-strainer

Gehäuse Messing, Messing vernickelt  
 Sieb Edelstahl 1.4301  
 Nenndruck PN 20



Gewinde	Baulänge	Messing		Messing vernickelt	
		Art.-Nr.	Preis/Stück €	Art.-Nr.	Preis/Stück €
G 1/4"	55 mm	8949/01		8949/01/VN	
G 3/8"	55 mm	8949/02		8949/02/VN	
G 1/2"	58 mm	8949/03		8949/03/VN	
G 3/4"	70 mm	8949/04		8949/04/VN	
G 1"	87 mm	8949/05		8949/05/VN	
G 1 1/4"	96 mm	8949/06		8949/06/VN	

### Schmutzfänger

Y-strainer



Gehäuse Edelstahl 1.4408  
 Sieb Edelstahl 1.4301  
 Nenndruck PN 40



Gewinde	Baulänge	Edelstahl	
		Art.-Nr.	Preis/Stück €
G 3/8"	65 mm	8949/07/VA	
G 1/2"	65 mm	8949/08/VA	
G 3/4"	80 mm	8949/09/VA	
G 1"	90 mm	8949/10/VA	
G 1 1/4"	105 mm	8949/11/VA	

### Rückschlagventil

Non-return valves

Gehäuse Messing  
 Dichtung EPDM  
 Feder Edelstahl  
 Temperatur bei PTFE bis + 180°C  
 Nenndruck PN 16



Gewinde	Baulänge	Messing	
		Art.-Nr.	Preis/Stück €
G 3/8"	65 mm	8949/12	
G 1/2"	65 mm	8949/13	
G 3/4"	75 mm	8949/14	
G 1"	90 mm	8949/15	
G 1 1/4"	110 mm	8949/16	

### Rückschlagventil

Non-return valves



Gehäuse Edelstahl 1.4408  
 Dichtung PTFE  
 Feder Edelstahl  
 Temperatur max. +140°C  
 Nenndruck PN 40



Gewinde	Baulänge	Edelstahl	
		Art.-Nr.	Preis/Stück €
G 3/8"	66 mm	8949/17/VA	
G 1/2"	66 mm	8949/18/VA	
G 3/4"	66 mm	8949/19/VA	
G 1"	76 mm	8949/20/VA	
G 1 1/4"	90 mm	8949/21/VA	

### Universal-Rückschlagventil

Non-return valves



Gehäuse Messing  
 Dichtung NBR  
 Feder Edelstahl  
 Temperatur -20°C bis +100°C  
 Innenteile POM  
 Nenndruck 12 bar

		Messing	
Gewinde	Baulänge	Art.-Nr.	Preis/Stück €
G 1/2"	47,5 mm	8949/22	
G 3/4"	53,5 mm	8949/23	
G 1"	60,5 mm	8949/24	
G 1 1/4"	66,5 mm	8949/25	

### Universal-Rückschlagventil

Non-return valves



Gehäuse Messing  
 Dichtung NBR (FKM auf Anfrage)  
 Feder Edelstahl  
 Temperatur -20°C bis +110°C (Luft) 0°C bis +90°C (Wasser)  
 Nenndruck 20 bar

		Messing	
Gewinde	Baulänge	Art.-Nr.	Preis/Stück €
G 3/8"	55,0 mm	8949/26	
G 1/2"	58,5 mm	8949/27	
G 3/4"	65,0 mm	8949/28	
G 1"	74,5 mm	8949/29	

### Druckminderer DIN-DVGW

Pressure reducer DIN-DVGW



Gehäuse Messing Ms58  
 Eingangsdruck max. 16 bar  
 Ausgangsdruck einstellbar 1,5 bis 6 bar  
 Medium Temperatur max. +70°C



		Messing	
Gewinde	Baulänge	Art.-Nr.	Preis/Stück €
G 1/2"	152 mm	8949/30	
G 3/4"	171 mm	8949/31	
G 1"	191 mm	8949/32	
G 1 1/4"	211 mm	8949/33	

DVGW-geprüft, Bauteil-geprüft, Schallschutz-geprüft in den prüfpflichtigen Anschlussgrößen, Klasse 1 ohne Auflage, mit Rohrverschraubungen Messing, Schmutzfänger im Reglerteil, mit entlastetem Einsitzventil, Ventileinsatz austauschbar, Manometeranschluss G 1/4", radial.

### Druckminderer DIN-DVGW - Rotguss

Pressure reducer DIN-DVGW



Gehäuse Rotguss  
 Eingangsdruck max. 25 bar  
 Ausgangsdruck einstellbar 5,0 .... 15 bar  
 Medium Temperatur max. +90°C



		Messing	
Gewinde	Baulänge	Art.-Nr.	Preis/Stück €
G 1/2"	135 mm	8949/34	
G 3/4"	160 mm	8949/35	
G 1"	178 mm	8949/36	
G 1 1/4"	186 mm	8949/37	

DVGW-geprüft, Schallschutz DIN 4109 + DIN 52218, Güteklasse Gruppe 1, mit voll entlastetem Einsitzventil und eingebautem Schmutzfänger, beiderseits Verschraubungen aus Pressmessing, beiderseits Manometeranschluss. Für Wasser, neutrale Gase und nicht klebende Flüssigkeiten.