

# SCHNELLKUPPLUNGEN SYSTEM PERROT

Konditionen gemäss Katalog 2018 / 2019  
oder wie vereinbart  
oder auf Anfrage !

### M - TEIL / TÜLLE



- M - Teil mit Schlauchtülle
- verzinkt

TYPE	TÜLLE		PREISE
	A - Ø	in mm	
50	50		18,80
70	63		35,20
70	70		36,70
70	75		36,90
89	76		40,80
89	80		48,00
89	90		48,00
108	76		56,80
108	90		59,90
108	102		47,30
108	110		76,90
133	102		85,40
133	110		129,00
133	127		77,20
133	133		157,00
133	152		165,00
159	50		138,50
159	76		139,00
159	102		86,90
159	127		86,90
159	152		77,60
159	159		101,00
216	200		523,00

Mit Schlauchtülle!

### V - TEIL / TÜLLE



- V - Teil mit Schlauchtülle
- verzinkt

TYPE	TÜLLE		PREISE
	A - Ø	in mm	
50	50		8,25
70	63		15,70
70	70		15,00
70	75		15,70
89	76		16,90
89	80		17,60
89	90		18,20
108	76		34,90
108	90		44,50
108	102		20,20
108	110		21,10
133	102		46,00
133	127		30,30
133	133		41,60
133	152		60,70
159	50		36,00
159	76		53,40
159	102		36,50
159	127		37,30
159	152		31,80
159	159		39,70
216	200		216,00

Mit Schlauchtülle!

### M - TEIL / „SCHUPPE“



- M - Teil mit Schuppentülle
- verzinkt

TYPE	TÜLLE		PREISE
	A - Ø	in mm	
50	50		46,80
70	75		93,31
89	75		102,31
89	80		98,11
89	90		88,71
108	102		97,91
133	127		131,80
159	152		153,11

Schwere Ausführung!

### V - TEIL / „SCHUPPE“



- V - Teil mit Schuppentülle
- verzinkt

TYPE	TÜLLE		PREISE
	A - Ø	in mm	
50	50		20,31
70	75		31,60
89	75		53,80
89	80		39,51
89	90		35,71
108	102		53,40
133	127		62,20
159	152		62,11

Schwere Ausführung!

### M / zum Anschweissen



- M - Teil zum Anschweissen
- schwarz

TYPE	PREISE	
	€/ Stück	
50		22,00
70		27,00
89		36,40
108		39,40
133		59,20
159		62,10
216		380,00

Ohne Rohrstützen!

### V / zum Anschweissen



- V - Teil zum Anschweissen
- schwarz

TYPE	PREISE	
	€/ Stück	
50		2,75
70		3,90
89		4,65
108		6,75
133		9,40
159		13,70
216		108,00

Ohne Rohrstützen!

### M - TEIL / AG



- M - Teil mit Aussengewinde
- verzinkt

TYPE	AG		PREISE
	Aussengewinde	€/ Stück	
50	1 1/2"	31,10	
50	2"	32,40	
70	2 1/2"	49,50	
70	3"	53,00	
89	2 1/2"	62,00	
89	3"	52,80	
108	2 1/2"	89,70	
108	3"	105,00	
108	4"	89,40	
133	2 1/2"	120,00	
133	4"	149,00	
133	5"	126,00	
159	2 1/2"	130,00	
159	4"	143,00	
159	6"	124,00	

Mit Aussengewinde!

### V - TEIL / AG



- V - Teil mit Aussengewinde
- verzinkt

TYPE	AG		PREISE
	Aussengewinde	€/ Stück	
50	1 1/2"	16,00	
50	2"	19,00	
70	2"	34,90	
70	2 1/2"	23,30	
70	3"	27,00	
89	2 1/2"	34,60	
89	3"	27,50	
108	2 1/2"	43,10	
108	3"	43,10	
108	4"	36,00	
133	2 1/2"	97,80	
133	4"	85,80	
133	5"	60,00	
159	2 1/2"	56,40	
159	4"	96,90	
159	6"	63,60	

Mit Aussengewinde!

### M - TEIL / MIT ROHR



- M - Teil mit Rohrstützen
- zum Anschweissen, verzinkt

TYPE	PREISE	
	€/ Stück	
50		29,20
70		76,30
89		80,20
108		55,50
133		118,00
159		89,90
216		559,00

Mit Rohrstützen!

### V - TEIL / MIT ROHR



- V - Teil mit Rohrstützen
- zum Anschweissen, verzinkt

TYPE	PREISE	
	€/ Stück	
50		14,32
70		23,50
89		23,92
108		21,10
133		35,70
159		40,20
216		255,00

Mit Rohrstützen!

### M - TEIL / IG



- M - Teil mit Innengewinde
- verzinkt

TYPE	PREISE	
	Innengewinde	€/ Stück
50	2"	44,40
89	3"	99,90
108	3"	115,40
108	4"	154,40

Mit Innengewinde!

### V - TEIL / IG



- V - Teil mit Innengewinde
- verzinkt

TYPE	PREISE	
	Innengewinde	€/ Stück
50	2"	27,60
89	3"	55,12
108	3"	55,12
108	4"	71,20

Mit Innengewinde!

**INFO**  
Die Spalte „TYPE“ gibt nur die Kupplungsbezeichnung an, Masse können daraus aber nicht abgeleitet werden. Abmessungen finden Sie in unserer Masstabelle auf Seite 33.

# SCHNELLKUPPLUNGEN SYSTEM PERROT

Konditionen gemäss Katalog 2018 / 2019  
oder wie vereinbart  
oder auf Anfrage !

**M - TEIL / BLIND**



- M - Teil als Blindkupplung
- verzinkt

TYPE	PREISE
	€/ Stück
50	19,20
70	29,10
89	40,50
108	47,50
133	85,50
159	82,90
216	518,00

Endkappe!

**V - TEIL / BLIND**



- V - Teil als Blindkupplung
- verzinkt

TYPE	PREISE
	€/ Stück
50	9,70
70	19,70
89	19,70
108	14,90
133	18,30
159	23,30
216	219,00

Endstopfen!

**RED-STÜCK / M x V**



- Reduzierstück
- M - Teil x V - Teil, verzinkt

M - TEIL	V - TEIL	PREISE
		€/ Stück
89	70	94,00
108	50	110,00
108	89	97,40
133	89	200,00
133	108	141,00
159	89	292,20
159	108	164,00
159	133	193,50
216	159	545,00

RedStück M auf V!

**RED-STÜCK / V x M**



- Reduzierstück
- V - Teil x M - Teil, verzinkt

V - TEIL	M - TEIL	PREISE
		€/ Stück
89	70	139,50
108	50	115,60
108	89	106,00
133	89	187,80
133	108	134,00
159	108	161,25
159	133	186,70
216	159	642,70

RedStück V auf M!

**BOGEN / V + M - 90°**



- Bogen 90° mit V + M - Teil
- verzinkt

TYPE	PREISE
	€/ Stück
50	60,00
70	119,00
89	90,80
108	93,90
133	126,00
159	154,00
216	853,00

M + V - Bogen 90°!

**BOGEN / V + M - 45°**



- Bogen 45° mit V + M - Teil
- verzinkt

TYPE	PREISE
	€/ Stück
50	57,70
70	86,90
89	120,60
108	93,90
133	210,50
159	148,00
216	1075,00

M + V - Bogen 45°!

**Y - StÜCK / M - EINGANG**



EINGANG	AUSGANG	PREISE
1 x M - Teil	2 x V - Teil	€/ Stück
50	50	101,00
108	108	225,00
133	108	248,00
159	108	268,00
159	159	321,00

Verzinkt!

**Y - StÜCK / V - EINGANG**



EINGANG	AUSGANG	PREISE
1 x V - Teil	2 x M - Teil	€/ Stück
108	108	248,00

Verzinkt!

**BOGEN / M + TÜLLE - 90°**



- Bogen 90° mit M - Teil und Schlauchtülle, verzinkt

TYPE	TÜLLE	PREISE
	A - Ø in mm	€/ Stück
108	102	132,00
133	127	148,00
159	152	180,00

M - Bogen 90° mit Tülle

**BOGEN / V + TÜLLE - 90°**



- Bogen 90° mit V - Teil und Schlauchtülle, verzinkt

TYPE	TÜLLE	PREISE
	A - Ø in mm	€/ Stück
108	102	74,60
133	127	109,00
159	152	122,00
216	200	650,00

V - Bogen 90° mit Tülle!

**ÜBERGANG / M - Storz**



- Übergang auf System Storz
- M - Teil, verzinkt, Storz, ALU

M - TEIL	STORZ	PREISE
	Kupplung	€/ Stück
50	C	46,00
70	B	68,20
89	B	72,00
108	A	135,00
108	B	110,00
133	A	195,00
133	B	155,00
159	A	188,00
159	B	150,00

Weitere Übergänge auf Anfrage!

**ÜBERGANG / V - Storz**



- Übergang auf System Storz
- V - Teil, verzinkt, Storz, ALU

V - TEIL	STORZ	PREISE
	Kupplung	€/ Stück
50	C	32,00
70	B	43,00
89	B	46,50
108	A	82,50
108	B	63,00
133	A	133,00
133	B	139,00
159	A	142,00
159	B	75,00

Weitere Übergänge auf Anfrage!

**BOGEN / M + TÜLLE - 45°**



- Bogen 45° mit M - Teil und Schlauchtülle, verzinkt

TYPE	TÜLLE	PREISE
	A - Ø in mm	€/ Stück
108	102	191,00
133	127	240,80
159	152	297,75

M - Bogen 45° mit Tülle!

**BOGEN / V + TÜLLE - 45°**



- Bogen 45° mit V - Teil und Schlauchtülle, verzinkt

TYPE	TÜLLE	PREISE
	A - Ø in mm	€/ Stück
108	102	136,40
159	152	149,40
216	200	650,00

V - Bogen 45° mit Tülle!

**UMKEHRSTÜCK / M x M**



- Umkehrstück beiderseits
- M - Teil, verzinkt

M - TEIL	M - TEIL	PREISE
		€/ Stück
89	89	160,75
108	108	118,00
159	159	212,00

M - Teil Umkehrstücke!

**UMKEHRSTÜCK / V x V**



- Umkehrstück beiderseits
- V - Teil, verzinkt

V - TEIL	V - TEIL	PREISE
		€/ Stück
89	89	87,20
108	108	42,90
133	133	85,60
159	159	72,40

V - Teil Umkehrstücke!

Wenn Sie „Sonderübergänge bzw. SonderRedStücke“ suchen, sprechen Sie uns an!

# SCHNELLKUPPLUNGEN SYSTEM PERROT

Konditionen gemäss Katalog 2018 / 2019  
oder wie vereinbart  
oder auf Anfrage !

### T - STÜCK / V - V - M



KUPPLUNGEN		PREISE
1 x M - Teil	2 x V - Teil	€ / Stück
50	50	95,40
70	70	111,00
89	89	157,00
108	108	181,00
159	159	518,50

Verzinkt!

### T - STÜCK / M - M - V



KUPPLUNGEN		PREISE
1 x V - Teil	2 x M - Teil	€ / Stück
50	50	125,00
70	70	143,00
89	89	197,00
108	108	211,00
159	108	280,00
159	159	427,90

Verzinkt!

### SAUGKORB / M - TEIL



- Fussventil, M -Teil
- verzinkt

M - TEIL	PREISE
	€ / Stück
108	252,00
159	421,00

Mit Entleerungshebel!

### SCHLAUCHTÜLLE 90°



- Bogen 90°
- beidseitig Schlauchtülle

TYPE	TÜLLE	PREISE
	A - Ø	€ / Stück
BS 102	102 mm	123,00
BS 125	125 mm	138,00
BS 152	152 mm	166,00

Verzinkt!

### M / MIT RUNDFLANSCH



- Rundflansch nach DIN 2632
- verzinkt

M - TEIL	DN	PREISE
		€ / Stück
50	50	104,10
70	65	150,40
89	80	182,75
108	100	175,00
133	125	195,00
159	150	177,00
216	200	875,00

Flansche nach PN 10/16 gebohrt!

### V / MIT RUNDFLANSCH



- Rundflansch nach DIN 2632
- verzinkt

V - TEIL	DN	PREISE
		€ / Stück
50	50	80,80
70	65	114,00
89	80	109,00
108	100	85,60
133	125	119,00
159	150	187,00
216	200	423,00

Flansche nach PN 10/16 gebohrt!

### DICHRINGE



- aus Gummi
- für System Perrot

TYPE	PREISE
	€ / Stück
50	1,30
70	1,50
89	2,30
108	3,60
133	4,40
159	5,80
216	19,90

schwarz!

### SCHLAUCHENDSTÜCK



- Endstück für Saugschläuche
- Stahl, verzinkt

für Schlauch		PREISE
Innen-Ø		€ / Stück
80 mm		70,50
100 mm		22,80
110 mm		33,30
125 mm		36,50
152 mm		25,20
200 mm		63,80

Für Schelleneinband!

### M / MIT STAHLFLANSCH



- M - Teil mit Quadratflansch
- verzinkt

M - Teil	LOCH	PREISE
	in mm	€ / Stück
108 *	180/180 150/150	74,60
133 *	180/180 150/150	98,40
159	180/180 150/150	127,00
216	230/230 180/180	528,00

\* = kurze Ausführung!

### V / MIT STAHLFLANSCH



- V - Teil mit Quadratflansch
- verzinkt

V - Teil	LOCH	PREISE
	in mm	€ / Stück
108	180/180 150/150	45,00
133	180/180 150/150	49,70
159	180/180 150/150	50,90
216	230/230 180/180	200,00

4 gebohrte Löcher!

### FLANSCHDICHTUNG



- für Quadratflansche
- Gummi, schwarz

TYPE	für Flanschgrösse	PREISE
		€ / Stück
QFD 4	4"	2,90
QFD 5	5"	2,90
QDF 6	6"	2,90
QDF 8	8"	7,90

Güleschieber auf Seite 42!

### TÜLLE / STAHLFLANSCH



- Schlauchtülle mit Stahlflansch
- Gesamtlänge ca. 200 mm

TÜLLE	LOCH	PREISE
A - Ø	in mm	€ / Stück
102 mm	180/180 150/150	55,20
125 mm	180/180 150/150	59,30
152 mm	180/180 150/150	43,70
159 mm	180/180 150/150	48,00
200 mm	230/230 180/180	88,50

Verzinkt!

### BOGEN 90° M / MIT STAHLFLANSCH



- Bogen 90° M - Teil mit Quadratflansch
- verzinkt

M - Teil	LOCH	PREISE
	in mm	€ / Stück
108	180/180 150/150	99,00
133	180/180 150/150	141,00
159	180/180 150/150	180,00

4 gebohrte Löcher!

### BOGEN 90° V / MIT STAHLFLANSCH



- Bogen 90° V - Teil mit Quadratflansch
- verzinkt

V - Teil	LOCH	PREISE
	in mm	€ / Stück
108	180/180 150/150	76,20
133	180/180 150/150	105,00
159	180/180 150/150	108,00
216	230/230 180/180	660,00

4 gebohrte Löcher!

### SCHNELLKUPPLER MIT STAHLFLANSCH



- M - Teil mit Quadratflansch
- Typ 1 = Normlänge
- Typ 2 = Kurzlänge

M-Teil	FLANSCH	TYP	PREISE
	Grösse		€ / Stück
133	5"	1	330,00
159	6"	1	262,00
216	8"	1	442,00
159	6"	2	282,00
216	8"	2	531,00

Verzinkt!

### FLANSCH - ADAPTER



**NEU**

- Übergang von Quadrat - auf DIN - Flansch
- aus Stahl

TYPE	FLANSCH	PREISE
	Zoll auf DIN	€ / Stück
FA6-150	6" auf DN 150	212,00
FA6-200	6" auf DN 200	288,00
FA8-200	8" auf DN 200	434,00

Verzinkt!

Einige Artikel sind nicht aus Lagervorrat verfügbar und werden angefertigt, deshalb ist dann mit Lieferzeiten zu rechnen!

# SCHNELLKUPPLUNGEN ITALIENISCHES SYSTEM

Konditionen gemäss Katalog 2018 / 2019  
oder wie vereinbart  
oder auf Anfrage !

**M + V - TEIL / TÜLLE**



- M - Teil oder V - Teil
- mit Schlauchtülle

TYPE	TÜLLE	M - Teil	V - Teil
	in mm	€ / Stück	€ / Stück
100	102	29,30	24,30
120	125	51,30	49,20
150	152	68,50	60,90

verzinkt!

**M + V - TEIL / AG**



- M - Teil oder V - Teil
- mit Aussengewinde

TYPE	AG	M - Teil	V - Teil
		€ / Stück	€ / Stück
100	4"	42,90	37,00
120	5"	59,00	55,80
150	6"	73,80	77,10

verzinkt!

**M + V - Teil / z. A.**



- M - Teil oder V - Teil
- zum Anschweissen

TYPE	M - Teil	V - Teil
	€ / Stück	€ / Stück
100	15,50	8,75
120	17,60	13,30
150	26,00	23,80

schwarz!

**M + V - Teil / Blind**



- M - Teil oder V - Teil
- als Blindkupplung

TYPE	M - Teil	V - Teil
	€ / Stück	€ / Stück
100	26,30	28,90
120	35,80	37,60
150	35,90	55,60

verzinkt!

**M / STAHLFLANSCH**



- M - Teil
- mit Quadratflansch

TYPE	M - Teil	FLANSCH	M - Teil
M-ST	Grösse	in Zoll	€ / Stück
100	100	4"	145,00
120	120	5"	167,00
150	150	6"	130,00

verzinkt!

**V / STAHLFLANSCH**



- V - Teil
- mit Quadratflansch

TYPE	V - Teil	FLANSCH	V - Teil
V-ST	Grösse	in Zoll	€ / Stück
100	100	4"	69,70
120	120	5"	78,80
150	150	6"	93,60

verzinkt!

**V + M - BOGEN 90°**



- Bogen 90° aus Stahl
- mit V + M - Teil

TYPE	Kupplungen	M - Teil
	Grösse	€ / Stück
100	M + V - 100	84,60
120	M + V - 120	130,90
150	M + V - 150	196,30

verzinkt!

**ERSATZ - DICHRINGE**



- für italienisches System

TYPE	€ / Stück
100	1,30
120	2,25
150	4,00

Gummi!

# SCHNELLKUPPLUNGEN - SYSTEM BAUER

**M + V - TEIL / TÜLLE**



- M - Teil oder V - Teil
- mit Schlauchtülle

TYPE	TÜLLE	M - Teil	V - Teil
	A - Ø in mm	€ / Stück	€ / Stück
50	51	25,47	13,84
89	76	48,50	22,71
108	102	64,88	32,32
133	127	96,46	46,04
159	152	123,72	57,91

verzinkt!

**M + V - TEIL / AG**



- M - Teil oder V - Teil
- mit Aussengewinde

TYPE	AG	M - Teil	V - Teil
		€ / Stück	€ / Stück
50	2"	39,80	18,80
89	3"	79,00	23,20
108	4"	102,00	34,40
133	5"	210,00	59,50
159	6"	243,00	73,40

verzinkt!

**M + V - Teil / z. A.**



- M - Teil oder V - Teil
- zum Anschweissen

TYPE	M - Teil	V - Teil
	€ / Stück	€ / Stück
89	26,30	5,70
108	36,25	9,85
133	55,50	13,50
159	72,80	21,60

schwarz!

**M + V - Teil / Blind**



- M - Teil oder V - Teil
- als Blindkupplung

TYPE	M - Teil	V - Teil
	€ / Stück	€ / Stück
89	35,20	11,20
108	39,70	18,60
133	75,80	32,20
159	85,30	45,20

verzinkt!

**ERSATZ - DICHRINGE**



- für System Bauer

TYPE	€ / Stück
50	1,75
89	3,19
108	3,57
133	6,00
159	7,32

Gummi!

Weitere Schnellkupplungen „System Bauer“ wie:  
 RedStücke ◆ Storz / Übergangsteile ◆ Bogen  
 Kupplungen mit DIN Flansch ◆ Kupplungen mit Stahlflansch  
 liefern wir auf Anfrage!

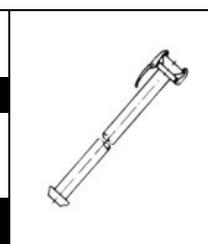
# SCHNELLKUPPLUNGSROHRE - SYSTEM PERROT



- Schnellkupplungsrohre, System Perrot
- aus Stahlblech, verzinkt, mit V + M - Teil

TYPE	LÄNGE	€ / MTR
89	6 mtr.	37,00
108	6 mtr.	45,80
159	6 mtr.	75,40
216	6 mtr.	Anfr.

Lieferzeit und ggf. anfallende Frachtkosten bitte anfragen.  
Andere Längen und Grössen auf Anfrage!



**INFO**  
 Schnellkupplungsrohre zu versenden ist sehr frachtintensiv. Hinzu kommt, dass Sonderlängen von 1 - 5 mtr., sowie die Grössen 50 und 70 teilweise schwer zu beschaffen sind. Wir empfehlen deshalb immer eine mengenbezogene Anfrage.

Einige Kupplungstypen wurden von den Herstellern - mangels Nachfrage - aus dem Programm genommen!

# FEUERWEHR - ARMATUREN SYSTEM STORZ

Konditionen gemäss Katalog 2018 / 2019  
oder wie vereinbart  
oder auf Anfrage !

### TÜLLE



- Saug- und Druckkupplung mit Tülle, ALU

TYPE	TÜLLE A-Ø in mm	PREISE €/ Stück
D	19	12,18
D	25	9,87
C	25	19,95
C	32	16,80
C	38	16,80
C	42	20,51
C	52	13,97
B	63	24,15
B	70	35,07
B	75	20,27
B	80	26,04
A	90	67,97
A	100	46,31
A	110	47,78
125	125	85,12
F	150	99,54

Weitere Typen sind lieferbar!

### FEST / IG



- Festkupplung aus ALU mit Innengewinde

TYPE	GEWINDE IG	PREISE €/ Stück
D	1/2"	13,59
D	3/4"	15,44
D	1"	10,92
C	1"	19,01
C	1 1/4"	16,70
C	1 1/2"	16,70
C	2"	12,81
C	2 1/2"	19,95
B	2"	25,52
B	2 1/2"	18,69
B	3"	18,17
A	4"	44,94
A	4 1/2"	48,37
125	5"	87,78
F	6"	103,67

Weitere Typen sind lieferbar!

### FEST / AG



- Festkupplung aus ALU mit Aussengewinde

TYPE	GEWINDE AG	PREISE €/ Stück
D	1/2"	20,75
D	3/4"	13,59
D	1"	13,86
C	1"	21,74
C	1 1/4"	17,54
C	1 1/2"	17,54
C	2"	13,86
B	2"	22,26
B	2 1/2"	22,26
B	3"	22,26
A	4"	53,97
125	5"	97,46
F	6"	96,05

Weitere Typen sind lieferbar!

### ÜBERGÄNGE



- Übergangsstücke aus ALU ( Geka = Messing )

TYPE	ÜBERGANG auf	PREISE €/ Stück
D	Geka	16,08
D	Klick	16,08
C	Geka	23,07
C	Klick	23,07
C	D	32,72
B	C	39,96
A	C	124,40
A	B	80,87
125	A	155,86
F	A	194,67
D	Flansch DN 25	38,24
C	Flansch DN 50	47,64
B	Flansch DN 65	114,06
B	Flansch DN 80	85,54
A	Flansch DN 100	142,58
125	Flansch DN 125	285,16
F	Flansch DN 150	333,80

Flansche auch in Stahl oder VA!

### TÜLLE / „SCHUPPE“



- Saug- und Druckkupplung gerillte Tülle, ALU

TYPE	TÜLLE A - Ø in mm	PREISE €/ Stück
C	52	18,80
B	75	26,57
A	100	58,70
125	125	148,01
F	150	177,45

Vorteilhaft bei Einbindungen!

### TÜLLE / „KLEMMRING“



- Spezialkupplungen für u. a. Klemmringe, aus ALU

TYPE	TÜLLE A - Ø in mm	PREISE €/ Stück
C	52	19,79
B	75	26,67
A - 100	101,5	54,01
A - 110	110	50,65
125	127	81,52
F	150	98,63

Lieferung ohne Klemmring!

### BLIND



- Blindkupplung mit Kette
- ALU

TYPE	Knaggenabstand in mm	PREISE €/ Stück
D	→ 31	11,13
C	→ 66	14,49
B	→ 89	20,69
A	→ 133	47,88
125	→ 148	81,52
F	→ 160	98,63

➔ Info für Knaggenabstand STORZ!

### DICHTUNGEN



- Dichtungen für Storz
- aus NBR - weiss

TYPE	PREISE €/ Stück
D	0,69
C	1,05
B	1,74
A	3,92
125	6,04
F	7,72

Schwarze Dichtringe auf Wunsch!

### DREHBARE KUPPLUNG



- Festkupplung aus ALU
- Stutzen drehbar

TYPE	GEWINDE IG	PREISE €/ Stück
C	2"	35,07
B	3"	58,76
A	4"	96,64
125	5"	182,78
F	6"	220,79

Weitere Typen sind lieferbar!

### KLEMMRINGE / dazu



- Klemmringe aus ALU
- 3-teilig
- mit Schrauben und Muttern
- für diese Art der Einbindung benötigen Sie unbedingt die oben aufgeführten Spezialkupplungen
- einfach verschrauben - fertig!

TYPE	für Schlauch Wandstärke	PREISE €/ Stück
C	2,0 mm	32,48
B	2,8 - 3,2 mm	40,96
A - 100	2,8 - 3,2 mm	38,13
A - 100	4,5 mm	57,07
A - 110	2,8 - 3,2 mm	61,87
125	2,8 - 3,2 mm	42,66
F	2,8 - 3,2 mm	49,72

Weitere Abmessungen lieferbar!

### BLIND / abschliessbar



- Blindkupplung mit Kette
- abschliessbar, aus ALU

TYPE	AUSFÜHRUNG	PREISE €/ Stück
C	Die Kupplungen sind einzel- oder gleichschliessend lieferbar!	100,30
B		113,00
A		140,00
125		190,00
F		205,00

Bitte bei Bestellung angeben!

### TÜLLE / STAHL



- Saug- und Druckkupplung mit Stahlstutzen

TYPE	TÜLLE A - Ø in mm	PREISE €/ Stück
B	75	40,93
A - 100	100	96,96
A - 110	110	130,50
125	125	266,70

Extra verschleissfest!

### TÜLLE / SCHALE



- Saug- und Druckkupplung für Schaleneinband, ALU

TYPE	TÜLLE A - Ø in mm	PREISE €/ Stück
C	52	23,10
B	75	33,08
A	100	69,09

ALU - Klemmschalen auf Seite 57!

### BLIND / Entwässerung



- Blindkupplung aus ALU
- mit Entwässerungshahn

TYPE	Ausführung	PREISE €/ Stück
C	ohne Kette	33,04
B	ohne Kette	40,59
A	ohne Kette	73,47

Ketten dazu auf Seite 34!

### FEST / IG / STAHL



- Festkupplung mit IG
- aus ALU, mit Stahlkern

TYPE	Gewinde IG	PREISE €/ Stück
B	3"	39,25
A	4"	90,08

Extra verschleissfest!

# FEUERWEHR - ARMATUREN BEDIENUNGSSCHLÜSSEL

Konditionen gemäss Katalog 2018 / 2019  
oder wie vereinbart  
oder auf Anfrage !

**TÜLLE / IMPORT**



- Saug- und Druckkupplung
- mit Tülle, ALU
- mit gegossenen Knaggen

TYPE	TÜLLE A-Ø in mm	PREISE €/ Stück
C	52	6,10
B	75	9,60
A	100	19,70

Weitere Typen sind lieferbar!

**FEST / IG / IMPORT**



- Festkupplung aus ALU
- mit Innengewinde
- mit gegossenen Knaggen

TYPE	GEWINDE IG	PREISE €/ Stück
C	2"	5,65
B	3"	8,60
A	4"	17,20

Weitere Typen sind lieferbar!

**FEST / AG / IMPORT**



- Festkupplung aus ALU
- mit Aussengewinde
- mit gegossenen Knaggen

TYPE	GEWINDE AG	PREISE €/ Stück
C	2"	5,65
B	3"	8,40
A	4"	17,75

Weitere Typen sind lieferbar!

**BLIND / IMPORT**



- Blindkupplung mit Kette
- ALU
- mit gegossenen Knaggen

TYPE	PREISE €/ Stück
C	7,15
B	9,50
A	20,15

Weitere Typen sind lieferbar!

Bei den vorstehenden Feuerwehrrkupplungen, die mit „IMPORT“ gekennzeichnet und **gelb unterlegt** sind, handelt es sich um preiswerte Importware, vornehmlich aus Osteuropa und Fernost. Im Gegensatz zu den Qualitätsarmaturen ( DIN - Ausführung ), die geschmiedet sind, werden diese Kupplungen gegossen. Bitte beachten Sie auf der übernächsten Seite den Qualitätsvergleich.

Wir bieten Ihnen diese Kupplungen, die auch als „INDUSTRIEAUSFÜHRUNG“ bezeichnet werden an, jedoch raten wir vom Einsatz ab, da es zu gefährlichem Sprödebruch kommen kann.

→ Bitte beachten Sie, dass die IMPORTKUPPLUNGEN auf **Nettopreisbasis** kalkuliert sind. Die Rabatte der Warengruppe 5 können nicht in Abzug gebracht werden! Bei grösserem Bedarf machen wir Ihnen gerne ein Spezialangebot.

**VERTEILER / TYP A**



- mit Kugelabsperungen
- 1 Eingang, 2 Ausgänge

EINGANG	AUSGANG	PREISE €/ Stück
D	D D	206,88
C	D D	221,11
B	C C	280,69
B	B B	350,02
A	B B	449,86
A	A A	1986,01
F	A A	2415,42

Lieferung mit Festkupplungen!

**VERTEILER / TYP B**



- mit Kugelabsperungen
- 1 Eingang, 3 Ausgänge

EINGANG	AUSGANG	PREISE €/ Stück
C	D C D	259,43
B	C C C	407,04
B	C B C	409,28
A	B B B	727,99
A	B A B	900,20
A	A A A	2.465,75
F	A A A	2.607,76

Lieferung mit Festkupplungen!

**VERTEILER / TYP C**



- mit Ventilabsperungen
- 1 Eingang, 2 bzw. 3 Ausgänge

EINGANG	AUSGANG	PREISE €/ Stück
C	C C	227,01
B	C C	259,43
B	B B	334,36
A	B B	421,59
C	C C C	328,77
B	C C C	299,69
B	C B C	292,98
B	B B B	342,18
A	B B B	628,46

Lieferung mit Festkupplungen!

**SAMMEL/GABELSTÜCKE**

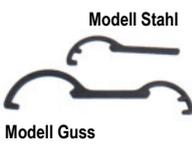


- mit + ohne Rückschlagklappe
- 1 Eingang, 2 Ausgänge

EINGANG	AUSGANG	PREISE €/ Stück
mit Rückschlagklappe (Sammelstücke)		
B	C C	183,39
A	B B	205,76
ohne Rückschlagklappe (Gabelstücke)		
B	C C	105,67
A	B B	141,46

Lieferung mit Festkupplungen!

**KUPPLUNGSSCHLÜSSEL**



- aus Stahl
- oder aus Guss

TYPE für Kupplung	MATERIAL	PREISE €/ Stück
D	Stahl	11,00
B C	Stahl	17,75
A B C	Guss	15,65
A B C	Stahl	26,67
F 125	Stahl	29,50

Weitere Schlüssel lieferbar!

**BEDIENUNGSSCHLÜSSEL**

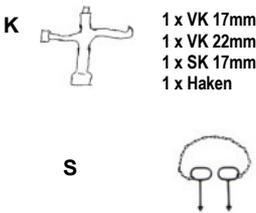


- A - B - C = für Hydranten
- Hausanschlüsse ( ohne Abb. )

TYPE	FÜR	PREISE €/ Stück
A	Überflur	17,94
B	Überflur	47,13
C	Unterflur	48,81
D***	Unterflur	48,81

\*\*\*wie Typ C, jedoch kürzer und Vierkant 14,7 mm. Einsatz für Hausanschlüsse  
Typ C = Vierkant 32 mm!

**BEDIENUNGSSCHLÜSSEL**

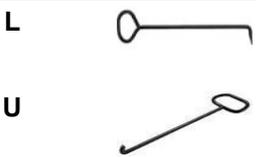


- 1 x VK 17mm, innen
- 1 x VK 22mm, innen
- 1 x SK 17mm, aussen
- 1 x Haken

TYPE	FÜR	PREISE €/ Stück
K	Bedienungsschlüssel für Kanalschacht-abdeckungen	80,10
S	Schachthaken mit Kette	27,51

Weitere Schlüssel lieferbar!

**KANALDECKELHEBER**



- geschmiedete Handgriffe
- 16 mm Ø, Edelstahl 14 mm Ø

TYPE	LÄNGE ca. mm	WST	PREISE €/ Stück
L - Haken	600	Stahl	68,60
	800	Stahl	71,00
U - Haken	600	Stahl	72,40
	800	Stahl	75,00
Edelstahl	700	VA	76,00
Haken	800	VA	84,00
L + U ***	900	VA	94,00

\*\*\*universell als L + U einsetzbar!

# FEUERWEHR - ARMATUREN SYSTEM STORZ

Konditionen gemäss Katalog 2018 / 2019  
oder wie vereinbart  
oder auf Anfrage !

### STANDROHR / TYP A



- zwei Abgänge
- mit Absperrung

GRÖSSE	ABGANG	PREISE €/ Stück
DN 50	2 x C, drehbar	262,50
DN 80	2 x C, drehbar	273,00

Lieferzeit: aus Vorrat!

### STANDROHR / TYP B



- ein Abgang
- mit Absperrung

GRÖSSE	ABGANG	PREISE €/ Stück
DN 50	1 x C, drehbar	304,50
DN 80	1 x C, drehbar	298,73

Lieferzeit: ca. 1 Woche!

### STANDROHR / TYP C



- ein Abgang
- ohne Absperrung

GRÖSSE	ABGANG	PREISE €/ Stück
DN 50	1 x C, drehbar	202,97
DN 80	1 x C, drehbar	197,10

Lieferzeit: aus Vorrat!

### STANDROHR / TYP D



- mit Wasseruhr
- 1 x C, drehbar
- 1 Zapfhahn

GRÖSSE	DURCHLAUF	PREISE €/ Stück
DN 80	5 cbm / h	612,15
DN 80	10 cbm / h	712,95
DN 80	20 cbm / h	1086,75

Lieferzeit: ca. 2 Wochen!

### STANDROHRFUSS



- bestehend aus Fussstück
- Klauenmutter + Flachdichtung

TYPE	GEWINDE	PREISE €/ Stück
DN 50	2" IG	62,21
DN 80	2" IG	55,07

Andere Typen auf Anfrage!

### STANDROHR-DICHTUNG



- Flachdichtung für Standrohr
- aus Gummi, schwarz

TYPE	ABMESSUNG	PREISE €/ Stück
DN 50	54 x 77 x 5 mm	2,00
DN 80	72 x 92 x 5 mm	2,00

Für Standrohrfüsse!

### VENTILOBERTEIL



- Ersatzteile
- Ventiloberteil mit Handrad

TYPE	GEWINDE	PREISE €/ Stück
C	2"	35,65
B	2 1/2"	41,24
HR	Handrad für 2 + 2 1/2"	5,31

Für Standrohre!

### DICHTUNGSSATZ



- Ventilteller, Stopfbuchse und Gewindedichtung

TYPE	ABMESSUNG	PREISE €/ Stück
DS 1	für 2" Ventil	9,79
DS 2	für 2 1/2" Ventil	12,58

Für Standrohre!

### STRAHLROHR



- aus ALU / POLYAMID
- mit Strahlregulierung

TYPE	MIT	PREISE €/ Stück
D / G	Geka	39,00
D / K	Klick***	39,00
D	D - Kupplung	39,00
C	C - Kupplung	53,00

\*\*\* kompatibel mit Gardena System

### STRAHLROHR / METALL



- komplett aus ALU
- mit Strahlregulierung

TYPE	MIT	PREISE €/ Stück
C	C - Kupplung	80,45
B	B - Kupplung	131,25

Andere Strahlrohre auf Anfrage!

### FEUERHÄHNE



- aus Messing
- mit Kupplung aus ALU

TYPE	MIT	PREISE €/ Stück
1"	D - Kupplung	31,50
1 1/2"	C - Kupplung	49,35
2"	C - Kupplung	57,75
2 1/2"	B - Kupplung	96,60

Typ C 2" aus Vorrat!

### VENTILOBERTEIL



- für Feuerhähne
- aus Messing

TYPE	FÜR	PREISE €/ Stück
2"	C	27,09
2 1/2"	B	43,05
HR-FH	Handrad für 2 + 2 1/2"	4,62

Keine Lagerware!

### ERSATZTEILE FÜR STRAHLROHRE



- Mundstücke
- Dichtungssätze

TYPE	PREISE €/ Stück	
MS - D	KST - Mundstück	4,99
MS - C	KST - Mundstück	7,09
MS - B	KST - Mundstück *	12,58
MSM - D	Metall - Mundstück *	9,77
MSM - C	Metall - Mundstück *	12,58
MSM - B	Metall - Mundstück *	20,74
DS - C	Dichtungssatz 3-teilig für neue Ausführung	8,14

\* Keine Lagerware!

### KNICKSCHUTZ FÜR FEUERWEHRSCHLAUCH



- verhindert Abknicken und Beschädigungen von Schläuchen

TYPE	FÜR	PREISE €/ Stück
KS	Schlauch C + B	41,00

In der Regel aus Vorrat!

### SICHERUNGSSCHELLE verhindert Entkuppeln von Storz - Kupplungen



- Stahl mit Gummi ausgelegt
- verhindern Entkuppeln

TYPE	PREISE €/ Stück
C	24,57
B	26,78
A	30,24
125	48,65
150	48,65

Nicht zum Schlaucheinbinden!

### SCHLAUCH-REPARATUR-HÜLSEN



- für Feuerwehrschläuche
- aus Aluminium

TYPE	für	PREISE €/ Stück
NW	Schlauch I - Ø	
42	42 mm	12,00
52	52 mm	8,50
65	65 mm	13,60
75	75 mm	14,13
100	100 mm	25,28
110	110 mm	27,96
125	125 mm	39,55
150	150 mm	35,31

Keine Lagerware!

Weitere Feuerlösch - Armaturen auf Anfrage!

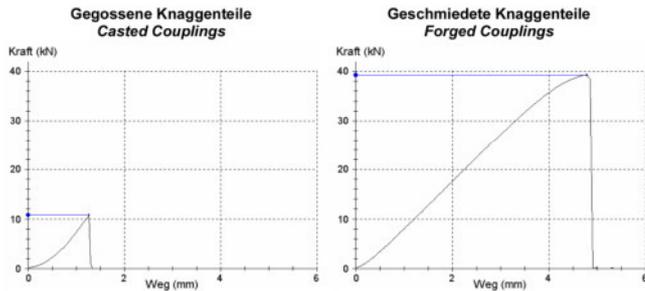
# INFORMATIONEN - SEITE

Konditionen gemäss Katalog 2018 / 2019  
oder wie vereinbart  
oder auf Anfrage !

## Vergleich Storz - Kupplungen

- Die untenstehenden Grafiken zeigen eindrucksvoll den Unterschied zwischen gegossenen (Industrieausführung) und geschmiedeten Knaggenteilen (DIN - Ausführung).
- Erkennbar sind die extrem niedrigen Festigkeitswerte der Guss - Kupplungen (gefährlicher Spröbruch). Wir raten von der Verwendung solcher gegossenen Kupplungen aus Sicherheitsgründen ab. (Achtung: Produkt-Haftungsgesetz, Druckgeräte Richtlinie 97/23/EG).

Zerreiβprobe - Pull Test



Qualität lohnt sich doch!

## Tabelle für Gewindeabmessungen

Grösse	AG / mm	IG / mm
G 1/8"	9,73	8,57
G 1/4"	13,16	11,50
G 3/8"	16,66	15,00
G 1/2"	20,96	18,70
G 3/4"	26,44	24,20
G 7/8"	30,20	27,90
G 1"	33,25	30,30
G 1 1/8"	37,90	35,00
G 1 1/4"	41,91	39,00
G 1 3/8"	44,33	41,40
G 1 1/2"	47,81	44,90
G 1 3/4"	53,75	50,80
G 2"	59,62	56,70
G 2 1/4"	65,71	62,80
G 2 3/8"	69,00	66,70
G 2 1/2"	75,19	72,30
G 2 3/4"	81,54	78,60
G 3"	87,84	85,00
G 3 1/4"	93,98	91,10
G 3 1/2"	100,33	97,40
G 3 3/4"	106,68	103,80
G 4"	113,03	110,10
G 4 1/2"	125,73	122,80
G 5"	138,43	135,50
G 5 1/2"	151,13	148,20
G 6"	163,83	160,90

G = DIN ISO 228 / BSP

## Information - Schnellkupplungen

- In der Vergangenheit mussten wir immer wieder feststellen, dass es bei der Bestimmung von Kupplungssystemen und Kupplungsgrößen zu Missverständnissen kam. Aus diesem Grund - und auf Wunsch vieler Kunden - haben wir die nachstehenden Masstabellen für das System Perrot und das italienische Kupplungssystem in unseren Katalog genommen.
- Bitte beachten Sie, dass die verschiedenen Systeme untereinander nicht austauschbar sind.

## MASSTABELLE „SYSTEM PERROT“

Becher zum Anschweiβen	Grösse	A (in mm)	B (in mm)
	50	50	74,5
	70	70	98,5
	89	89	126,0
	108	108	145,5
	133	133	171,5
	159	159	203,5
	216	216	287,0
V - Teil zum Anschweiβen	Grösse	A (in mm)	B (in mm)
	50	50	75,0
	70	70	102,5
	89	89	134,0
	108	108	155,5
	133	133	179,0
	159	159	211,0
	216	216	312,5
M - Teil mit Aussengewinde	Grösse	A (in mm)	B (in mm)
	50 x 2"	60,3	74,5
	70 x 2 1/2"	76,1	98,5
	89 x 3"	88,9	126,5
	108 x 4"	114,3	145,5
	133 x 5"	139,7	171,5
	159 x 6"	165,1	203,5
V - Teil mit Aussengewinde	Grösse	A (in mm)	B (in mm)
	50 x 2"	60,3	50
	70 x 2 1/2"	76,1	70
	89 x 3"	88,9	89
	108 x 4"	114,3	108
	133 x 5"	139,7	133
	159 x 6"	165,1	159
Gummiring	Grösse	A (in mm)	B (in mm)
	50	87,0	11,0
	70	108,5	11,5
	89	139,0	14,0
	108	160,0	18,0
	133	190,0	20 oder 22
	159	222,0	20 oder 22
	216	306,0	25,0

## MASSTABELLE „ITAL. SYSTEM“

M - Teil zum Anschweiβen	Grösse	A (in mm)	B (in mm)
	100	89	132
	120	112	151
	150	139	180
Kugel zum Anschweiβen	Grösse	A (in mm)	B (in mm)
	100	89	130
	120	112	150
	150	139	180
Ring für Kugel	Grösse	A (in mm)	B (in mm)
	100	89	165
	120	112	185
	150	139	225
Gummiring	Grösse	A (in mm)	B (in mm)
	100	148	12
	120	170	15
	150	205	15

# TANKWAGENKUPPLUNGEN SCHLAUCHTÜLLEN

Konditionen gemäss Katalog 2018 / 2019  
oder wie vereinbart  
oder auf Anfrage !

**MK / MS**



- aus Messing, M - Teil
- ( Kronenring und Spannring )

TYPE	GEWINDE	PREISE
	IG	€ / Stück
MK 50	2"	28,82
MK 80	3"	51,69
MK 100	4"	122,82

**MESSING!**

**VK / MS**



- aus Messing
- V - Teil

TYPE	GEWINDE	PREISE
	IG	€ / Stück
VK 50	2"	11,73
VK 80	3"	23,10
VK 100	4"	40,83

**MESSING!**

**MB - KAPPEN / MS**



- aus Messing
- M - Teil ( Blind )

TYPE	PREISE
	€ / Stück
MB 50	12,78
MB 80	27,43

**MESSING!**

**VB - STOPFEN / ALU**



- aus Aluminium
- V - Teil ( Blind )

TYPE	PREISE
	€ / Stück
VB 50	4,68
VB 80	8,79
VB 100	20,19

**ALU!**

**MK / VA**



- aus Edelstahl, M - Teil
- ( Kronenring und Spannring )

TYPE	GEWINDE	PREISE
	IG	€ / Stück
MK 50	2"	38,03
MK 80	3"	63,04
MK 100	4"	134,01

**EDELSTAHL!**

**VK / VA**



- aus Edelstahl
- V - Teil

TYPE	GEWINDE	PREISE
	IG	€ / Stück
VK 50	2"	16,12
VK 80	3"	26,65
VK 100	4"	49,03

**EDELSTAHL!**

**MB - KAPPEN / VA**



- aus Edelstahl
- M - Teil ( Blind )

TYPE	PREISE
	€ / Stück
MB 50	15,71
MB 80	31,44
MB 100	53,04

**EDELSTAHL!**

**VB - STOPFEN / VA**



- aus Edelstahl
- V - Teil ( Blind )

TYPE	PREISE
	€ / Stück
VB 50	13,96
VB 80	26,79

**EDELSTAHL!**

**MS - TÜLLE / SCHELLE**



- Tülle für Schelleneinband
- mit gerillten Tüllen

TÜLLE	GEWINDE	PREISE
in mm	AG	€ / Stück
25	1"	7,65
32	1 1/4"	11,55
38	1 1/2"	14,98
50	2"	20,78
75	3"	43,18
100	4"	90,33

**MESSING!**

**VA - TÜLLE / SCHELLE**



- Tülle für Schelleneinband
- mit geschuppten Tüllen

TÜLLE	GEWINDE	PREISE
in mm	AG	€ / Stück
13	1/2"	7,70
19	3/4"	11,10
25	1"	16,10
32	1 1/4"	20,90
38	1 1/2"	33,00
51	2"	49,10
63	2 1/2"	67,90
75	3"	91,00
100	4"	161,00

**EDELSTAHL!**

**MB - KAPPEN / ALU**



- aus Aluminium
- M - Teil ( Blind )

TYPE	PREISE
	€ / Stück
MB 50	7,68
MB 80	18,71
MB 100	41,59

**ALU!**

**ERSATZDICHTUNGEN**



- für Tankwagenkupplungen

Gewindedichtungen für MK + VK		
TYPE	WKST	€ / Stück
50	PU	0,71
80	PU	1,60
100	PU	2,91

Formdichtungen für MK 50 + 80		
TYPE	WKST	€ / Stück
50	NBR	2,89
80	NBR	3,14

O-Ringdichtung für Kronenringe MK 100		
TYPE	WKST	€ / Stück
100	NBR	5,68

Andere Werkstoffe auf Anfrage!

**TÜLLE / SCHALE / AG**



- Tülle für Schaleneinband
- aus Messing
- Klemmschalen auf Seite 57

TÜLLE	GEWINDE	PREISE
in mm	AG	€ / Stück
13	1/2"	4,60
19	3/4"	4,68
25	1"	5,74
32	1 1/4"	8,45
38	1 1/2"	11,21
50	2"	17,49
63	2 1/2"	25,53
75	3"	37,25
100	4"	68,27

**MESSING!**

**TÜLLE / SCHALE / AG**



- Tülle für Schaleneinband
- aus Edelstahl
- Klemmschalen auf Seite 57

TÜLLE	GEWINDE	PREISE
in mm	AG	€ / Stück
13	1/2"	9,38
19	3/4"	9,62
25	1"	11,74
32	1 1/4"	14,90
38	1 1/2"	18,88
50	2"	21,12
63	2 1/2"	36,04
75	3"	53,68
100	4"	104,68

**EDELSTAHL!**

**TÜLLE / SCHALE / IG**



- Tülle für Schaleneinband
- mit drehbarer Überwurfmutter
- Klemmschalen auf Seite 57

TÜLLE	GEWINDE	PREISE
in mm	IG	€ / Stück
13	1/2"	5,14
19	3/4"	5,64
25	1"	6,71
32	1 1/4"	9,38
38	1 1/2"	12,25
50	2"	16,39
63	2 1/2"	31,12
75	3"	39,52
100	4"	121,77

**MESSING!**

**KETTEN**



- Sicherungsketten z. B. für TW oder Kamlok - Kupplungen

TYPE	LÄNGE	€ / Stück
K-Stahl	330 mm	1,57
K-Edelstahl	330 mm	2,73

**Aus Stahl oder Edelstahl!**

**ABSCHLUSSKAPPE**



- für Tankwagen
- mit 3" BSP - IG
- Dichtung PTFE
- € 25,64 / Stück

**EDELSTAHL mit Kette!**

# SCHNELLKUPPLUNGEN SYSTEM KAMLOK

Jetzt auch aus Messing

Konditionen gemäss Katalog 2018 / 2019  
oder wie vereinbart  
oder auf Anfrage!

➔ Guillemin- + Zapfstellenschlaucharmaturen

### M - SCHLAUCHTÜLLE



- Typ C
- ALU, MS oder Edelstahl

TYPE	PREISE € / Stück		
	ALU	Messing	Edelstahl
in Zoll			
1/2	4,06	7,96	8,29
3/4	4,06	8,88	11,10
1	5,24	12,52	14,70
1 1/4	7,92	18,45	20,65
1 1/2	9,14	20,97	23,24
2	11,12	28,52	31,49
2 1/2	13,51	35,86	42,33
3	16,36	59,49	55,87
4	24,94	81,59	82,37
5	36,91	134,82	176,73
6	52,44	183,26	249,85
8	172,12	-	-

ALU, Messing oder Edelstahl!

### M - INNENGEWINDE



- Typ D
- ALU, MS oder Edelstahl

TYPE	PREISE € / Stück		
	ALU	Messing	Edelstahl
in Zoll			
1/2	4,58	8,30	9,57
3/4	4,58	9,39	12,55
1	5,86	11,90	16,40
1 1/4	7,90	18,48	23,67
1 1/2	8,22	20,05	25,52
2	10,11	25,20	31,95
2 1/2	12,88	36,74	42,62
3	15,52	45,14	56,45
4	23,11	64,99	83,09
5	33,94	99,62	167,49
6	54,03	139,06	224,37
8	162,07	-	-

ALU, Messing oder Edelstahl!

### M - AUSSENGEWINDE



- Typ B
- ALU, MS oder Edelstahl

TYPE	PREISE € / Stück		
	ALU	Messing	Edelstahl
in Zoll			
1/2	4,09	7,67	10,26
3/4	4,09	8,63	13,68
1	4,67	11,40	16,65
1 1/4	7,68	18,18	22,98
1 1/2	7,76	19,24	25,08
2	8,94	23,40	28,11
2 1/2	12,88	32,12	41,91
3	14,48	41,72	53,64
4	20,79	66,56	84,38
5	27,66	90,04	163,32
6	41,46	121,37	229,58
8	134,41	-	-

ALU, Messing oder Edelstahl!

### M - BLINDKAPPE



- Typ DC
- ALU, MS oder Edelstahl

TYPE	PREISE € / Stück		
	ALU	Messing	Edelstahl
in Zoll			
1/2	4,12	6,53	7,52
3/4	4,12	7,48	10,26
1	5,27	11,23	12,15
1 1/4	6,86	18,90	18,68
1 1/2	7,44	19,87	19,26
2	8,88	21,82	24,53
2 1/2	11,14	26,07	30,33
3	13,30	39,76	42,77
4	19,04	53,95	61,69
5	26,93	83,96	113,62
6	37,02	111,82	177,72
8	116,08	-	-

ALU, Messing oder Edelstahl!

### V - SCHLAUCHTÜLLE



- Typ E
- ALU, MS oder Edelstahl

TYPE	PREISE € / Stück		
	ALU	Messing	Edelstahl
in Zoll			
1/2	2,07	4,38	5,13
3/4	2,07	5,97	8,42
1	2,82	9,09	11,28
1 1/4	3,76	12,20	13,43
1 1/2	4,74	16,28	16,16
2	6,01	24,80	24,96
2 1/2	9,74	35,06	36,59
3	12,38	52,48	49,48
4	18,16	77,03	82,40
5	30,62	129,99	134,80
6	44,80	188,42	212,66
8	114,84	-	-

ALU, Messing oder Edelstahl!

### V - INNENGEWINDE



- Typ A
- ALU, MS oder Edelstahl

TYPE	PREISE € / Stück		
	ALU	Messing	Edelstahl
in Zoll			
1/2	1,95	4,36	7,11
3/4	2,51	4,66	8,13
1	2,79	5,78	10,97
1 1/4	3,50	9,09	13,94
1 1/2	3,59	12,42	18,68
2	4,06	15,34	24,53
2 1/2	6,26	26,70	33,93
3	7,13	28,56	38,19
4	12,56	47,04	59,44
5	17,44	71,27	112,61
6	24,83	92,14	167,36
8	73,48	-	-

ALU, Messing oder Edelstahl!

### V - AUSSENGEWINDE



- Typ F
- ALU, MS oder Edelstahl

TYPE	PREISE € / Stück		
	ALU	Messing	Edelstahl
in Zoll			
1/2	2,09	5,47	7,80
3/4	2,09	5,76	8,56
1	3,08	8,77	10,39
1 1/4	4,03	12,99	16,24
1 1/2	4,72	14,71	18,82
2	5,61	22,40	24,96
2 1/2	9,29	31,95	40,92
3	10,84	42,92	48,88
4	19,86	64,58	82,52
5	25,85	110,98	122,58
6	38,29	165,03	197,38
8	97,88	-	-

ALU, Messing oder Edelstahl!

### V - BLINDSTOPFEN



- Typ DP
- ALU, MS oder Edelstahl

TYPE	PREISE € / Stück		
	ALU	Messing	Edelstahl
in Zoll			
1/2	1,55	3,25	4,42
3/4	1,55	4,07	4,68
1	2,35	5,69	5,85
1 1/4	2,62	8,63	8,69
1 1/2	2,95	9,76	11,25
2	4,14	15,50	16,96
2 1/2	5,59	22,20	22,65
3	7,18	29,10	30,86
4	12,46	46,22	49,54
5	19,64	66,06	76,32
6	23,69	94,28	132,90
8	71,37	-	-

ALU, Messing oder Edelstahl!

### KAMLOK - DICHRINGE



- öl- und benzinbeständig
- Temperatur bis 100° Celsius

TYPE	MATERIAL	PREISE
		€/ Stück
in Zoll		
1/2	NBR	0,32
3/4	NBR	0,30
1	NBR	0,44
1 1/4	NBR	0,44
1 1/2	NBR	0,54
2	NBR	0,65
2 1/2	NBR	0,86
3	NBR	0,98
4	NBR	1,46
5	NBR	2,16
6	NBR	2,76

WKST EPDM + VITON auf Anfrage!

### „GUILLEMIN“ Tülle + Blind



- franz. System, BD 16 bar
- mit NBR - Dichtringen, ölfest

TYPE	AUSFÜHRUNG	PREISE € / Stück	
		ALU	VA
DN			
20	19 mm Tülle	10,84	24,16
25	25 mm Tülle	11,74	24,16
32	32 mm Tülle	12,79	26,59
40	38 mm Tülle	11,40	26,59
50	51 mm Tülle	14,32	38,37
65	63 mm Tülle	16,55	54,60
80	80 mm Tülle	27,77	69,94
100	100 mm Tülle	36,06	127,11
20	Blindkupplung	4,87	21,89
25	Blindkupplung	5,87	21,89
32	Blindkupplung	6,37	23,45
40	Blindkupplung	6,93	26,91
50	Blindkupplung	9,09	41,01
65	Blindkupplung	11,18	54,23
80	Blindkupplung	13,64	86,77
100	Blindkupplung	20,73	129,14

ALU oder Edelstahl!

### „GUILLEMIN“ IG + AG



- franz. System, BD 16 bar
- mit NBR - Dichtringen, ölfest

TYPE	AUSFÜHRUNG	PREISE € / Stück	
		ALU	VA
DN			
20	3/4" IG	4,24	26,87
25	1" IG	5,85	34,94
32	1 1/4" IG	6,82	38,13
40	1 1/2" IG	10,40	47,77
50	2" IG	14,01	48,55
65	2 1/2" IG	20,46	72,53
80	3" IG	22,21	80,83
100	4" IG	40,66	128,42
20	3/4" AG	6,37	14,34
25	1" AG	6,37	18,15
32	1 1/4" AG	10,74	19,71
40	1 1/2" AG	8,13	20,09
50	2" AG	10,40	36,40
65	2 1/2" AG	13,91	47,00
80	3" AG	17,54	71,46
100	4" AG	22,92	103,40

ALU oder Edelstahl!

### ZAPFSTELLE / IG + AG



- Hülsenverschraubung, 2-teilig
- für Zapfstellenschläuche

FÜR SCHLAUCH		IG	PREISE
I - Ø	A - Ø		€/ Stück
15	25	3/4"	20,62
15	25	1"	23,06
19	31	1"	23,06
25	37	1"	25,70

↑ BSP - Innengewinde ↑

FÜR SCHLAUCH		AG	PREISE
I - Ø	A - Ø		€/ Stück
15	25	3/4"	21,42
19	31	3/4"	19,66
25	37	1"	30,68

↓ NPT - Aussengewinde ↓

Messing verchromt!

Kamlok - Kupplungen aus Polypropylen (PP), sowie Dichtungen für Guillemin auf Anfrage!

# SCHNELLKUPPLUNGEN SYSTEM GEKA

Konditionen gemäss Katalog 2018 / 2019  
oder wie vereinbart  
oder auf Anfrage !

## MS - GEKA / TÜLLE



- MS-Kupplungen, 8 bar BD
- mit Schlauchtülle

TYPE	TÜLLE in mm	PREISE €/ Stück
3/8" T	10	2,13
1/2" T	13	2,20
5/8" T	15	2,36
3/4" T	19	2,36
1" T	25	2,72
1 1/4" T	32	3,68
1 1/2" T	38	4,95

MESSING!

## MS - GEKA / IG



- MS-Kupplungen, 8 bar BD
- mit Innengewinde

TYPE	GEWINDE IG	PREISE €/ Stück
3/8" IG	3/8"	2,13
1/2" IG	1/2"	2,20
3/4" IG	3/4"	2,29
1" IG	1"	2,31
1 1/4" IG	1 1/4"	3,21
1 1/2" IG	1 1/2"	3,99

MESSING!

## MS - GEKA / AG



- MS-Kupplungen, 8 bar BD
- mit Aussengewinde

TYPE	GEWINDE AG	PREISE €/ Stück
3/8" AG	3/8"	2,13
1/2" AG	1/2"	2,20
3/4" AG	3/4"	2,29
1" AG	1"	2,31
1 1/4" AG	1 1/4"	3,31
1 1/2" AG	1 1/2"	3,98

MESSING!

## MS - GEKA / DIVERS



- für System Geka, 8 bar BD
- diverse Artikel

ARTIKEL	PREISE €/ Stück
BLINDKUPPLUNG, Messing	2,22
ZWEIWEGERTEILER, MS ohne Absperrung	13,70
ZWEIWEGERTEILER, MS mit Kugelhahnabsperrung	28,20
ERSATZDICHTUNG aus Perbunan	0,35

MESSING!

## VA - GEKA / TÜLLE



- VA-Kupplungen
- mit Schlauchtülle

TYPE	TÜLLE in mm	PREISE €/ Stück
1/2" T	13	19,80
3/4" T	19	20,50
1" T	25	21,90
1 1/4" T	32	22,90
1 1/2" T	38	23,80

EDELSTAHL!

## VA - GEKA / IG



- VA-Kupplungen
- mit Innengewinde

TYPE	GEWINDE IG	PREISE €/ Stück
1/2" IG	1/2"	17,50
3/4" IG	3/4"	18,20
1" IG	1"	19,10
1 1/4" IG	1 1/4"	19,80
1 1/2" IG	1 1/2"	20,50

EDELSTAHL!

## VA - GEKA / AG



- VA-Kupplungen
- mit Aussengewinde

TYPE	GEWINDE AG	PREISE €/ Stück
1/2" AG	1/2"	15,80
3/4" AG	3/4"	16,60
1" AG	1"	17,50
1 1/4" AG	1 1/4"	18,20
1 1/2" AG	1 1/2"	19,10

EDELSTAHL!

## VA - GEKA / DIVERS



- für System VA - Geka
- Standarddichtungen Perbunan

ARTIKEL	PREISE €/ Stück
VA - BLINDKUPPLUNG	12,40
ERSATZDICHTUNG aus Viton, grün	12,60
ERSATZDICHTUNG aus Perbunan, schwarz	0,35

EDELSTAHL!

## DVGW - GEKA / TÜLLE



- Trinkwasser - Schnellkupplung
- mit Schlauchtülle
- GEKAplus, DVGW zertifiziert
- NBR - Dichtung geprüft nach KTW - D2 und DVGW W270
- Betriebsdruck 25 bar
- GEKAplus DVGW zertifiziert
- Temp. - 30° bis + 90° Cels.

TYPE	TÜLLE in mm	PREISE €/ Stück
1/2" T	13	7,61
3/4" T	19	7,86
1" T	25	9,56

MESSING nach DIN 50930/6!

## DVGW - GEKA / IG



- Trinkwasser - Schnellkupplung
- mit Innengewinde
- GEKAplus, DVGW zertifiziert
- NBR - Dichtung geprüft nach KTW - D2 und DVGW W270
- Betriebsdruck 25 bar
- GEKAplus DVGW zertifiziert
- Temp. - 30° bis + 90° Cels

TYPE	GEWINDE IG	PREISE €/ Stück
1/2" IG	1/2"	8,29
3/4" IG	3/4"	8,35
1" IG	1"	9,02

MESSING nach DIN 50930/6!

## DVGW - GEKA / AG



- Trinkwasser - Schnellkupplung
- mit Aussengewinde
- GEKAplus, DVGW zertifiziert
- NBR - Dichtung geprüft nach KTW - D2 und DVGW W270
- Betriebsdruck 25 bar
- GEKAplus DVGW zertifiziert
- Temp. - 30° bis + 90° Cels.

TYPE	GEWINDE AG	PREISE €/ Stück
1/2" AG	1/2"	7,73
3/4" AG	3/4"	7,84
1" AG	1"	7,89

MESSING nach DIN 50930/6!

## DVGW - GEKA / DIVERS



- für GEKAplus
- diverse Artikel

ARTIKEL	PREISE €/ Stück
DVGW - BLINDKUPPLUNG	7,86
ERSATZDICHTUNG aus NBR, braun geprüft nach KTW - D2 und DVGW W270	1,84

GEKAplus Kupplungen sind mit den normalen GEKA - Kupplungen kompatibel

MESSING nach DIN 50930/6!

## KST - GEKA / TÜLLE



- aus PA - glasfaserverstärkt
- grau, mit Schlauchtülle

TYPE	TÜLLE in mm	PREISE €/ Stück
1/2" T	13	8,50
3/4" T	19	8,50
1" T	25	9,45

POLYAMID!

## KST - GEKA / IG



- aus PA - glasfaserverstärkt
- grau, mit Innengewinde

TYPE	GEWINDE IG	PREISE €/ Stück
1/2" IG	1/2"	11,20
3/4" IG	3/4"	11,40
1" IG	1"	11,40

POLYAMID!

## KST - GEKA / AG



- aus PA - glasfaserverstärkt
- grau, mit Aussengewinde

TYPE	GEWINDE AG	PREISE €/ Stück
1/2" AG	1/2"	9,30
3/4" AG	3/4"	9,30
1" AG	1"	9,30

POLYAMID!

## KST - GEKA / DIVERS



- für System KST - Geka
- diverse Artikel

ARTIKEL	PREISE €/ Stück
Saug- + Druckkupplung 19 mm Schlauchtülle	9,50
25 mm Schlauchtülle	10,50
Blindkupplung	8,70

POLYAMID!

# WASSERARMATUREN

- ➔ HD-Kupplungen, System Geka + Spritzdüsen
- ➔ Schlauchverschraubungen
- ➔ Schlauchtüllen + Schlauchverbinder
- ➔ Schlauchhalter

Konditionen gemäss Katalog 2018 / 2019  
oder wie vereinbart  
oder auf Anfrage !

## GEKA / HOCHDRUCK - T



- MS - Hochdruckkupplungen
- 25 bar Betriebsdruck
- mit Nachstellung, 20 bar BD

TYPE	TÜLLE in mm	PREISE €/ Stück
1/2" HDT	13	9,80
3/4" HDT	19	9,80
1" HDT	25	13,70
1 1/4" HDT	32	15,50

MESSING!

## GEKA / HOCHDRUCK - A



- MS - Hochdruckkupplungen
- 25 bar Betriebsdruck
- mit Nachstellung

TYPE	GEWINDE	PREISE €/ Stück
3/4" HDA	3/4"	12,90
1" HDA	1"	14,60

MESSING!

## SPRITZDÜSE / GEKA



- Messing - Spritzdüse
- 6 bar Betriebsdruck
- mit Kupplung, System Geka

TYPE	Durchfluss	PREISE €/ Stück
13 GK	1/2"	10,30
19 GK	3/4"	15,30
25 GK	1"	23,70

MESSING!

## SPRITZDÜSE / SCHWER



- Messing - Spritzdüse
- 6 bar Betriebsdruck
- mit Schlauchtülle

TYPE	FÜR SCHLAUCH	PREISE €/ Stück
13 SW	13 mm	7,05
19 SW	19 mm	12,30
25 SW	25 mm	24,00

MESSING!

## 1/3 VERSCHRAUBUNG



- flachdichtend
- MS - Schlauchverschraubung
- AG x Tülle, mit Sechskant

TYPE	TÜLLE in mm	PREISE €/ Stück
AG		
1/8"	6*	2,80
1/8"	8*	2,80
1/8"	10*	2,80
1/4"	6*	2,80
1/4"	8*	2,80
1/4"	10*	2,80
1/4"	13*	2,80
3/8"	10	2,85
3/8"	13*	2,85
3/8"	16*	3,25
1/2"	8	5,20
1/2"	10	3,60
1/2"	13	3,60
1/2"	16	3,75
1/2"	19	3,75
3/4"	13	4,10
3/4"	16*	5,75
3/4"	19	5,20
3/4"	25	5,50
1"	19	4,90
1"	25	4,90
1"	32	7,15
1 1/4"	25	7,15
1 1/4"	32	7,25
1 1/4"	38	11,30
1 1/2"	38	11,70
1 1/2"	50	15,50
2"	50	18,10
2 1/2"	63	28,70
3"	75	38,40
3"	80	54,00
4"	100	66,70

\* Mindestmenge 1 VE = 10 Stück

MESSING!

## 2/3 VERSCHRAUBUNG 90° WINKEL



- flachdichtend
- IG x Tülle

TYPE	TÜLLE in mm	PREISE €/ Stück
IG		
1/2"	10	5,00
1/2"	13	5,00
3/4"	10	5,00
3/4"	13	5,35
1"	19	7,40

MESSING!

## SCHLAUCHTÜLLE / IG



- flachdichtend
- MS - Schlauchverschraubung
- IG x Tülle, mit Sechskant

TYPE	TÜLLE in mm	PREISE €/ Stück
IG		
1/8"	10*	2,85
1/4"	10*	3,00
1/4"	13*	3,00
3/8"	10*	3,00
3/8"	13*	3,00
1/2"	10*	5,05
1/2"	13	3,85
1/2"	19	3,85
3/4"	19	4,20
3/4"	25	4,20
1"	25	5,70
1"	32	6,90
1 1/4"	32	10,30
1 1/2"	38	13,70
2"	50	20,40

\* Mindestmenge 1 VE = 10 Stück

MESSING!

## 2/3 VERSCHRAUBUNG



- flachdichtend
- MS - Schlauchverschraubung
- IG x Tülle, flachdichtend

TYPE	TÜLLE in mm	PREISE €/ Stück
IG		
1/2"	10*	2,05
1/2"	13	2,50
3/4"	10*	2,30
3/4"	13	2,30
3/4"	19	2,85
1"	13	3,25
1"	19	3,40
1"	25	4,45
1 1/4"	25	5,70
1 1/4"	32	13,70
1 1/2"	32	12,50
1 1/2"	38	14,70
2"	50	22,50

\* Mindestmenge 1 VE = 10 Stück

MESSING!

## SCHLAUCHTÜLLE / VZ



- aus Stahl
- für Schellen-einband

TYPE	TÜLLE in mm	PREISE €/ Stück
AG		
1"	25	2,92
1 1/4"	32	3,42
1 1/2"	38	4,80
2"	51	6,53
2 1/2"	63	10,22
3"	75	13,45
4"	102	23,41
5"	127	38,82
6"	152	48,08

VERZINKT!

## METALL - VERBINDER



- Schlauchverbinder
- gerade, massive Ausführung

TÜLLE in mm	WKST	PREISE €/ Stück
6	Messing	0,48
8	Messing	0,65
10	Messing	0,82
13	Messing	1,26
16	Messing	1,44
19	Messing	2,20
25	Messing	2,94
32	Messing	4,70
38	Messing	13,70
50	Messing	19,60

TÜLLE in mm	WKST	PREISE €/ Stück
76	Stahl	52,00
80	Stahl	60,50
90	Stahl	62,10
100	Stahl	32,70
125	Stahl	36,90
150	Stahl	41,10

MESSING / STAHL verzinkt!

## STANDROHR - VERSCHRAUBUNG



- Ausführung

1/2" AG x 13 mm Tülle	€ 6,00 / Stück
3/4" AG x 19 mm Tülle	€ 7,90 / Stück
1" AG x 25 mm Tülle	€ 12,50 / Stück

MESSING!

## WASSERPISTOLE

- Standard - Ausführung
- aus Metall / Kunststoff
- feststellbarer Handhebel
- einstellbare Messingdüse
- 3/4" Innengewinde
- und KST „Klick“- Adapter



Preis je Stück € 17,70

Weitere Typen sind lieferbar!

## SCHLAUCHHALTER Stahlblech



- Wandschlauchhalter
- aus Stahlblech
- silber, pulverbeschichtet

TYPE	Schlauchaufnahme	€/ Stück
RO - PV	ca. 25 mtr. 1/2"	9,50

Extra stabile Ausführung!

## SCHLAUCHHALTER ALU



- Wandschlauchhalter
- aus Aluminium, unlackiert

TYPE	Schlauchaufnahme	€/ Stück
01	bei NW 6 35 - 40 mtr.	29,40
02	bei NW 9 45 - 50 mtr.	60,20
03	bei NW 13 45 - 50 mtr.	71,10
04	bei NW 25 35 - 40 mtr.	90,90

Datenblatt auf Anforderung!

## DICHTMITTEL



ARTIKEL	€/ Stück
PTFE Gewindeband, 12 mtr 12 mm breit, DVGW Zulassung	1,45
Neo Fermit Universal 325g Tube, DVGW Zulassung	13,40

Weitere Dichtmittel lieferbar!

Sie benötigen andere Wasserarmaturen? - Fragen Sie uns!

# WASSERARMATUREN PRESSLUFTARMATUREN

Konditionen gemäss Katalog 2018 / 2019  
oder wie vereinbart  
oder auf Anfrage !

## RÜCKSCHLAGVENTIL 1



- aus Messing, TOP Qualität
- Einbaulage beliebig

TYPE	BD	PREISE
IG / IG	bar	€/ Stück
3/8"	25	12,80
1/2"	25	12,80
3/4"	25	19,00
1"	25	25,20
1 1/4"	18	40,60
1 1/2"	18	50,00
2"	18	74,40
2 1/2"	12	174,00
3"	12	263,00
4"	12	431,00

MESSING!

## SAUGKORB 1 / TÜLLE



- Fussventil Stahlblech, vz
- mit Schlauchtülle

TYPE	TÜLLE	PREISE
	in mm	€/ Stück
2"	50	116,00
2 1/2"	63	117,00
3"	75	138,00
4"	100	153,00
5"	125	225,00
6"	150	252,00
8"	200	671,00

Mit Entleerungshebel!

## SCHMUTZFÄNGER



- beidseitig Innengewinde
- Betriebsdruck: VA 16 bar  
MS 20 bar, ab 2 1/2" 16 bar

TYPE	PREISE	€/ Stück
in Zoll	Messing	Edelstahl
3/8"	10,20	Anfr.
1/2"	10,50	21,00
3/4"	13,70	36,70
1"	19,40	60,20
1 1/4"	27,50	67,80
1 1/2"	36,90	Anfr.
2"	59,40	Anfr.
2 1/2"	115,00	Anfr.
3"	176,00	Anfr.
4"	332,00	Anfr.

Messing oder Edelstahl!

## PRESSLUFT / TÜLLE



- DIN 3489, aus Temperguss
- Gummidichtung ölfest
- Betriebsdruck 10 bar

TYPE	TÜLLE	PREISE
	in mm	€/ Stück
PRESS 10 T	10	5,04
PRESS 13 T	13	4,63
PRESS 16 T	16	5,58
PRESS 19 T	19	4,27
PRESS 25 T	25	5,30
PRESS 32 T	32	8,56

## HOCHDRUCK / TÜLLE



- aus Temperguss
- mit Schraubring zur Sicherung
- Betriebsdruck 16 bar

TYPE	TÜLLE	PREISE
	in mm	€/ Stück
HDP 10 T	10	16,90
HDP 13 T	13	16,90
HDP 16 T	16	16,90
HDP 19 T	19	16,90
HDP 25 T	25	16,90

## RÜCKSCHLAGVENTIL 2



- aus Edelstahl, WST 304
- Einbaulage beliebig

TYPE	BD	PREISE
IG / IG	bar	€/ Stück
1/4"	16	38,50
3/8"	16	38,50
1/2"	16	38,50
3/4"	16	49,00
1"	16	54,60
1 1/4"	16	73,70
1 1/2"	16	86,80
2"	16	171,00
2 1/2"	16	292,00
3"	16	405,00
4"	16	Anfr.

EDELSTAHL!

## SAUGKORB 2 / TÜLLE



- Saugkorb Stahlblech, verzinkt
- mit Schlauchtülle

TYPE	Tülle	Loch	PREISE
	in mm	Ø	€/ Stück
1"	25	3 mm	7,95
1 1/2"	38	4 mm	8,70
2"	51	4 mm	9,95
3"	76	8 mm	19,90
4"	102	10 mm	29,60

Ohne Entleerungshebel!

## RÜCKSCHLAGKLAPPE



- IG / IG, Betriebsdruck 10 bar
- Temperatur bis 90° Celsius

TYPE	PREISE	€/ Stück
in Zoll	Messing	Edelstahl
3/8"	14,10	Anfr.
1/2"	14,20	Anfr.
3/4"	14,40	Anfr.
1"	19,40	Anfr.
1 1/4"	28,70	Anfr.
1 1/2"	44,80	Anfr.
2"	59,80	Anfr.
2 1/2"	95,80	Anfr.
3"	276,00	Anfr.
4"	343,00	Anfr.
6"	525,00	Anfr.

Messing oder Edelstahl!

## PRESSLUFT / IG



- DIN 3489, aus Temperguss
- Gummidichtung ölfest

TYPE	GEWINDE	PREISE
	IG	€/ Stück
PRESS 10 I	3/8"	5,72
PRESS 13 I	1/2"	5,96
PRESS 19 I	3/4"	4,75
PRESS 25 I	1"	5,63
PRESS 32 I	1 1/4"	12,72

## PRESSLUFT / AG



- DIN 3489, aus Temperguss
- Gummidichtung ölfest

TYPE	GEWINDE	PREISE
	AG	€/ Stück
PRESS 10 A	3/8"	6,42
PRESS 13 A	1/2"	6,00
PRESS 19 A	3/4"	5,63
PRESS 25 A	1"	6,40
PRESS 32 A	1 1/4"	15,55

## PRESSLUFT / DIVERSE



ARTIKEL	PREISE
	€/ Stück
Blindkupplung, ohne Kette	5,19
Blindkupplung, mit Kette	7,13
Ersatzdichtringe, ölfest	0,48
Ersatzdichtung für HD-Kupplung	0,77

Speziellschellen → siehe Seite 59!

## FILTER



- Edelstahl V2A
- Nylongewinde aus Kunststoff

TYPE	VA / Nylon
AG	€/ Stück
3/8"	4,75
1/2"	5,50
3/4"	6,30
1"	7,50
1 1/4"	9,20
1 1/2"	10,60
2"	14,30
2 1/2"	44,10
3"	53,00
4"	71,30

Filter für Rückschlagventile!

## SAUGKORB 3 / IG



- Saugkorb Stahlblech, verzinkt
- mit Innengewinde

TYPE	IG	Loch	PREISE
		Ø	€/ Stück
1 1/2"	1 1/2"	10 mm	14,60
2"	2"	10 mm	13,90
2 1/2"	2 1/2"	10 mm	16,60
3"	3"	10 mm	26,40
4"	4"	10 mm	28,30

Ohne Entleerungshebel!

## RÜCKSCHLAGVENTIL / S



- Schrägsitzrückschlagventil
- IG / IG, 10 bar BD

TYPE	PREISE	€/ Stück
in Zoll	Messing	Edelstahl
3/8"	26,20	Anfr.
1/2"	26,20	88,30
3/4"	26,20	97,20
1"	39,90	125,00
1 1/4"	71,30	169,00
1 1/2"	85,80	202,00
2"	147,00	299,00
2 1/2"	472,00	Anfr.
3"	641,00	Anfr.
4"	Anfr.	Anfr.

Messing oder Edelstahl!

# DRUCKLUFTARMATUREN

Konditionen gemäss Katalog 2018 / 2019  
oder wie vereinbart  
oder auf Anfrage !

### EINHAND / TÜLLE



- MS - Einhandkupplung, Tülle

TYPE	TÜLLE in mm	PREISE €/ Stück
EHT 6	6	6,30
EHT 9	9	6,30
EHT 13	12	6,30

### EINHAND / AG



- MS - Einhandkupplung, AG

TYPE	GEWINDE AG	PREISE €/ Stück
EHA 1/4	1/4"	5,70
EHA 3/8	3/8"	5,70
EHA 1/2	1/2"	5,70

### EINHAND / IG



- MS - Einhandkupplung, IG

TYPE	GEWINDE IG	PREISE €/ Stück
EHI 1/4	1/4"	5,70
EHI 3/8	3/8"	5,70
EHI 1/2	1/2"	5,70

### STECKTÜLLE



- MS - mit Schlauchtülle

TYPE	TÜLLE in mm	PREISE €/ Stück
ST 6	6	1,20
ST 9	9	1,20
ST 13	12	1,65

### STECKNIPPEL / AG



- MS - Stecknippel, AG

TYPE	GEWINDE AG	PREISE €/ Stück
SNA 1/8	1/8"	1,50
SNA 1/4	1/4"	1,50
SNA 3/8	3/8"	1,50
SNA 1/2	1/2"	2,40

### STECKNIPPEL / IG



- MS - Stecknippel, IG

TYPE	GEWINDE IG	PREISE €/ Stück
SNI 1/8	1/8"	1,50
SNI 1/4	1/4"	1,50
SNI 3/8	3/8"	1,50
SNI 1/2	1/2"	2,35

Edelstahlarmaturen auf Anfrage!

### ZWEIWEGE - VERTEILER



- MS, mit Kupplungen

TYPE	GEWINDE	PREISE €/ Stück
ZWA 3/8	3/8" AG	17,50
ZWI 3/8	3/8" IG	17,50
ZWA 1/2	1/2" AG	21,50
ZWI 1/2	1/2" IG	21,50

### DREIWEGE - VERTEILER



- MS, mit Kupplungen

TYPE	GEWINDE	PREISE €/ Stück
DWA 3/8	3/8" AG	23,25
DWI 3/8	3/8" IG	23,25
DWA 1/2	1/2" AG	27,00
DWI 1/2	1/2" IG	27,00

### AUSBLASEPISTOLEN



- aus Aluminium

TYPE	ANSCHLUSS	PREISE €/ Stück
ABP 6	6 mm Tülle	15,00
ABP 9	9 mm Tülle	15,00
ABP 12	12 mm Tülle	15,00
ABP ST	Stecknippel	15,00

### VERLÄNGERUNG / GB



- Verlängerungsdüsen, gebogen

TYPE	LÄNGE in mm	PREISE €/ Stück
GB-100	100	9,00
GB-150	150	9,50
GB-250	250	10,00

### VERLÄNGERUNG / GR



- Verlängerungsdüsen, gerade

TYPE	LÄNGE in mm	PREISE €/ Stück
GR-100	100	9,00
GR-150	150	9,50
GR-250	250	10,00
GR-400	400	15,00

### REIFENFÜLLGERÄTE



- Handreifenfüller, 0 - 10 bar

TYPE	AUSFÜHRUNG	PREISE €/ Stück
HRF 1	Hebelstecker	82,00
HRF 2	Tankstellenstecker	96,50

Weitere Typen sind lieferbar!

### EINSCHRAUBTÜLLE



- konisch dichtend
- MS - Schlauchverschraubung
- Aussengewinde x Tülle

GEWINDE	Tülle mm	Pckg St	PREISE €/ Stück
1/8"	4	10	2,78
1/8"	6	10	2,78
1/8"	9	10	3,09
1/4"	4	10	2,84
1/4"	6	10	2,82
1/4"	9	10	3,07
1/4"	13	10	3,25
3/8"	4	10	3,32
3/8"	6	10	3,32
3/8"	9	10	3,32
3/8"	13	10	3,97
1/2"	6	5	4,15
1/2"	9	5	4,15
1/2"	13	5	4,15
1/2"	16	5	5,75
1/2"	19	5	6,40
3/4"	9	5	6,50
3/4"	13	5	6,50
3/4"	19	5	6,50
1"	25	5	8,45
1"	32	5	11,10

Mindestmenge 1 Packung!

### AUFSCHAUBTÜLLE



- konisch dichtend
- MS - Schlauchverschraubung
- Innengewinde x Tülle

GEWINDE	Tülle mm	Pckg St	PREISE €/ Stück
1/8"	6	10	2,99
1/8"	8	10	6,49
1/4"	6	10	3,62
1/4"	8	10	5,06
1/4"	10	10	4,10
1/4"	13	10	6,86
3/8"	6	10	3,75
3/8"	8	10	3,75
3/8"	10	10	3,75
3/8"	13	10	3,75
1/2"	6	5	5,07
1/2"	8	5	4,35
1/2"	10	5	3,86
1/2"	13	5	3,86

Mindestmenge 1 Packung!

### SPIRALSCHLAUCH / SET



**NEU**

- Spiralschlauch aus Polyamid für Durchfluss von gasförmigen und flüssigen Medien, wie Luft, Gas, Öle und Fette
- Spiral-Ø aussen 75 mm
- mit MS - Standardkupplung NW 7,2 und Stecknippel
- Schlauch- Ø 7,9 x 6,3 mm

TYPE	Arbeits- länge	BD bar	PREISE €/ Stück
SP-2,5	2,5 mtr.	13	55,90
SP-5,0	5,0 mtr.	13	75,60
SP-7,5	7,5 mtr.	13	85,30
SP-10	10,0 mtr.	13	98,40

Nicht für Schlagwerkzeuge!

### KST - VERBINDER



- Schlauchverbinder
- gerade, naturfarben

TÜLLE in mm	WKST	PREISE €/ Stück
6	POM	0,40
8	POM	0,53
10	POM	0,71
13	POM	0,91
16	POM	1,34
19	POM	1,58
25	POM	4,44

KUNSTSTOFF!

### KST - Y - VERBINDER



- Schlauchverbinder
- Y - Form, naturfarben

TÜLLE in mm	WKST	PREISE €/ Stück
6	POM	0,68
8	POM	0,97
10	POM	1,07
13	POM	1,52
16	POM	2,11
19	POM	2,29

KUNSTSTOFF!

### KST - T - VERBINDER



- Schlauchverbinder
- T - Form
- naturfarben

TÜLLE in mm	WKST	PREISE €/ Stück
6	POM	0,66
8	POM	0,84
10	POM	1,03
13	POM	1,47
16	POM	2,01
19	POM	2,21
25	POM	5,53

KUNSTSTOFF!

### SOFTSCHLAUCH / SET



**NEU**

- hochflexibler Schlauch aus Soft - PVC, aussen blau
- für Druckluftanwendungen
- mit MS - Standardkupplung NW 7,2 und Stecknippel
- Schlauch- Ø 6,3 x 2,35 mm
- Temp. - 20° bis +60° Cels.

TYPE	Arbeits- länge	BD bar	PREISE €/ Stück
DS- 5	5 mtr.	15	24,40
DS-10	10 mtr.	15	39,40
DS-15	15 mtr.	15	54,85
DS-20	20 mtr.	15	70,30
DS-25	25 mtr.	15	85,75

Nicht für Schlagwerkzeuge!

Sonstige Druckluftarmaturen auf Anfrage lieferbar!

# KUGELHÄHNE

- ➔ aus Messing
- ➔ aus Edelstahl
- ➔ mit elektrischen Stellantrieb

Konditionen gemäss Katalog 2018 / 2019  
oder wie vereinbart  
oder auf Anfrage !

**IG / IG**



**TOP Qualität**

- Kugelhahn, IG/IG
- **voller Durchgang**
- Kugeldichtung aus PTFE
- Temp. - 15° bis + 150° C.

TYP	PN	Ø	MASS	PREISE
DN	bar	mm	IG	€/ Stück
8	50	10	1/4"	4,69
10	50	10	3/8"	4,76
15	50	15	1/2"	5,80
20	40	20	3/4"	8,51
25	40	25	1"	13,17
32	30	32	1 1/4"	20,92
40	30	40	1 1/2"	30,49
50	25	50	2"	48,01
65	18	65	2 1/2"	112,57
80	16	80	3"	176,91
100	14	100	4"	286,41

**MESSING**

**IG / AG**



**TOP Qualität**

- Kugelhahn, IG/AG
- **voller Durchgang**
- Kugeldichtung aus PTFE
- Temp. - 15° bis + 150° C.

TYP	PN	Ø	MASS	PREISE
DN	bar	mm	IG/AG	€/ Stück
8	50	10	1/4"	5,10
10	50	10	3/8"	5,37
15	50	15	1/2"	6,44
20	40	20	3/4"	9,46
25	40	25	1"	14,47
32	30	32	1 1/4"	23,51
40	30	40	1 1/2"	33,64
50	25	50	2"	52,20

**MESSING**

**DREIWEGE / L**



- Dreizeckkugelhahn, 3 x IG
- **reduzierter Durchgang**
- L - Bohrung
- Temp. - 15° bis + 150° C.

TYP	BD	Ø	MASS	PREISE
DN	bar	mm	IG	€/ Stück
8	16	10	1/4"	48,10
10	16	12	3/8"	50,10
15	16	14	1/2"	50,50
20	16	18	3/4"	73,90
25	16	23	1"	103,00
32	16	29	1 1/4"	143,00
40	16	36	1 1/2"	206,00
50	16	45	2"	307,00

**MESSING**

**DREIWEGE / T**



- Dreizeckkugelhahn, 3 x IG
- **reduzierter Durchgang**
- T - Bohrung
- Temp. - 15° bis + 150° C.

TYP	BD	Ø	MASS	PREISE
DN	bar	mm	IG	€/ Stück
8	16	10	1/4"	48,10
10	16	12	3/8"	50,10
15	16	14	1/2"	50,50
20	16	18	3/4"	73,90
25	16	23	1"	103,00
32	16	29	1 1/4"	143,00
40	16	36	1 1/2"	206,00
50	16	45	2"	307,00

**MESSING**

**2017 - IG / IG**



- Kugelhahn, 2 x IG, einteilig
- **reduzierter Durchgang**
- Kugeldichtung aus PTFE
- Temp. - 10° bis + 150° C.

TYP	BD	Ø	MASS	PREISE
DN	bar	mm	IG	€/ Stück
8	40	5,0	1/4"	12,00
10	40	7,0	3/8"	12,50
15	40	9,0	1/2"	14,20
20	40	12,5	3/4"	18,20
25	40	15,0	1"	23,50
32	40	20,0	1 1/4"	35,80
40	40	25,0	1 1/2"	44,20
50	40	32,0	2"	63,40

**EDELSTAHL**

**2006 - IG / IG**



- Kugelhahn, 2 x IG, zweiteilig
- **voller Durchgang**
- Kugeldichtung aus PTFE
- Temp. - 10° bis + 150° C.

TYP	BD	Ø	MASS	PREISE
DN	bar	mm	IG	€/ Stück
8	64	12,5	1/4"	16,50
10	64	12,5	3/8"	16,50
15	64	15,0	1/2"	17,30
20	64	20,0	3/4"	23,60
25	64	25,0	1"	35,30
32	64	32,0	1 1/4"	48,40
40	64	38,0	1 1/2"	61,90
50	64	50,0	2"	112,00
65	64	65,0	2 1/2"	211,00
80	64	76,0	3"	340,00
100	64	94,0	4"	789,00

**EDELSTAHL**

**2008 - IG / AG**



- Kugelhahn, IG / AG
- **voller Durchgang**
- Kugeldichtung aus PTFE
- Temp. - 15° bis + 180° C.

TYP	BD	Ø	MASS	PREISE
DN	bar	mm	IG	€/ Stück
10	50	12	3/8"	21,50
15	50	15	1/2"	26,10
20	50	20	3/4"	35,50
25	50	25	1"	53,90
32	50	32	1 1/4"	71,80
40	50	38	1 1/2"	102,00
50	50	50	2"	175,00

**EDELSTAHL**

**FLÜGEL - MS**



- Kugelhahn, 2 x IG
- **voller Durchgang**
- mit ALU - Flügelgriff
- Temp. - 15° bis + 150° C.

TYP	BD	Ø	MASS	PREISE
DN	bar	mm	IG	€/ Stück
8	50	10	1/4"	8,55
10	50	10	3/8"	8,65
15	50	15	1/2"	10,40
20	40	20	3/4"	15,40
25	40	25	1"	23,70

**MESSING**

**2057 - DREIWEGE**



- Dreizeckkugelhahn, 3 x IG
- **reduzierter Durchgang**
- als L oder T - Bohrung
- Temp. - 15° bis + 180° C.

TYP	BD	Ø	MASS	PREISE
DN	bar	mm	IG	€/ Stück
8	64	10	1/4"	Anfr.
10	64	12	3/8"	Anfr.
15	64	14	1/2"	Anfr.
20	64	18	3/4"	Anfr.
25	64	23	1"	Anfr.
32	64	29	1 1/4"	Anfr.
40	64	36	1 1/2"	Anfr.
50	64	45	2"	Anfr.

Bitte bei Anfrage oder Bestellung angeben, ob L oder T - Bohrung gewünscht wird!

**EDELSTAHL**

**2019 - FLANSCH**



- Kugelhahn beidseitig Flansch
- **voller Durchgang**
- Flansche gebohrt PN 10/16
- beiderseits Flansch

TYP	PN	Ø	MASS	PREISE
DN	mm	mm		€/ Stück
25	16	25	1"	Anfr.
40	16	40	1 1/2"	Anfr.
50	16	50	2"	Anfr.
65	16	65	2 1/2"	Anfr.
80	16	80	3"	Anfr.
100	16	100	4"	Anfr.

Preise und Lieferzeit bitte anfragen!

**EDELSTAHL**

**E - KUGELHAHN**



**NEU**

- Kugelhahn mit Stellantrieb
- wahlweise 24 V oder 230 V \*\*\*
- **voller Durchgang**
- Betriebstemp. - 20° bis +70° C.

TYP	PN	MASS	PREISE	€/ Stück
DN	bar	IG	MS	VA
15	40	1/2"	571,30	615,15
20	40	3/4"	573,10	634,45
25	40	1"	583,70	668,10
32	40	1 1/4"	611,45	699,10
40	25	1 1/2"	632,45	773,70
50	25	2"	681,90	1.126,55

\*\*\* Preise für 24 V oder 230 V sind gleich!

Ein ausführliches Datenblatt senden wir Ihnen gerne zu!

**MESSING oder Edelstahl**

**MINI - VA**



- Mini - Kugelhahn
- IG / IG oder IG / AG
- aus Edelstahl, V4A
- Hebelgriff aus Kunststoff, blau

TYP	BD	MASS	PREISE
DN	bar	IG / IG	€/ Stück
8	40	1/4"	17,80
10	40	3/8"	19,60
15	40	1/2"	20,90

**Neu im Programm**

TYP	BD	MASS	PREISE
DN	bar	IG / AG	€/ Stück
8	40	1/4"	19,60
10	40	3/8"	19,60
15	40	1/2"	23,20

**EDELSTAHL**

# KUGELHÄHNE - VENTILE DRUCKMINDERER

Konditionen gemäss Katalog 2018 / 2019  
oder wie vereinbart  
oder auf Anfrage !

### AUSLAUF



**TOP Qualität**

- Auslaufkugelhahn, AG
- absolut dicht
- mit Schlauchverschraubung

TYP	MASS	Tülle	Ø	PREISE
DN	AG	mm	mm	€/ Stück
10	3/8"	10	12	16,10
15	1/2"	13	12	14,30
20	3/4"	19	19	21,40
25	1"	25	25	33,00

MESSING

### AUSLAUF / VA



**TOP Qualität**

- Auslaufkugelhahn, AG
- aus Edelstahl 316
- mit Schlauchverschraubung

TYP	MASS	Tülle	Ø	PREISE
DN	AG	mm	mm	€/ Stück
15	1/2"	13	12	21,10
20	3/4"	19	16	23,70
25	1"	25	25	40,90

EDELSTAHL

### AUSLAUF / PP



- Auslaufkugelhahn, AG
- aus PP
- Hebel glasfaserverstärkt

TYP	MASS	Tülle	Ø	PREISE
DN	AG	mm	mm	€/ Stück
15	1/2"	13	12	13,80
20	3/4"	19	16	21,00
25	1"	25	25	28,80

POLYPROPYLEN

### IMPORT - KUGELHAHN



IMPORTWARE AUS FERNOST

- aus Pressmessing, vernickelt
- leicht reduzierter Durchgang
- beidseitig Innengewinde
- Dichtung aus PTFE
- Hebel aus Stahl, rot lackiert
- Temperatur bis 120° Cels.

### GASKUGELHAHN 1



- Gaskugelhahn IG/IG
- **voller Durchgang**
- DVGW Zulassung

TYP	BD	Ø	MASS	PREISE
DN	bar	mm	IG	€/ Stück
8	5	8	1/4"	15,40
10	5	10	3/8"	15,80
15	5	15	1/2"	16,70
20	5	20	3/4"	18,30
25	5	25	1"	29,00
32	5	32	1 1/4"	46,50
40	5	40	1 1/2"	70,80
50	5	50	2"	99,80

MESSING - vernickelt

### GASKUGELHAHN 2



- Gaskugelhahn IG/AG
- **voller Durchgang**
- DVGW Zulassung

TYP	BD	Ø	MASS	PREISE
DN	bar	mm	IG	€/ Stück
15	5	15	1/2"	16,70
20	5	20	3/4"	Anfr.
25	5	25	1"	Anfr.
32	5	32	1 1/4"	Anfr.
40	5	40	1 1/2"	Anfr.
50	5	50	2"	Anfr.

MESSING - vernickelt

### KUGELHAHN / PP



- Kugelhahn, IG/IG
- aus PP
- Hebel glasfaserverstärkt

TYP	BD	Ø	MASS	PREISE
DN	bar	mm	IG	€/ Stück
10	16	10	3/8"	11,20
15	16	15	1/2"	11,20
20	16	20	3/4"	12,00
25	16	25	1"	17,30
32	16	32	1 1/4"	32,60
40	16	40	1 1/2"	41,60
50	16	50	2"	55,80

POLYPROPYLEN

TYP	Ø	BD	MASS	PREISE
DN	mm	bar	IG	€/Stück
IP 8	9	25	1/4"	2,91
IP 10	10	25	3/8"	2,91
IP 15	15	25	1/2"	3,39
IP 20	19	25	3/4"	4,53
IP 25	24	25	1"	7,67
IP 32	30	25	1 1/4"	12,11
IP 40	37	25	1 1/2"	17,93
IP 50	45	25	2"	25,98
IP 65	62	25	2 1/2"	59,94
IP 80	74	25	3"	85,47
IP100	90	25	4"	121,00

Vorgenannte Preise sind  
**NETTOPREISE**  
ab € 100,00 sortiert erhalten Sie  
10 % MENGENRABATT

MESSING

### DURCHGANGSVENTIL 1



- Durchgangsventil IG / IG
- **ohne Entleerung**
- Temperatur max. 90° Celsius

TYP	BD	MASS	PREISE
DN	bar	IG	€/ Stück
15	10	1/2"	21,20
20	10	3/4"	22,90
25	10	1"	36,10
32	10	1 1/4"	Anfr.
40	10	1 1/2"	Anfr.
50	10	2"	Anfr.

MESSING

### SCHRÄGSITZVENTIL 1



- Schrägsitzventil IG / IG
- **ohne Entleerung**
- Temperatur max. 90° Celsius

TYP	BD	MASS	PREISE
DN	bar	IG	€/ Stück
15	10	1/2"	19,70
20	10	3/4"	21,20
25	10	1"	31,60
32	10	1 1/4"	Anfr.
40	10	1 1/2"	Anfr.
50	10	2"	Anfr.

MESSING

### AUSLAUFVENTIL 1



**TOP - MODELL**

- Auslaufventil AG
- **schwere Ausführung**
- mit Schlauchverschraubung

TYP	MASS	Tülle	Ø	PREISE
DN	AG	mm	mm	€/ Stück
15	1/2"	13	12	12,80
20	3/4"	19	19	18,90
25	1"	25	25	78,90

MESSING

### DRUCKMINDERER



- **schwere Ausführung**
- Arbeitsdruck bis 25 bar
- Einbaulage: vertikal, horizontal oder schräg
- für Wasser + Druckluft
- 2 Manometeranschlüsse 1/4"
- **Lieferung ohne Manometer**
- Temperatur bis 80° Celsius
- **Datenblatt auf Anforderung**

TYPE	Bauhöhe x Breite	PREISE
IG / IG	in mm	€/ Stück
1/2"	120 x 77	56,00
3/4"	150 x 85	75,60
1"	160 x 89	90,00
1 1/4"	220 x 125	202,00
1 1/2"	220 x 130	237,00
2"	250 x 138	363,00
2 1/2"	256 x 148	854,00
3"	285 x 177	1.078,00

► regulierbar von 1 bis 6 bar

MESSING - vernickelt!

### DURCHGANGSVENTIL 2



- Durchgangsventil IG / IG
- **mit Entleerung**
- Temperatur max. 90° Celsius

TYP	BD	MASS	PREISE
DN	bar	IG	€/ Stück
15	10	1/2"	23,90
20	10	3/4"	30,80
25	10	1"	45,30
32	10	1 1/4"	Anfr.
40	10	1 1/2"	Anfr.
50	10	2"	Anfr.

MESSING

### SCHRÄGSITZVENTIL 2



- Schrägsitzventil IG / IG
- **mit Entleerung**
- Temperatur max. 90° Celsius

TYP	BD	MASS	PREISE
DN	bar	IG	€/ Stück
15	10	1/2"	26,80
20	10	3/4"	27,20
25	10	1"	36,30
32	10	1 1/4"	Anfr.
40	10	1 1/2"	Anfr.
50	10	2"	Anfr.

MESSING

### MAGNETVENTIL



**NEU**

(Beispielabbildung)

- diverse Baureihen
- 24 oder 230 V
- für Luft, Gase oder Wasser

Allgemeine Hinweise

Viele Ausführungen stehen zur Wahl.

- direktgesteuert
- zwangsgesteuert
- vorgesteuert

Nennen Sie uns Ihre Einsatzbedingungen.  
Unser Angebot kommt kurzfristig.

MESSING oder EDELSTAHL

→→→ auf der nächsten Seite finden Sie unser Schieber - Programm, sowie Kompensatoren!

# SCHIEBER • WASSERZÄHLER KOMPENSATOREN

Konditionen gemäss Katalog 2018 / 2019  
oder wie vereinbart  
oder auf Anfrage !

### MUFFENSCHIEBER 1



- Muffenschieber IG / IG
- aus Messing oder Edelstahl
- mit Handrad
- für Wasser, Öle, Gas + Luft
- Temperatur bis 120° Celsius

TYP	BD	MASS	PREISE € / Stück	
DN	bar	IG	MS	VA
15	16	1/2"	9,95	Anfr.
20	16	3/4"	13,30	Anfr.
25	16	1"	17,60	Anfr.
32	16	1 1/4"	28,30	Anfr.
40	16	1 1/2"	33,20	Anfr.
50	16	2"	51,50	Anfr.
65	10	2 1/2"	82,80	Anfr.
80	10	3"	110,00	Anfr.
100	10	4"	213,00	Anfr.
125	10	5"	368,00	Anfr.
150	10	6"	553,00	Anfr.

MESSING oder EDELSTAHL

### SCHNELLSCHIEBER



- Muffenschnellschlusschieber
- IG/IG
- mit Metall - Hebel
- für Wasser und Abwasser

TYP	BD	MASS	PREISE
DN	bar	IG	€/ Stück
25	10	1"	Anfr.
32	10	1 1/4"	Anfr.
40	10	1 1/2"	Anfr.
50	10	2"	160,00
65	10	2 1/2"	253,00
80	10	3"	335,00
100	10	4"	545,00

ROTGUSS

### ABSPERRKLAPPE



- aus GG, Scheibe aus VA
- Dichtung aus EPDM
- für Flansch PN 10/16

TYP	BD	Lochkreis	PREISE
DN	bar	in mm	€/ Stück
50	10	110 / 125	62,20
65	10	130 / 145	78,90
80	10	150 / 160	109,00
100	10	170 / 180	128,00
125	10	200 / 210	180,00
150	10	225 / 240	211,00
200	10	280 / 295	376,00
250	10	335 / 355	666,00
300	10	395 / 410	981,00

GRAUGUSS / EDELSTAHL

### ABSPERRSCHEIBE



**Neue Ausführung**

- Rückflussverhinderer
- aus Edelstahl
- in Zwischenflanschbauweise

TYP	BD	LK	PN	PREISE
DN	bar	mm		€/ Stück
50	16	125	10/16	77,20
65	16	145	10/16	97,70
80	16	160	10/16	129,00
100	16	180	10/16	172,00
125	16	210	10/16	232,00
150	16	240	10/16	303,00
200	16	295	10	559,00
250	16	350	10	844,00
300	16	400	10	1142,00

EDELSTAHL

### GÜLLESCHIEBER



TYP 1    TYP 2    TYP 3

- aus Messing
- Fabrikat MZ - Italien

TYP 1 - 2 x Innengewinde		
TYPE	AUSFÜHRUNG	€/ Stück
1-4	4" IG	247,00
1-5	5" IG	247,00
1-6	6" IG	429,00
TYP 2 - 2 x Quadratflansch!		
2-4	4" Flansch	305,00
2-5	5" Flansch	338,00
2-6	6" Flansch	338,00
2-8	8" Flansch	736,00
TYP 3 - 1 x Quadratflansch + 1 x IG!		
3-6	6" IG / Flansch	358,00

MESSING

### KOMPENSATOR / ZKB



- NBR Gummibalg
- Flansch aus Stahl
- DIN - Flansch Anschluss
- Temperatur bis 100° Celsius

TYP	BD	ge-	Länge	PREISE
DN	bar	bohrt	in mm	€/ Stück
40	10	10 / 16	95	139,00
50	10	10 / 16	105	144,00
65	10	10 / 16	115	149,00
80	10	10 / 16	135	190,00
100	10	10 / 16	150	204,00
125	10	10 / 16	165	255,00
150	10	10 / 16	180	331,00
200	10	16	190	563,00
250	10	16	230	709,00
300	10	16	245	1266,00

verzinkt

### KOMPENSATOR / ZTK



- NBR Gummibalg
- Stahl verzinkt
- mit Verschraubung IG/IG
- Temperatur bis 110° Celsius

GRÖSSE	BD	Länge	PREISE
in Zoll	bar	in mm	€/ Stück
1	10	200	56,70
1 1/4	10	200	67,90
1 1/2	10	200	83,50
2	10	200	112,00
2 1/2	10	200	196,00

verzinkt

### WASSERZÄHLER



**NEU**

- Industrieausführung, CEE
- Einsatz als Trockenläufer
- aus Gusseisen, Farbe blau
- Flansche PN 10 / 16 gebohrt
- **Datenblatt auf Anforderung**

TYP	Loch-	Kapazität		PREISE
DN	kreis	m³ / h		€/ Stück
	Ø mm	Qn	Qmax	
50	125	15	50	723,00
65	145	25	70	935,00
80	160	40	120	1126,00
100	180	60	230	1382,00
150	240	150	260	2019,00

Diese Wasserzähler können in jeder Position eingebaut werden, wenn die Bedingungen des Herstellers befolgt werden. ( Einzelheiten im Datenblatt )

GRAUGUSS

### HEBELGARNITUR für MZ - Schieber

- Standardmodell
- Stahl, verzinkt



TYPE	für Gülleschieber	€/ Stück
HG 4	4"	26,00
HG 5	5"	26,30
HG 6	6"	38,70
HG 8	8"	51,50

verzinkt

### WASSERZÄHLER „Trockenläufer“



- Einbau waagrecht
- beidseitig AG
- nicht geeicht
- Temp. 55° C. max.
- mit Pulsgebermöglichkeit
- Datenblatt auf Anforderung

TYP	AG	Kapazität		PREISE
		m³ / h		€/ Stück
		Qn	Qmax	
WT1	3/4"	1,5	3,0	69,30
WT2	1"	2,5	5,0	87,60
WT3	1 1/4"	3,5	7,0	130,00
WT4	1 1/2"	6,0	12,0	164,00
WT5	2"	10,0	20,0	288,00
WT6	2 1/2"	15,0	30,0	403,00

MESSING

### WASSERZÄHLER „Nassläufer“



- Einbau waagrecht
- beidseitig AG
- nicht geeicht
- Temp. 55° C. max.
- Datenblatt auf Anforderung
- **Neu im Programm**

TYP	AG	Kapazität		PREISE
		m³ / h		€/ Stück
		Qn	Qmax	
WN2	1"	2,5	5,0	306,00
WN3	1 1/4"	3,5	7,0	199,00
WN4	1 1/2"	5,0	10,0	199,00
WN5	2"	10,0	20,0	382,00

MESSING

### TAUCHPUMPEN HAUSWASSERWERKE

Wir liefern auch:

- ▶ Tauchpumpen aus Kunststoff oder Edelstahl
- ▶ Hauswasserwerke




Bitte fragen Sie an!

# SCHWERARMATUREN AUS GRAUGUSS

Konditionen gemäss Katalog 2018 / 2019  
oder wie vereinbart  
oder auf Anfrage!

## KEILFLACHSCHIEBER / 200



Standard Modell

- GG 25, Grauguss, CE - Kennzeichnung
- Einbaulänge nach DIN 3202 F4
- beidseitig DIN Flansch
- Oberfläche beschichtet
- Dichtung EPDM
- Temperatur max. 100 Celsius

TYPE	BD	Flansch	LK	Löcher	PREISE
DN	bar	PN	in mm	Anzahl	€/ ST
40	10	10 / 16	110	4	113,00
50	10	10 / 16	125	4	129,00
65	10	10 / 16	145	4	164,00
80	10	10 / 16	160	8	196,00
100	10	10 / 16	180	8	283,00
125	10	10 / 16	210	8	376,00
150	10	10 / 16	240	8	481,00
200	10	10	295	8	692,00
250	10	10	350	12	1.029,00
300	10	10	400	12	1.389,00

Datenblatt auf Anforderung!

## KEILFLACHSCHIEBER / 301



TOP Preis

- GG 40, Sphäroguss, CE - Kennzeichnung
- Einbaulänge nach DIN 3202 F4
- beidseitig DIN Flansch, weichdichtend
- Oberfläche Epoxybeschichtung
- Dichtung NBR
- Temperatur max. 110 Celsius

TYPE	BD	Flansch	LK	Löcher	PREISE
DN	bar	PN	in mm	Anzahl	€/ ST
50	16	10 / 16	125	4	129,00
65	16	10 / 16	145	4	159,00
80	16	10 / 16	160	8	186,00
100	16	10 / 16	180	8	261,00
125	16	10 / 16	210	8	373,00
150	16	10 / 16	240	8	443,00
200	16	10	295	8	685,00
250	16	10	350	12	1.141,00
300	16	10	400	12	1.624,00

Datenblatt auf Anforderung!

## FLANSCHKUGELHAHN



TOP Modell

- Kugelhahn aus GG 25, Dichtung PTFE
- Einbaulänge nach DIN 3202 F4
- beidseitig DIN Flansch
- speziell für den Einbau an Tankwagen
- für Wasser, Gas, Luft, Öl und Dampf
- Temperatur max. 110 Celsius

TYPE	BD	Flansch	LK	Löcher	PREISE
DN	bar	PN	in mm	Anzahl	€/ ST
50	16	10 / 16	125	4	260,00
65	16	10 / 16	145	4	316,00
80	16	10 / 16	160	8	412,00
100	16	10 / 16	180	8	546,00
125	16	10 / 16	210	8	Anfr.
150	16	10 / 16	240	8	Anfr.
200	16	10	295	12	Anfr.

Datenblatt auf Anforderung!

## RÜCKSCHLAGKLAPPE



- Rückschlagklappe aus GG 25
- beidseitig DIN Flansch
- Einbaulänge nach DIN 3202 F6
- Oberfläche Epoxybeschichtung
- Dichtungen EPDM
- mit Anlüftvorrichtung
- Temperatur max. 80° Celsius

TYPE	BD	Flansch	LK	Löcher	PREISE
DN	bar	PN	in mm	Anzahl	€/ ST
50	16	10 / 16	125	4	95,50
65	16	10 / 16	145	4	129,00
80	16	10 / 16	160	8	160,00
100	16	10 / 16	180	8	225,00
125	16	10 / 16	210	8	336,00
150	16	10 / 16	240	8	476,00
200	16	10	295	8	763,00
250	16	10	350	12	1.154,00
300	16	10	400	12	1.781,00

Datenblatt auf Anforderung!

## SCHMUTZFÄNGER



- Schrägsitz - Schmutzfänger aus GG 25
- beidseitig DIN Flansch
- Einbaulänge nach DIN 3202 F1
- Oberfläche Epoxybeschichtung
- Dichtungen Graphit
- Filtereinsatz Edelstahl
- Temperatur max. 120° Celsius

TYPE	BD	Flansch	LK	Löcher	PREISE
DN	bar	PN	in mm	Anzahl	€/ ST
50	16	10 / 16	125	4	89,40
65	16	10 / 16	145	4	125,00
80	16	10 / 16	160	8	140,00
100	16	10 / 16	180	8	181,00

Datenblatt auf Anforderung!

## RÜCKFLUSSVERHINDERER



- Kugelrückflussverhinderer aus GG 25
- beidseitig DIN Flansch
- Einbaulänge nach DIN 3202 F6
- Oberfläche Epoxybeschichtung
- Dichtungen NBR
- mit Anlüftvorrichtung
- Temperatur max. 80° Celsius

TYPE	BD	Flansch	LK	Löcher	PREISE
DN	bar	PN	in mm	Anzahl	€/ ST
50	10	10 / 16	125	4	129,00
65	10	10 / 16	145	4	143,00
80	10	10 / 16	160	8	182,00
100	10	10 / 16	180	8	238,00
125	10	10 / 16	210	8	352,00
150	10	10 / 16	240	8	456,00
200	10	10	295	8	904,00
250	10	10	350	12	1.540,00
300	10	10	400	12	2.092,00

Datenblatt auf Anforderung!

## FUSSVENTIL



- Fussventil aus GG
- einseitig DIN Flansanschluss
- mit vollem Durchgang
- Filtereinsatz Edelstahl 304

TYPE	BD	Flansch	LK	Löcher	PREISE
DN	bar	PN	in mm	Anzahl	€/ ST
80	16	10 / 16	160	8	180,00
100	16	10 / 16	180	8	250,00
125	16	10 / 16	210	8	339,00
150	16	10 / 16	240	8	472,00

Datenblatt auf Anforderung!

## ABSPERRKLAPPE / GG

- Absperrklappe, Farbe blau
- mit Flansanschluss
- Einbaulänge n. DIN 3202 K1
- Gehäuse + Scheibe aus GG
- Spindel aus Edelstahl
- Dichtungen aus EPDM

NEU



TYPE	BD	Flansch	Lochkreis	PREISE
DN	bar	PN	in mm	€/ ST
50	10	6 / 10 / 16	110 / 125	42,20
65	10	6 / 10 / 16	130 / 145	50,50
80	10	6 / 10 / 16	150 / 160	58,30
100	10	6 / 10 / 16	170 / 180	77,50
125	10	6 / 10 / 16	200 / 210	107,00
150	10	6 / 10 / 16	225 / 240	118,00
200	10	6 / 10 / 16	280 / 295	191,00
250	10	6 / 10 / 16	335 / 355	257,00

Datenblatt auf Anforderung!

## RÜCKFLUSSVERHINDERER



NEU

- Kugelrückflussverhinderer aus GG 25
- Einbau horizontal oder vertikal
- beidseitig Innengewinde
- Oberfläche Epoxybeschichtung
- Dichtungen aus NBR

TYPE	BD	Gewinde	PREISE
DN	bar	IG / IG	€/ ST
32	10	1 1/4"	49,00
40	10	1 1/2"	65,40
50	10	2"	82,00

Datenblatt auf Anforderung!

Von vielen anderen Artikeln stehen Datenblätter zur Verfügung, bitte sprechen Sie uns an!

# EDELSTAHL - FLANSCH

Programmerweiterung

Konditionen gemäss Katalog 2018 / 2019  
oder wie vereinbart  
oder auf Anfrage !

### GLATT / VA

- glatter Flansch
- DIN 2576
- PN 10
- VA - WKST 4401
- Baureihe EFG



TYP	Ø d1	MASS	PREISE
DN	mm	in Zoll	€ / Stück
40	48,3	1 1/2"	55,50
50	60,3	2"	90,00
65	76,1	2 1/2"	97,50
80	88,9	3"	107,00
100	114,3	4"	114,00
125	139,7	5"	160,00
150	168,3	6"	189,00
200	219,1	8"	298,00

EDELSTAHL

### VORSCHWEISS / VA

- Vorschweissflansch
- DIN 2632/33
- PN 10/16
- VA - WKST 4401
- Baureihe VSF



TYP	Ø d1	MASS	PREISE
DN	mm	in Zoll	€ / Stück
15	21,3	1/2"	22,15
20	26,9	3/4"	32,00
25	33,7	1"	42,00
32	42,4	1 1/4"	51,00
40	48,3	1 1/2"	60,00
50	60,3	2"	76,00
65	76,1	2 1/2"	90,00
80	88,9	3"	106,00
100	114,3	4"	135,00
125	139,7	5"	180,00
150	168,3	6"	220,00
200	219,1	8"	250,00

EDELSTAHL

### BLIND / VA

- Blindflansch
- DIN 2527
- PN 10 / 16
- VA - WKST 4401
- Baureihe BDF



TYP	Ø d1	MASS	PREISE
DN	mm	in Zoll	€ / Stück
50	60,3	2"	88,50
65	76,1	2 1/2"	99,00
80	88,9	3"	126,00
100	114,3	4"	151,00
125	139,7	5"	225,00
150	168,3	6"	275,00
200	219,1	8"	Anfr.

EDELSTAHL

### GEWINDE / VA

- Gewindeflansch
- DIN 2566
- PN 10 / 16
- VA - WKST 4401
- Baureihe GWF



TYP	Ø d1	GEWINDE	PREISE
DN	mm	IG	€ / Stück
15	21,3	1/2"	26,25
20	26,9	3/4"	39,00
25	33,7	1"	42,00
32	42,4	1 1/4"	60,00
40	48,3	1 1/2"	70,00
50	60,3	2"	90,00
65	76,1	2 1/2"	120,00
80	88,9	3"	150,00
100	114,3	4"	160,00

EDELSTAHL

### LOSFLANSCH / VA "gepresst"

- Losflansch
- gepresst
- für Bördel
- ähnlich DIN 2642
- PN 10 / 16
- Edelstahl V2A
- Baureihe LFB-P



TYP	Ø d1	MASS	PREISE
DN	mm	in Zoll	€ / Stück
25	33,7	1"	12,00
32	42,4	1 1/4"	18,00
40	48,3	1 1/2"	21,50
50	60,3	2"	25,00
65	76,1	2 1/2"	29,00
80	88,9	3"	40,00
100	114,3	4"	48,00
125	139,7	5"	68,00
150	168,3	6"	90,00
200	219,1	8"	147,00

EDELSTAHL

### LOSFLANSCH / VA "reduziertes Blatt"

**NEU**

- Losflansch
- halbe Blattstärke
- für Bördel
- ähnlich DIN 2642
- PN 10 / 16
- Edelstahl V4A
- Baureihe LFB-R



TYP	Ø d1	MASS	PREISE
DN	mm	in Zoll	€ / Stück
25	33,7	1"	20,40
32	42,4	1 1/4"	23,28
40	48,3	1 1/2"	26,28
50	60,3	2"	57,84
65	76,1	2 1/2"	58,32
80	88,9	3"	64,56
100	114,3	4"	72,72
125	139,7	5"	74,16
150	168,3	6"	101,28
200	219,1	8"	156,24

Auch in V2A lieferbar.  
> Verfügbarkeit vorbehalten <

EDELSTAHL

### LOSFLANSCH / VA "volles Blatt"

**NEU**

- Losflansch
- volle Blattstärke
- für Bördel
- ähnlich DIN 2642
- PN 10 / 16
- Edelstahl V4A
- Baureihe LFB-V



TYP	Ø d1	MASS	PREISE
DN	mm	in Zoll	€ / Stück
25	33,7	1"	Anfr.
32	42,4	1 1/4"	45,36
40	48,3	1 1/2"	Anfr.
50	60,3	2"	69,84
65	76,1	2 1/2"	Anfr.
80	88,9	3"	Anfr.
100	114,3	4"	Anfr.
125	139,7	5"	Anfr.
150	168,3	6"	Anfr.
200	219,1	8"	Anfr.

Auch in V2A lieferbar.  
> Verfügbarkeit vorbehalten <

EDELSTAHL

### BÖRDEL / V2A für Losflansche

- Bördel
- für Losflansche
- ähnlich DIN 2642
- PN 10 / 16
- Edelstahl V2A
- Baureihe VSB-2



TYP	Ø d1	V2a
DN	mm	€ / Stück
25	33,7	5,00
32	42,4	6,00
40	48,3	7,00
50	60,3	8,00
65	76,1	10,00
80	88,9	12,00
100	114,3	12,50
125	139,7	19,00
150	168,3	20,00
200	219,1	30,00

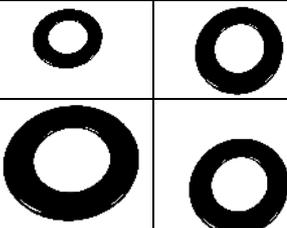
Bördel passend zu allen 3 Flanschtypen

EDELSTAHL

## FLANSCH

*Info*

- Nebenstehend eine Übersicht über Abmessungen von gängigen Flanschen.
- Wenn Sie andere Grössen suchen, fragen Sie uns.



INFO

DN	PN	A- Ø	LK	Loch	Loch
		mm	mm	Stück	Ø
20	10 / 16	105	75	4	14
25	10 / 16	115	85	4	14
32	10 / 16	140	100	4	18
40	10 / 16	150	110	4	18
50	10 / 16	165	125	4	18
65	10 / 16	185	145	4	18
80	10 / 16	200	160	8	18
100	10 / 16	220	180	8	18
125	10 / 16	250	210	8	18
150	10 / 16	285	240	8	22
200	10	340	295	8	22
250	10	395	350	12	22
300	10	445	400	12	22

INFO

### Zeichenerklärung

- DN Nenngrösse
- PN Nenndruck
- A- Ø Aussendurchmesser
- LK Lochkreis
- Loch Anzahl + Ø



Bei den nebenstehenden Massangaben handelt es sich um eine Kurzfassung wichtiger Daten. Selbstverständlich können wir Ihnen - auf Anforderung - auch genaue Datenblätter zusenden.

INFO

### BÖRDEL / V4A für Losflansche

- Bördel
- für Losflansche
- ähnlich DIN 2642
- PN 10 / 16
- Edelstahl V4A
- Baureihe VSB-4



TYP	Ø d1	V4a
DN	mm	€ / Stück
25	33,7	5,50
32	42,4	6,50
40	48,3	8,00
50	60,3	9,00
65	76,1	12,00
80	88,9	14,00
100	114,3	15,00
125	139,7	25,00
150	168,3	26,00
200	219,1	37,00

Bördel passend zu allen 3 Flanschtypen

EDELSTAHL

Andere DIN - Flansche, auch metrische Abmessungen und andere Druckstufen sind auf Anfrage lieferbar!

# FLANSCH FLANSCHDICHTUNGEN

Konditionen gemäss Katalog 2018 / 2019  
oder wie vereinbart  
oder auf Anfrage !

### GLATT

- glatter Flansch
- DIN 2576
- PN 10
- Stahl, schwarz
- Baureihe EFG-S



TYP	Ø d1	MASS	PREISE
DN	mm	in Zoll	€/ Stück
25	33,7	1"	7,50
32	42,4	1 1/4"	11,00
40	48,3	1 1/2"	12,50
50	60,3	2"	16,60
65	76,1	2 1/2"	20,20
80	88,9	3"	25,20
100	114,3	4"	28,00
125	139,7	5"	39,00
150	168,3	6"	44,40
200	219,1	8"	62,10

STAHL - SCHWARZ

### VORSCHWEISS

- Vorschweissflansch
- DIN 2632/33
- PN 10/16, ab DN 200 PN 10
- Stahl, schwarz
- Baureihe VSF-S



TYP	Ø d1	MASS	PREISE
DN	mm	in Zoll	€/ Stück
25	33,7	1"	8,95
32	42,4	1 1/4"	13,50
40	48,3	1 1/2"	14,80
50	60,3	2"	20,00
65	76,1	2 1/2"	23,90
80	88,9	3"	28,80
100	114,3	4"	36,00
125	139,7	5"	52,80
150	168,3	6"	60,40
200	219,1	8"	94,40

STAHL - SCHWARZ

### BLIND

- Blindflansch
- DIN 2527
- PN 10 /16, ab DN 200 PN 10
- Stahl, schwarz
- Baureihe BDF-S



TYP	Ø d1	MASS	PREISE
DN	mm	in Zoll	€/ Stück
25	33,7	1"	8,00
32	42,4	1 1/4"	11,70
40	48,3	1 1/2"	13,70
50	60,3	2"	18,30
65	76,1	2 1/2"	23,40
80	88,9	3"	30,80
100	114,3	4"	36,20
125	139,7	5"	54,20
150	168,3	6"	66,80
200	219,1	8"	201,00

STAHL - SCHWARZ

### GEWINDE

- Gewindeflansch
- DIN 2566
- PN 10 /16
- Stahl, verzinkt
- Baureihe GWF-S



TYP	Ø d1	GEWINDE	PREISE
DN	mm	IG	€/ Stück
25	33,7	1"	9,60
32	42,4	1 1/4"	14,20
40	48,3	1 1/2"	15,80
50	60,3	2"	21,60
65	76,1	2 1/2"	29,60
80	88,9	3"	43,60
100	114,3	4"	47,30
125	139,7	5"	52,50
150	168,3	6"	64,10

STAHL - VERZINKT

### ALU Losflansch

- Losflansch
- aus Aluminium
- für Bördel
- ähnlich DIN 2642
- gebohrt nach PN 10
- Baureihe LFB-AL



**NEU**

TYP	Ø d1	Lochkreis	PREISE
DN	mm	in mm	€/ Stück
25	33,7	85	9,60
32	42,4	100	12,24
40	48,3	110	12,72
50	60,3	125	17,04
65	76,1	145	21,84
80	88,9	160	24,72
100	114,3	180	25,20
125	139,7	210	32,88
150	168,3	240	36,48
200	219,1	295	52,80

ALUMINIUM

### BÖRDEL / VA

- Bördel
- für Losflansche
- ähnlich DIN 2642
- PN 10 / 16
- Edelstahl V2A
- oder aus V4A
- Baureihe VSB-2, bzw. VSB-4



TYP	Ø d1	V2a	V4a
DN	mm	€/ Stück	€/ Stück
25	33,7	5,00	5,50
32	42,4	6,00	6,50
40	48,3	7,00	8,00
50	60,3	8,00	9,00
65	76,1	10,00	12,00
80	88,9	12,00	14,00
100	114,3	12,50	15,00
125	139,7	19,00	25,00
150	168,3	20,00	26,00
200	219,1	30,00	37,00

EDELSTAHL

### ALU / IG

- Gewindeflansch
- aus Aluminium
- ähnlich DIN 2501
- PN 16
- mit Innengewinde
- Baureihe GWF-AL



TYP	LK	GEWINDE	PREISE
DN	mm	IG	€/ Stück
50	125	2"	51,72
80	160	2 1/2"	74,64
100	180	4"	97,57

ALUMINIUM

### ALU / AG

- Gewindeflansch
- aus Aluminium
- ähnlich DIN 2501
- PN 16
- mit Aussengewinde
- Baureihe GWF-AL



TYP	LK	GEWINDE	PREISE
DN	mm	AG	€/ Stück
25	85	1"	20,97
50	125	2"	32,15
65	145	2 1/2"	59,55
80	160	3"	54,52
100	180	4"	79,67
125	210	5"	164,94
150	240	6"	184,52

ALUMINIUM

### FLANSCHDICHTUNG 1

- Flanschdichtung
- aus Standardgummi
- mit Gewebeeinlage
- DIN 2690 - EN 1514-1



DN	PN	PREISE
		€/ Stück
15	10 / 16	1,10
20	10 / 16	1,40
25	10 / 16	1,80
32	10 / 16	1,90
40	10 / 16	2,00
50	10 / 16	2,40
65	10 / 16	3,15
80	10 / 16	3,20
100	10 / 16	3,95
125	10 / 16	4,65
150	10 / 16	5,45
200	10	8,50
250	10	11,00
300	10	16,50

STANDARD AUSFÜHRUNG

### FLANSCHDICHTUNG 2

- Flanschdichtung
- aus EPDM
- mit Stahlleinlage
- DIN 2690 - EN 1514-1
- DVGW - AB - W 270



DN	PN	PREISE
		€/ Stück
25	10 / 40	5,97
32	10 / 40	6,24
40	10 / 40	6,45
50	10 / 40	6,89
65	10 / 40	7,15
80	10 / 40	7,40
100	10 / 16	8,52
125	10 / 16	9,60
150	10 / 16	12,03
200	10	14,90
250	10	17,03
300	10	24,21

nicht für Gas geeignet!

### FLANSCHDICHTUNG 3

- Flanschdichtung
- aus KlingerSil 4000
- IT - Material
- DIN 2690 - EN 1514-1
- Farbe: grün



DN	PN	PREISE
		€/ Stück
25	10 / 40	1,28
32	10 / 40	1,64
40	10 / 40	2,04
50	10 / 40	2,67
65	10 / 40	3,05
80	10 / 40	3,63
100	10 / 16	4,16
125	10 / 16	5,67
150	10 / 16	6,51
200	10	7,56
250	10	8,30
300	10	15,10

nicht für Gas geeignet!

### FLANSCHDICHTUNG 4

- Flanschdichtung
- NOVAPRESS
- Aramid, Füllstoffe und NBR
- DIN 2690 - EN 1514-1
- für Gas- und Wasserversorgung



DN	PN	PREISE
		€/ Stück
25	10 / 40	1,28
32	10 / 40	1,64
40	10 / 40	2,04
50	10 / 40	2,67
65	10 / 40	3,05
80	10 / 40	3,63
100	10 / 16	4,16
125	10 / 16	5,67
150	10 / 16	7,70
200	10	11,10
250	10	Anfr.
300	10	Anfr.

für Gas, DVGW-HTB!

# EDELSTAHL - FITTINGS

**Preissenkung**

Konditionen gemäss Katalog 2018 / 2019  
oder wie vereinbart  
oder auf Anfrage !

**WINKEL 90°**

2 x IG  
**NR. 90 VA**  
WKST 4401 

ABMESSUNG	€/ST
1/8"	2,25
1/4"	2,25
3/8"	3,40
1/2"	4,30
3/4"	5,45
1"	8,35
1 1/4"	13,30
1 1/2"	17,10
2"	24,80
2 1/2"	58,40
3"	82,10
4"	108,00

**RED-WINKEL 90°**

2 x IG  
**NR. 90R VA**  
WKST 4401 

ABMESSUNG	€/ST
1/4 x 1/8"	4,80
3/8 x 1/4"	5,28
1/2 x 3/8"	5,52
3/4 x 1/2"	6,00
1 x 3/4"	8,88
1 1/4 x 1"	14,16
1 1/2 x 1 1/4"	16,08
2 x 1 1/2"	30,00

**KREUZSTÜCK**

4 x IG  
**NR. 180 VA**  
WKST 4401 

ABMESSUNG	€/ST
1/4"	3,90
3/8"	7,10
1/2"	7,90
3/4"	11,30
1"	18,90
1 1/4"	25,00
1 1/2"	34,20
2"	51,60

**HALBE MUFFE**

2 x IG  
**NR. 270A VA**  
WKST 4401 

ABMESSUNG	€/ST
1/4"	1,70
3/8"	2,00
1/2"	2,95
3/4"	3,65
1"	5,80
1 1/4"	7,75
1 1/2"	8,95
2"	12,90
2 1/2"	22,10
3"	29,00
4"	47,60

**STOPFEN**

1 x AG  
**NR. 290 VA**  
WKST 4401 

ABMESSUNG	€/ST
1/8"	1,35
1/4"	1,60
3/8"	1,85
1/2"	2,55
3/4"	3,50
1"	5,45
1 1/4"	8,40
1 1/2"	10,20
2"	16,60
2 1/2"	28,20
3"	42,40
4"	67,20

**WINKEL 90°**

IG / AG  
**NR. 92 VA**  
WKST 4401 

ABMESSUNG	€/ST
1/8"	2,95
1/4"	2,95
3/8"	3,50
1/2"	4,40
3/4"	6,10
1"	9,45
1 1/4"	14,90
1 1/2"	19,60
2"	31,90
2 1/2"	62,90
3"	86,30
4"	146,00

**WINKEL 45°**

2 x IG  
**NR. 120 VA**  
WKST 4401 

ABMESSUNG	€/ST
1/4"	2,65
3/8"	3,60
1/2"	4,20
3/4"	5,25
1"	9,00
1 1/4"	13,60
1 1/2"	17,30
2"	24,30
2 1/2"	66,70
3"	80,10
4"	110,00

**DOPPELNIPPEL**

2 x AG  
**NR. 280 VA**  
WKST 4401 

ABMESSUNG	€/ST
1/8"	1,80
1/4"	1,80
3/8"	2,95
1/2"	3,35
3/4"	4,10
1"	6,40
1 1/4"	9,85
1 1/2"	11,70
2"	18,30
2 1/2"	32,60
3"	50,60
4"	86,30

**MUFFE**

2 x IG  
**NR. 270 VA**  
WKST 4401 

ABMESSUNG	€/ST
1/8"	2,40
1/4"	2,40
3/8"	2,80
1/2"	4,10
3/4"	5,15
1"	8,15
1 1/4"	11,20
1 1/2"	12,90
2"	18,10
2 1/2"	33,50
3"	42,40
4"	69,10

**KAPPE**

1 x IG  
**NR. 300 VA**  
WKST 4401 

ABMESSUNG	€/ST
1/8"	1,60
1/4"	1,70
3/8"	2,25
1/2"	3,00
3/4"	3,95
1"	6,05
1 1/4"	7,55
1 1/2"	10,90
2"	15,90
2 1/2"	27,80
3"	33,80
4"	74,60

**T - STÜCK**

3 x IG  
**NR. 130 VA**  
WKST 4401 

ABMESSUNG	€/ST
1/8"	3,40
1/4"	3,40
3/8"	4,75
1/2"	5,75
3/4"	9,30
1"	12,00
1 1/4"	18,10
1 1/2"	23,50
2"	35,00
2 1/2"	78,00
3"	101,00
4"	158,00

**WINKEL 45°**

IG / AG  
**NR. 121 VA**  
WKST 4401 

ABMESSUNG	€/ST
1/4"	4,95
3/8"	5,05
1/2"	6,85
3/4"	9,95
1"	12,60
1 1/4"	22,20
1 1/2"	24,40
2"	35,90

**RED - NIPPEL**

2 x AG  
**NR. 245 VA**  
WKST 4401 

ABMESSUNG	€/ST
1/4 x 1/8"	1,65
3/8 x 1/8"	3,60
3/8 x 1/4"	2,40
1/2 x 1/8"	6,10
1/2 x 1/4"	4,35
1/2 x 3/8"	4,35
3/4 x 1/4"	8,35
3/4 x 3/8"	6,40
3/4 x 1/2"	5,45
1 x 3/8"	7,95
1 x 1/2"	7,95
1 x 3/4"	7,95
1 1/4 x 1/2"	10,30
1 1/4 x 3/4"	10,50
1 1/4 x 1"	10,50
1 1/2 x 3/4"	13,60
1 1/2 x 1"	15,80
1 1/2 x 1 1/4"	14,00
2 x 1"	20,90
2 x 1 1/4"	20,90
2 x 1 1/2"	20,90
2 1/2 x 2"	32,30
3 x 2"	42,70
3 x 2 1/2"	46,70
4 x 3"	76,00

**RED - MUFFE**

2 x IG  
**NR. 240 VA**  
WKST 4401 

ABMESSUNG	€/ST
1/4 x 1/8"	2,10
3/8 x 1/4"	3,40
1/2 x 1/8"	4,00
1/2 x 1/4"	4,00
1/2 x 3/8"	4,00
3/4 x 1/4"	4,95
3/4 x 3/8"	4,95
3/4 x 1/2"	4,95
1 x 1/2"	8,35
1 x 3/4"	8,35
1 1/4 x 1/2"	15,40
1 1/4 x 3/4"	15,40
1 1/4 x 1"	15,40
1 1/2 x 3/4"	18,60
1 1/2 x 1"	18,60
1 1/2 x 1 1/4"	18,60
2 x 1"	25,40
2 x 1 1/4"	25,40
2 x 1 1/2"	25,40
2 1/2 x 1 1/2"	55,00
2 1/2 x 2"	44,90
3 x 2"	62,30
3 x 2 1/2"	78,00
4 x 3"	105,00

**RED - STÜCK**

AG / IG  
**NR. 241 VA**  
WKST 4401 

ABMESSUNG	€/ST
1/4 x 1/8"	2,25
3/8 x 1/8"	3,25
3/8 x 1/4"	3,25
1/2 x 1/8"	3,50
1/2 x 1/4"	3,50
1/2 x 3/8"	3,50
3/4 x 1/4"	4,95
3/4 x 3/8"	4,95
3/4 x 1/2"	4,50
1 x 1/4"	6,30
1 x 3/8"	6,30
1 x 1/2"	6,30
1 x 3/4"	6,30
1 1/4 x 1/2"	9,55
1 1/4 x 3/4"	9,55
1 1/4 x 1"	9,55
1 1/2 x 1/2"	12,10
1 1/2 x 3/4"	12,10
1 1/2 x 1"	12,10
1 1/2 x 1 1/4"	9,45
2 x 1/2"	20,10
2 x 3/4"	18,30
2 x 1"	18,50
2 x 1 1/4"	17,50
2 x 1 1/2"	17,50
2 1/2 x 1"	37,60
2 1/2 x 1 1/2"	31,20
2 1/2 x 2"	30,00
3 x 1 1/2"	60,80
3 x 2"	46,60
3 x 2 1/2"	39,30
4 x 2"	82,10
4 x 3"	67,00

**DOPPELTÜLLE**

für Schläuche  
**NR. DT VA**  
WKST 4401 

AUSSEN - Ø	€/ST
100 x 100 mm	57,70
125 x 125 mm	Anfr.
150 x 150 mm	76,00

**DURCHFÜHRUNG**

m. Ring+Mutter  
**NR. DF VA**  
WKST 4401 

ABMESSUNG	€/ST
3/8" x 54 mm	19,40
1/2" x 60 mm	21,30
3/4" x 68 mm	25,60
1" x 72 mm	40,20
1 1/4" x 78 mm	47,60
1 1/2" x 80 mm	56,30
2" x 95 mm	104,00

**RED - NIPPEL**

2 x AG  
**NR. 245 VA**  
WKST 4401 

ABMESSUNG	€/ST
1/4 x 1/8"	1,65
3/8 x 1/8"	3,60
3/8 x 1/4"	2,40
1/2 x 1/8"	6,10
1/2 x 1/4"	4,35
1/2 x 3/8"	4,35
3/4 x 1/4"	8,35
3/4 x 3/8"	6,40
3/4 x 1/2"	5,45
1 x 3/8"	7,95
1 x 1/2"	7,95
1 x 3/4"	7,95
1 1/4 x 1/2"	10,30
1 1/4 x 3/4"	10,50
1 1/4 x 1"	10,50
1 1/2 x 3/4"	13,60
1 1/2 x 1"	15,80
1 1/2 x 1 1/4"	14,00
2 x 1"	20,90
2 x 1 1/4"	20,90
2 x 1 1/2"	20,90
2 1/2 x 2"	32,30
3 x 2"	42,70
3 x 2 1/2"	46,70
4 x 3"	76,00

**RED - MUFFE**

2 x IG  
**NR. 240 VA**  
WKST 4401 

ABMESSUNG	€/ST
1/4 x 1/8"	2,10
3/8 x 1/4"	3,40
1/2 x 1/8"	4,00
1/2 x 1/4"	4,00
1/2 x 3/8"	4,00
3/4 x 1/4"	4,95
3/4 x 3/8"	4,95
3/4 x 1/2"	4,95
1 x 1/2"	8,35
1 x 3/4"	8,35
1 1/4 x 1/2"	15,40
1 1/4 x 3/4"	15,40
1 1/4 x 1"	15,40
1 1/2 x 3/4"	18,60
1 1/2 x 1"	18,60
1 1/2 x 1 1/4"	18,60
2 x 1"	25,40
2 x 1 1/4"	25,40
2 x 1 1/2"	25,40
2 1/2 x 1 1/2"	55,00
2 1/2 x 2"	44,90
3 x 2"	62,30
3 x 2 1/2"	78,00
4 x 3"	105,00

**RED - STÜCK**

AG / IG  
**NR. 241 VA**  
WKST 4401 

ABMESSUNG	€/ST
1/4 x 1/8"	2,25
3/8 x 1/8"	3,25
3/8 x 1/4"	3,25
1/2 x 1/8"	3,50
1/2 x 1/4"	3,50
1/2 x 3/8"	3,50
3/4 x 1/4"	4,95
3/4 x 3/8"	4,95
3/4 x 1/2"	4,50
1 x 1/4"	6,30
1 x 3/8"	6,30
1 x 1/2"	6,30
1 x 3/4"	6,30
1 1/4 x 1/2"	9,55
1 1/4 x 3/4"	9,55
1 1/4 x 1"	9,55
1 1/2 x 1/2"	12,10
1 1/2 x 3/4"	12,10
1 1/2 x 1"	12,10
1 1/2 x 1 1/4"	9,45
2 x 1/2"	20,10
2 x 3/4"	18,30
2 x 1"	18,50
2 x 1 1/4"	17,50
2 x 1 1/2"	17,50
2 1/2 x 1"	37,60
2 1/2 x 1 1/2"	31,20
2 1/2 x 2"	30,00
3 x 1 1/2"	60,80
3 x 2"	46,60
3 x 2 1/2"	39,30
4 x 2"	82,10
4 x 3"	67,00

Bei grösserem Bedarf können wir Ihnen interessante Nettopreisangebote machen!

# EDELSTAHL - FITTINGS

## ROHRNIPPEL

Programmerweiterung

Konditionen gemäss Katalog 2018 / 2019  
oder wie vereinbart  
oder auf Anfrage!

### GERADE VERSCHRAUBUNG

flachdichtend  
2 x IG  
**NR. 330 VA**  
WKST 4401



ABMESSUNG	€/ST
1/4"	6,00
3/8"	8,00
1/2"	14,40
3/4"	18,10
1"	24,80
1 1/4"	33,80
1 1/2"	42,00
2"	55,20
2 1/2"	65,75

### GERADE VERSCHRAUBUNG

konisch dichtend  
2 x IG  
**NR. 340 VA**  
WKST 4401



ABMESSUNG	€/ST
1/4"	6,50
3/8"	8,70
1/2"	8,85
3/4"	13,80
1"	20,40
1 1/4"	29,10
1 1/2"	34,70
2"	50,20
2 1/2"	84,00
3"	118,00
4"	183,00

### GERADE VERSCHRAUBUNG

flachdichtend  
IG / AG  
**NR. 331 VA**  
WKST 4401



ABMESSUNG	€/ST
1/4"	9,85
3/8"	8,88
1/2"	12,60
3/4"	16,20
1"	25,90
1 1/4"	34,40
1 1/2"	44,10
2"	67,00
2 1/2"	104,88

### GERADE VERSCHRAUBUNG

kon. dichtend  
IG / AG  
**NR. 341 VA**  
WKST 4401



ABMESSUNG	€/ST
1/4"	7,10
3/8"	9,60
1/2"	10,10
3/4"	15,60
1"	22,10
1 1/4"	34,40
1 1/2"	42,70
2"	59,00
2 1/2"	95,60
3"	135,00
4"	225,00

### 90° WINKEL VERSCHRAUBUNG

flachdichtend  
2 x IG  
**NR. 95 VA**  
WKST 4401



ABMESSUNG	€/ST
1/4"	18,00
3/8"	18,48
1/2"	19,20
3/4"	21,84
1"	29,28
1 1/4"	36,96
1 1/2"	53,52
2"	68,40

### 90° WINKEL VERSCHRAUBUNG

konisch dichtend  
2 x IG  
**NR. 96 VA**  
WKST 4401



ABMESSUNG	€/ST
1/4"	28,00
3/8"	28,48
1/2"	17,40
3/4"	24,50
1"	34,10
1 1/4"	47,40
1 1/2"	59,20
2"	83,40

### 90° WINKEL VERSCHRAUBUNG

flachdichtend  
IG / AG  
**NR. 97 VA**  
WKST 4401



ABMESSUNG	€/ST
1/4"	18,00
3/8"	18,48
1/2"	19,20
3/4"	21,84
1"	29,28
1 1/4"	36,96
1 1/2"	53,52
2"	79,20

### 90° WINKEL VERSCHRAUBUNG

konisch dichtend  
IG / AG  
**NR. 98 VA**  
WKST 4401



ABMESSUNG	€/ST
1/4"	18,00
3/8"	18,48
1/2"	19,20
3/4"	21,84
1"	29,28
1 1/4"	36,96
1 1/2"	53,52
2"	79,20

### TÜLLE / AG

Schlauchtülle x AG  
mit Sechskant  
**NR. STA VA**  
WKST 4401



ABMESSUNG	€/ST
1/8" x 6 mm	5,35
1/8" x 7 mm	5,20
1/4" x 7 mm	5,35
1/4" x 8 mm	5,35
1/4" x 9 mm	5,35
3/8" x 9 mm	6,45
3/8" x 10 mm	6,45
3/8" x 11 mm	6,45
3/8" x 13 mm	6,45
3/8" x 16 mm	6,45
1/2" x 9 mm	7,70
1/2" x 13 mm	7,70
1/2" x 15 mm	7,70
1/2" x 20 mm	7,70
3/4" x 16 mm	11,10
3/4" x 19 mm	11,10
1" x 26 mm	16,10
1 1/4" x 33 mm	20,90
1 1/2" x 40 mm	33,00
2" x 52 mm	49,10
2 1/2" x 63 mm	67,90
3" x 75 mm	91,00
4" x 100 mm	161,00

### TÜLLE / IG

Schlauchtülle x IG  
mit Sechskant  
**NR. STI VA**  
WKST 4401



ABMESSUNG	€/ST
1/8" x 6 mm	4,32
1/4" x 6 mm	8,64
3/8" x 10 mm	10,80
1/2" x 13 mm	9,05
3/4" x 19 mm	14,00
1" x 25 mm	18,90
1 1/4" x 32 mm	24,72
1 1/2" x 38 mm	27,12
2" x 50 mm	28,56

### BOGEN 90°

Bogen aus Rohr  
AG / AG  
**NR. 3 VA**  
WKST 4401



ABMESSUNG	€/ST
1/2"	26,50
3/4"	33,40
1"	47,30
1 1/4"	71,80
1 1/2"	88,90
2"	135,00

### GERADE VERSCHRAUBUNG

flachdichtend  
AG / AG  
**NR. G VA**  
WKST 4401



ABMESSUNG	€/ST
1/2"	12,72
3/4"	13,20
1"	21,36
1 1/4"	45,12
1 1/2"	71,52
2"	81,60

### ROHRNIPPEL Standardlängen



**NR. 23 VA, 2 x AG**  
Werkstoff: V4A

ABMESSUNG	€/ST
1/4" x 40 mm	3,35
3/8" x 40 mm	3,40
1/2" x 60 mm	4,05
1/2" x 80 mm	7,15
1/2" x 100 mm	7,60
1/2" x 150 mm	9,80
1/2" x 200 mm	12,10
1/2" x 300 mm	16,60
3/4" x 60 mm	5,45
1" x 60 mm	7,95
1 1/4" x 80 mm	12,90
1 1/2" x 80 mm	14,50
2" x 100 mm	23,60
2 1/2" x 100 mm	37,80
3" x 120 mm	53,10
4" x 120 mm	76,00

Werkstoff: V2A

ABMESSUNG	€/ST
3/4" x 80 mm	8,40
3/4" x 100 mm	9,05
3/4" x 120 mm	8,40
3/4" x 150 mm	14,90
3/4" x 200 mm	15,00
1" x 100 mm	20,40
1" x 120 mm	21,00
1" x 150 mm	24,00
1 1/2" x 80 mm	14,50
2" x 100 mm	21,70

### MÜTTERN

Sechskant  
IG  
**NR. 312 VA**  
WKST 4401



ABMESSUNG	€/ST
3/8"	1,45
1/2"	1,90
3/4"	2,40
1"	4,10
1 1/4"	5,05
1 1/2"	6,50
2"	9,55
2 1/2"	25,68
3"	28,80
4"	40,56

### Y - STÜCK / IG

Y - Stück  
3 x IG  
**NR. YIG VA**  
WKST 4401



ABMESSUNG	€/ST
1/4"	7,92
3/8"	9,12
1/2"	10,80
3/4"	12,24
1"	16,08
1 1/4"	28,32
1 1/2"	36,24
2"	85,44

### ROHRNIPPEL Sonderlängen



**NR. 23 VA, 2 x AG**  
Werkstoff: V4A

ABMESSUNG	€/ST
1/2"	
1/2" x 30 mm	6,96
1/2" x 50 mm	7,20
1/2" x 70 mm	6,00
1/2" x 90 mm	6,48
1/2" x 110 mm	8,64
1/2" x 120 mm	11,04
1/2" x 140 mm	12,48
3/4"	
3/4" x 40 mm	6,72
3/4" x 50 mm	8,88
3/4" x 70 mm	6,48
3/4" x 90 mm	8,40
3/4" x 110 mm	9,60
3/4" x 140 mm	12,72
1"	
1" x 40 mm	8,64
1" x 50 mm	10,80
1" x 70 mm	9,60
1" x 80 mm	8,88
1" x 90 mm	8,88
1" x 110 mm	10,80
1" x 130 mm	15,12
1" x 140 mm	13,20
1 1/4"	
1 1/4" x 40 mm	12,72
1 1/4" x 60 mm	8,16
1 1/4" x 70 mm	11,04
1 1/4" x 100 mm	12,48
1 1/4" x 110 mm	12,72
1 1/4" x 120 mm	15,36
1 1/4" x 130 mm	16,56
1 1/4" x 140 mm	15,84
1 1/4" x 150 mm	16,56
1 1/4" x 200 mm	20,40
1 1/2"	
1 1/2" x 40 mm	13,92
1 1/2" x 50 mm	16,08
1 1/2" x 60 mm	10,56
1 1/2" x 70 mm	12,72
1 1/2" x 100 mm	13,92
1 1/2" x 120 mm	17,04
1 1/2" x 130 mm	18,72
1 1/2" x 140 mm	23,52
1 1/2" x 150 mm	18,24
1 1/2" x 160 mm	28,08
2"	
2" x 40 mm	18,72
2" x 50 mm	19,20
2" x 60 mm	12,48
2" x 80 mm	16,80
2" x 90 mm	19,44
2" x 120 mm	19,68
2" x 130 mm	20,64
2" x 140 mm	27,84
2" x 150 mm	22,80
2" x 160 mm	34,56

Diese Sonderlängen bevorzugen wir nicht. Die Lieferung erfolgt aber in der Regel innerhalb einer Woche.

Bei kleinen Abmessungen ist u. U. die Abnahme von einer Verpackungseinheit - 5 oder 10 Stück - erforderlich.

# EDELSTAHL - SCHWEISSFITTINGS

*Programm-  
erweiterung*

Konditionen gemäss Katalog 2018 / 2019  
oder wie vereinbart  
oder auf Anfrage!

**RED - STÜCKE KONZENTRISCH**

ISO - Norm  
Form H  
NR. KRS VA  
WKST V4A



ABMESSUNG	PREIS
A-Ø x Wand in mm	€/ST
26,9 x 21,3	6,00
33,7 x 21,3	8,88
33,7 x 26,9	6,29
42,4 x 21,3	41,76
42,4 x 26,9	11,52
42,4 x 33,7	9,36
48,3 x 21,3	41,76
48,3 x 26,9	13,92
48,3 x 33,7	9,12
48,3 x 42,4	8,64
60,3 x 26,9	38,64
60,3 x 33,7	18,00
60,3 x 42,4	13,44
60,3 x 48,3	10,08
76,1 x 33,7	58,08
76,1 x 42,4	30,48
76,1 x 48,3	17,52
76,1 x 60,3	17,52
88,9 x 33,7	105,12
88,9 x 48,3	48,00
88,9 x 60,3	27,72
88,9 x 76,1	16,56
114,3 x 60,3	50,88
114,3 x 76,1	41,28
114,3 x 88,9	35,04
139,7 x 88,9	84,00
139,7 x 114,3	36,96
168,3 x 114,3	72,72
168,3 x 139,7	61,20
219,1 x 114,3	274,00
219,1 x 139,7	170,64
219,1 x 168,3	112,00

Es sind auch metrische RedStücke beschaffbar!

**EDELSTAHL - T - STÜCKE**

ISO - Norm  
ausgehalbt  
NR. TST VA  
WKST V4A



ABMESSUNG	€/ST
A-Ø x Wand in mm	€/ST
17,2 x 1,6	19,92
21,3 x 2,0	18,00
26,9 x 2,0	18,96
33,7 x 2,0	30,24
42,4 x 2,0	24,72
48,3 x 2,0	30,96
60,3 x 2,0	36,48
76,1 x 2,0	53,76
88,9 x 2,0	58,80
114,3 x 2,0	93,60

Werkstoff: V2A

21,3 x 2,0	18,48
26,9 x 2,0	19,20
33,7 x 2,0	21,36
42,4 x 2,0	27,60
48,3 x 2,0	27,12
60,3 x 2,0	34,80
76,1 x 2,0	53,52
88,9 x 2,0	61,44
114,3 x 2,0	79,92
139,7 x 2,0	141,36
168,3 x 2,0	190,80
219,1 x 2,0	299,00

Es sind auch metrische T - Stücke beschaffbar!

**SCHWEISS - BOGEN 90°**

ISO - Norm  
NR. SBG VA  
WKST V4A



TYP	MASSE	PREIS
SBG-	A-Ø x Wand in mm	€/ST
21,3	21,3 x 2,0	7,00
26,9	26,9 x 2,0	7,65
33,7	33,7 x 2,0	11,00
42,4	42,4 x 2,0	16,80
48,3	48,3 x 2,0	18,40
60,3	60,3 x 2,0	20,90
76,1	76,1 x 2,0	37,30
88,9	88,9 x 2,0	43,20
114,3	114,3 x 2,0	135,00
139,7	139,7 x 2,0	208,00
168,3	168,3 x 2,0	258,00
219,2	219,1 x 2,0	217,50

Es sind auch metrische S - Bogen beschaffbar!

**ANSCHWEISS-NIPPEL**

1 x AG  
NR. ASN VA  
WKST V4A



TYP	MASSE	PREIS
ASN-	AG x Länge in mm	€/ST
025	1/4" x 30	2,95
035	3/8" x 30	2,95
050	1/2" x 35	3,95
075	3/4" x 40	4,90
100	1" x 40	6,60
125	1 1/4" x 50	9,70
150	1 1/2" x 50	10,80
200	2" x 50	16,30
250	2 1/2" x 60	24,80
300	3" x 70	36,50
400	4" x 80	56,80

EDELSTAHL

**EDELSTAHL - ROHRE KURZLÄNGE**

Kurzlänge  
500 mm lang  
NR. ESR VA  
WKST V2A



TYP	MASSE	PREIS
ESR-0,5-	A-Ø x Wand in mm	€/ST
21,3	21,3 x 2,0	7,68
26,9	26,9 x 2,0	12,96
33,7	33,7 x 2,0	12,00
42,4	42,4 x 2,0	13,20
48,3	48,3 x 2,0	15,60
60,3	60,3 x 2,0	22,32
76,1	76,1 x 2,0	Anfr.
88,9	88,9 x 2,0	30,48
114,3	114,3 x 2,0	38,88

**EDELSTAHL - ROHRE KURZLÄNGE**

Kurzlänge  
1000 mm lang  
NR. ESR VA  
WKST V2A



TYP	MASSE	PREIS
ESR-1,0-	A-Ø x Wand in mm	€/ST
21,3	21,3 x 2,0	15,36
26,9	26,9 x 2,0	26,16
33,7	33,7 x 2,0	24,00
42,4	42,4 x 2,0	26,40
48,3	48,3 x 2,0	31,20
60,3	60,3 x 2,0	41,28
76,1	76,1 x 2,0	Anfr.
88,9	88,9 x 2,0	61,20
114,3	114,3 x 2,0	76,08

Edelstahlrohr geschweisst!

**INFO**



Nebenstehend bieten wir Ihnen Edelstahlrohre in Kurzlängen an. Wir bitten aber um Verständnis, dass wir keine Rohre in Originallängen a 6 mtr. anbieten, da diese als „Langgut“ versendet werden müssen und teilweise die Frachtkosten den Warenwert überschreiten.

# FLANSCHKUPPLUNGEN

► aus Edelstahl oder Stahl verzinkt



**FLANSCH - KUPPLUNGEN**

● Ausführungen:

- nach DIN 2817
- Festflanschkupplung
- Losflanschkupplung
- für Schaleneinband
- für Schelleneinband
- Edelstahl, V4A
- Stahl, verzinkt



Lieferung aus Vorrat!

**FESTFLANSCH-VA**

● Festflanschkupplung  
● nach DIN 2817  
● WKST: V4A  
► für Schaleneinband

Tülle	Flansch	PREIS
A-Ø in mm	gebohrt nach PN	€/ST
25	10 / 16	81,42
32	10 / 16	100,00
38	10 / 16	106,04
51	10 / 16	143,96
76	10 / 16	223,86
100	10 / 16	324,13
102	10 / 16	324,13
152	10 / 16	637,56
203	10	823,22

EDELSTAHL

**LOSFLANSCH - VA**

● Losflanschkupplung  
● nach DIN 2817  
● WKST: V4A  
► für Schaleneinband

Tülle	Flansch	PREIS
A-Ø in mm	gebohrt nach PN	€/ST
25	10 / 16	81,95
32	10 / 16	115,92
38	10 / 16	111,51
51	10 / 16	142,46
76	10 / 16	227,79
100	10 / 16	302,54
102	10 / 16	302,54
152	10 / 16	608,94
203	10	896,37

EDELSTAHL

**FESTFLANSCH-VZ**

● Festflanschkupplung  
● nach DIN 2817  
● Stahl, verzinkt  
► für Schalen- und Schelleneinband

Tülle	Flansch	PREIS
A-Ø in mm	gebohrt nach PN	€/ST
19*	10 / 16	35,20
25*	10 / 16	35,20
32	10 / 16	42,89
38	10 / 16	42,89
51	10 / 16	43,94
63	10 / 16	65,12
76	10 / 16	78,27
100	10 / 16	80,58
102	10 / 16	80,58
125	10 / 16	133,17
152	10 / 16	167,65
203	10	246,71
254**	10	438,62
305**	10	603,25

\* nur für Schaleneinband  
\*\* nur für Schelleneinband

VERZINKT

**LOSFLANSCH - VZ**

● Losflanschkupplung  
● nach DIN 2817  
● Stahl, verzinkt  
► für Schalen- und Schelleneinband

Tülle	Flansch	PREIS
A-Ø in mm	gebohrt nach PN	€/ST
19*	10 / 16	34,02
25*	10 / 16	34,02
32	10 / 16	34,98
38	10 / 16	41,62
51	10 / 16	49,52
63	10 / 16	60,90
76	10 / 16	76,63
100	10 / 16	92,69
102	10 / 16	92,69
125	10 / 16	136,45
152	10 / 16	175,83
203	10	226,31
254**	10	469,71
305**	10	655,12

\* nur für Schaleneinband  
\*\* nur für Schelleneinband

VERZINKT

Bitte beachten Sie, dass einige Artikel nicht aus Vorrat lieferbar sind, Lieferzeit dann in der Regel 3 - 4 Arbeitstage!

# STAHL - SCHWEISSFITTINGS

- ➔ IBC - ADAPTER
- ➔ ROHRNIPPEL - verzinkt

Programmerweiterung

Konditionen gemäss Katalog 2018 / 2019  
oder wie vereinbart  
oder auf Anfrage !

RED - STÜCKE KONZENTRISCH	
DIN 2616 schwarz NR. SRS ST WKST: Stahl	
	
ABMESSUNG	PREIS
A-Ø x Wand in mm	€ / ST
26,9 x 21,3	Anfr.
33,7 x 21,3	Anfr.
33,7 x 26,9	Anfr.
42,4 x 21,3	Anfr.
42,4 x 26,9	Anfr.
42,4 x 33,7	Anfr.
48,3 x 21,3	Anfr.
48,3 x 26,9	Anfr.
48,3 x 33,7	Anfr.
48,3 x 42,4	Anfr.
60,3 x 26,9	Anfr.
60,3 x 33,7	Anfr.
60,3 x 42,4	Anfr.
60,3 x 48,3	9,40
76,1 x 33,7	Anfr.
76,1 x 42,4	15,00
76,1 x 48,3	Anfr.
76,1 x 57,0	12,80
76,1 x 60,3	14,80
88,9 x 33,7	Anfr.
88,9 x 48,3	Anfr.
88,9 x 60,3	18,40
88,9 x 76,1	15,80
108,0 x 76,1	21,90
108,0 x 88,9	22,50
114,3 x 60,3	Anfr.
114,3 x 76,1	22,90
114,3 x 88,9	18,90
133,0 x 88,9	36,80
133,0 x 108,0	37,30
139,7 x 88,9	39,40
139,7 x 114,3	27,80
159,0 x 108,0	54,20
159,0 x 114,3	54,50
159,0 x 133,0	49,70
159,0 x 139,7	68,90
168,3 x 114,3	Anfr.
168,3 x 139,7	Anfr.
219,1 x 114,3	Anfr.
219,1 x 139,7	Anfr.
219,1 x 168,3	Anfr.
STAHL - blank	

SCHWEISS - T - STÜCKE	
DIN 2615 schwarz NR. TST ST WKST: Stahl	
	
ABMESSUNG	PREIS
A-Ø x Wand in mm	€ / ST
21,3 x 2,0	Anfr.
26,9 x 2,3	Anfr.
33,7 x 2,6	Anfr.
42,4 x 2,6	Anfr.
48,3 x 2,6	Anfr.
60,3 x 2,9	Anfr.
76,1 x 2,9	Anfr.
88,9 x 3,2	Anfr.
108,0 x 3,6	Anfr.
114,3 x 3,6	Anfr.
133,0 x 4,0	Anfr.
139,7 x 4,0	Anfr.
159,0 x 4,5	Anfr.
168,3 x 4,5	Anfr.
219,1 x 6,3	Anfr.
STAHL - blank	

SCHWEISS - BOGEN 90°		
DIN 2605 schwarz NR. SBG ST WKST: Stahl		
		
TYP	MASSE	PREIS
SBG-	A-Ø x Wand	€ / ST
21,3	21,3 x 2,0	2,50
26,9	26,9 x 2,3	2,50
33,7	33,7 x 2,6	2,50
42,4	42,4 x 2,6	3,10
48,3	48,3 x 2,6	3,80
60,3	60,3 x 2,9	6,25
76,1	76,1 x 2,9	8,90
88,9	88,9 x 3,2	12,80
101,6	101,6 x 3,6	20,40
108,0	108,0 x 3,6	21,10
114,3	114,3 x 3,6	23,40
133,0	133,0 x 4,0	36,40
139,7	139,7 x 4,0	42,10
159,0	159,0 x 4,5	54,30
168,3	168,3 x 4,5	Anfr.
193,7	193,7 x 6,3	163,00
219,2	219,1 x 6,3	138,00
STAHL - blank		

ANSCHWEISS - NIPPEL		
1 x AG NR. ASN VA WKST V4A		
		
TYP	MASSE	PREIS
NIP-	AG x Länge	€ / ST
0,5	1/2" x 25 *	1,20
0,75	3/4" x 30 *	1,50
1	1" x 35 *	2,00
1,25	1 1/4" x 38 *	3,25
1,5	1 1/2" x 38 *	3,85
2	2" x 45	4,80
2,5	2 1/2" x 55	11,00
3	3" x 60	15,80
4	4" x 150	32,30
5	5" x 150	40,40
6	6" x 150	40,40
* Diese Typen sind nur als VE = 10 Stück lieferbar!		
STAHL - blank		

SCHWEISS - MUFFE	
Innengewinde NR.16S ST schwarz	
	
ABMESSUNG	PREIS
IG x Länge	€ / ST
1/8" x 17 mm *	0,69
1/4" x 25 mm *	0,73
3/8" x 28 mm *	0,73
1/2" x 38 mm	0,85
3/4" x 36 mm	1,10
1" x 43 mm	1,65
1 1/4" x 48 mm	2,10
1 1/2" x 48 mm	2,55
2" x 56 mm	3,85
2 1/2" x 68 mm	6,60
3" x 71 mm	9,35
4" x 83 mm	14,60
5" x 92 mm	34,80
6" x 92mm	50,40
* Diese Typen sind nur als VE = 10 Stück lieferbar!	
STAHL - blank	

### IBC - ADAPTER




Wir liefern IBC - Übergänge: ( zum Beispiel )

S60x6 Grobgewinde bei IBC mit DN 50 Hähnen  
S100x8 Grobgewinde bei IBC mit DN 80 Hähnen  
auf europäisches Zollgewinde ( BSP ) oder mit Kamlok

Die Adapter werden aus PP-GF ( glasfaserverstärkt )  
gefertigt und entsprechen höchsten Industrieanforderungen.

Sagen Sie uns Ihre benötigten Grössen.  
Die Lieferung erfolgt in der Regel innerhalb weniger Tage!

STAHL - SCHWEISSSTÜLLE	
Materialstärke ca. 2 mm	
NR. SWT schwarz	
	
ABMESSUNG	PREIS
A-Ø x Länge	€ / ST
76 x 200 mm	Anfr.
80 x 200 mm	Anfr.
90 x 200 mm	Anfr.
102 x 200 mm	13,20
110 x 200 mm	17,20
125 x 200 mm	18,20
133 x 200 mm	18,40
152 x 200 mm	19,60
159 x 200 mm	20,40
200 x 200 mm	32,80
Längenabweichungen möglich!	
STAHL - blank	

HALBE SCHWEISSMUFFE	
Innengewinde NR.16H ST schwarz	
	
ABMESSUNG	PREIS
IG x Länge	€ / ST
1/2" x 15 mm *	0,69
3/4" x 16 mm *	1,00
1" x 21 mm *	1,55
1 1/4" x 22 mm *	2,05
1 1/2" x 23 mm	2,55
2" x 29 mm	3,60
2 1/2" x 33 mm	6,25
3" x 35 mm	8,80
4" x 41 mm	14,00
* Diese Typen sind nur als VE = 10 Stück lieferbar!	
STAHL - blank	

# STAHL - ROHRNIPPEL - VERZINKT



## ROHRNIPPEL Nr. 23 VZ, DIN 2982, aus Stahl, verzinkt, beidseitig Aussengewinde

Preise je Stück in Euro

LÄNGE in mm	1/8"	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
40	1,85 *	1,40 *	1,40 *	0,79 *	-	1,35 *	1,80	2,25	3,55	-	-	-
60	2,90 *	1,55 *	1,45 *	0,84 *	0,95 *	1,50 *	1,85	2,65	3,70	5,25	7,00	9,90
80	3,55 *	1,75 *	1,55 *	0,95 *	0,93 *	1,60 *	1,95	2,80	3,75	5,55	7,60	-
100	4,00	1,85	1,70	0,93	1,00	2,05	2,00	2,95	3,80	5,85	7,90	12,20
120	-	-	-	1,05	1,35	2,45	2,35	3,05	3,85	-	8,15	-
150	5,60	2,40	2,55	1,40	1,70	2,70	3,50	3,55	4,80	6,45	9,30	13,40
180	-	-	-	1,50	1,90	3,50	4,30	-	4,95	10,50	-	-
200	-	2,65	2,55	1,70	2,25	3,55	5,05	5,35	5,50	9,00	11,90	18,60
250	-	-	-	2,20	2,60	3,60	5,20	5,45	6,80	-	14,60	20,70
300	-	-	-	3,65	2,90	5,65	5,35	6,10	8,70	12,40	16,40	24,40
400	-	-	-	3,55	4,30	5,70	7,25	10,50	-	-	-	-
500	-	-	-	4,10	5,40	7,00	8,75	-	14,00	-	-	-
600	-	-	-	6,50	5,50	7,90	-	-	-	-	-	-
1000	-	-	-	6,95	9,00	13,80	16,90	-	27,00	-	-	-
1500	-	-	-	10,80	13,80	19,40	-	-	-	-	-	-
2000	-	-	-	13,60	21,50	26,20	34,40	-	-	-	-	-
Die mit * gekennzeichneten Abmessungen sind nur als VE = 10 Stück lieferbar!												

Suchen Sie andere Ausführungen unserer Schweißittings, sprechen Sie uns an!

# FITTINGS AUS TEMPERGUSS

Preissenkung

Konditionen gemäss Katalog 2018 / 2019  
oder wie vereinbart  
oder auf Anfrage !

**WINKEL 90°**

2 x IG  
**NR. 90 TG**  
verzinkt



ABMESSUNG	€ / ST
1/4" *	2,14
3/8" *	1,87
1/2"	1,33
3/4"	2,07
1"	3,04
1 1/4"	5,71
1 1/2"	9,05
2"	10,62
2 1/2"	31,14
3"	42,53
4"	77,40

**WINKEL 45°**

2 x IG  
**NR. 120 TG**  
verzinkt



ABMESSUNG	€ / ST
3/8"	Anfr.
1/2"	4,23
3/4"	5,18
1"	7,70
1 1/4"	13,73
1 1/2"	16,83
2"	21,96
2 1/2"	Anfr.
3"	44,01
4"	Anfr.

**KREUZSTÜCK**

4 x IG  
**NR. 180 TG**  
verzinkt



ABMESSUNG	€ / ST
1/4"	5,76
3/8"	6,30
1/2"	6,17
3/4"	9,09
1"	11,25
1 1/4"	15,08
1 1/2"	19,98
2"	29,84
2 1/2"	73,80
3"	78,75
4"	130,05

**KAPPE**

1 x IG  
**NR. 300 TG**  
verzinkt



ABMESSUNG	€ / ST
1/4" *	1,55
3/8" *	1,49
1/2"	1,67
3/4"	2,00
1"	2,32
1 1/4"	3,44
1 1/2"	4,34
2"	8,19
2 1/2"	14,76
3"	16,11
4"	35,15

**STOPFEN**

1 x AG  
**NR. 290 TG**  
verzinkt



ABMESSUNG	€ / ST
1/4" *	1,28
3/8" *	1,04
1/2"	1,08
3/4"	1,46
1"	1,55
1 1/4"	2,84
1 1/2"	3,44
2"	6,30
2 1/2"	13,46
3"	17,42
4"	30,51

**WINKEL 90°**

IG / AG  
**NR. 92 TG**  
verzinkt



ABMESSUNG	€ / ST
1/4" *	2,30
3/8" *	2,14
1/2"	1,53
3/4"	2,34
1"	3,92
1 1/4"	6,62
1 1/2"	9,86
2"	12,96
2 1/2"	31,95
3"	42,17
4"	73,80

**WINKEL 45°**

IG / AG  
**NR. 121 TG**  
verzinkt



ABMESSUNG	€ / ST
3/8" *	3,94
1/2"	3,89
3/4"	4,95
1"	7,70
1 1/4"	14,22
1 1/2"	15,35
2"	19,26

**DOPPELNIPPEL**

2 x AG  
**NR. 280 TG**  
verzinkt



ABMESSUNG	€ / ST
1/4" *	2,16
3/8" *	2,45
1/2"	1,35
3/4"	1,76
1"	2,52
1 1/4"	4,10
1 1/2"	4,77
2"	8,55
2 1/2"	15,26
3"	18,27
4"	68,40

**MUFFE**

2 x IG  
**NR. 270 TG**  
verzinkt



ABMESSUNG	€ / ST
1/4" *	2,12
3/8" *	1,78
1/2"	1,49
3/4"	2,00
1"	2,59
1 1/4"	4,10
1 1/2"	5,99
2"	8,78
2 1/2"	23,99
3"	28,85
4"	68,80

**T - STÜCK**

3 x IG  
**NR. 130 TG**  
verzinkt



ABMESSUNG	€ / ST
1/4" *	3,06
3/8" *	2,59
1/2"	1,76
3/4"	3,04
1"	4,39
1 1/4"	7,70
1 1/2"	11,84
2"	16,56
2 1/2"	37,85
3"	50,85
4"	99,90

**BOGEN 90°**

2 x IG  
**NR. 2 TG**  
verzinkt



ABMESSUNG	€ / ST
1/4" *	3,44
3/8" *	3,96
1/2"	4,03
3/4"	6,35
1"	8,51
1 1/4"	14,58
1 1/2"	17,87
2"	24,75
2 1/2"	70,65
3"	89,10
4"	167,40

**BOGEN 45°**

2 x IG  
**NR. 41 TG**  
verzinkt



ABMESSUNG	€ / ST
1/2"	4,82
3/4"	6,17
1"	7,79
1 1/4"	14,00
1 1/2"	18,36
2"	25,79
2 1/2"	50,85
3"	66,15

**BOGEN 90°**

2 x AG  
**NR. 3 TG**  
verzinkt



ABMESSUNG	€ / ST
3/8" *	5,09
1/2"	6,21
3/4"	6,84
1"	9,86
1 1/4"	18,81
1 1/2"	26,51
2"	35,69

**RED - MUFFE**

2 x IG  
**NR. 240 TG**  
verzinkt



ABMESSUNG	€ / ST
3/8 x 1/4" *	2,54
1/2 x 1/4" *	2,63
1/2 x 3/8"	2,21
3/4 x 1/4" *	3,40
3/4 x 3/8"	3,08
3/4 x 1/2"	2,57
1 x 3/8"	4,23
1 x 1/2"	3,24
1 x 3/4"	2,99
1 1/4 x 1/2"	6,21
1 1/4 x 3/4"	5,45
1 1/4 x 1"	5,31
1 1/2 x 1/2"	9,54
1 1/2 x 3/4"	8,51
1 1/2 x 1"	6,44
1 1/2 x 1 1/4"	7,11
2 x 1/2"	13,19
2 x 3/4"	13,64
2 x 1"	12,56
2 x 1 1/4"	11,21
2 x 1 1/2"	10,53
2 1/2 x 1 1/2"	32,99
2 1/2 x 2"	28,35
3 x 1 1/2"	30,24
3 x 2"	44,60
3 x 2 1/2"	50,85
4 x 2"	77,85
4 x 2 1/2"	81,45
4 x 3"	84,15

**RED - NIPPEL**

2 x AG  
**NR. 245 TG**  
verzinkt



ABMESSUNG	€ / ST
1/4 x 1/8" *	2,72
3/8 x 1/8" *	10,26
3/8 x 1/4" *	2,63
1/2 x 1/4"	3,31
1/2 x 3/8"	3,06
3/4 x 1/4"	6,21
3/4 x 3/8"	5,40
3/4 x 1/2"	2,66
1 x 1/2"	3,38
1 x 3/4"	3,06
1 1/4 x 1/2"	8,06
1 1/4 x 3/4"	7,02
1 1/4 x 1"	4,82
1 1/2 x 3/4"	9,41
1 1/2 x 1"	11,25
1 1/2 x 1 1/4"	6,17
2 x 1"	10,13
2 x 1 1/4"	12,56
2 x 1 1/2"	11,52
2 1/2 x 1 1/2"	15,08
2 1/2 x 2"	27,59
3 x 2"	33,75
3 x 2 1/2"	33,53
4 x 3"	84,15

**BOGEN 90°**

IG / AG  
**NR. 1 TG**  
verzinkt



ABMESSUNG	€ / ST
1/4" *	3,26
3/8" *	3,96
1/2"	3,56
3/4"	6,30
1"	8,51
1 1/4"	14,49
1 1/2"	19,17
2"	30,83
2 1/2"	70,65
3"	90,45
4"	162,00

**BOGEN 45°**

IG / AG  
**NR. 40 TG**  
verzinkt



ABMESSUNG	€ / ST
1/4" *	4,82
3/8" *	4,37
1/2"	4,03
3/4"	5,45
1"	7,70
1 1/4"	13,28
1 1/2"	15,75
2"	24,93
2 1/2"	56,70
3"	61,65
4"	137,25

**MUTTERN**

IG  
**NR. 312 TG**  
verzinkt



ABMESSUNG	€ / ST
3/8" *	3,06
1/2"	1,69
3/4"	1,87
1"	2,32
1 1/4"	3,40
1 1/2"	4,03
2"	7,92

Mit \* gekennzeichnete Artikel liefern wir nur in Versandeinheiten ( VE ) a 10 Stück.  
Wir danken für Ihr Verständnis!

# FITTINGS AUS TEMPERGUSS + STAHL

Preissenkung

Konditionen gemäss Katalog 2018 / 2019  
oder wie vereinbart  
oder auf Anfrage!

**WINKEL 90°  
reduziert**

2 x IG  
**NR. 90R TG**  
verzinkt



ABMESSUNG	€/ST
1/2 x 3/8"	2,40
3/4 x 1/2"	2,70
1 x 1/2"	3,92
1 x 3/4"	4,12
1 1/4 x 1"	6,75
1 1/2 x 1"	9,81
1 1/2 x 1 1/4"	10,67
2 x 1"	16,88
2 x 1 1/4"	18,18
2 x 1 1/2"	17,15

verzinkt

**GERADE  
VERSCHRAUBUNG**

konisch dichtend  
2 x IG  
**NR. 340 TG**  
verzinkt



ABMESSUNG	€/ST
1/4"	9,32
3/8"	8,51
1/2"	6,53
3/4"	7,43
1"	8,50
1 1/4"	14,49
1 1/2"	17,01
2"	27,90
2 1/2"	63,00
3"	86,85
4"	171,45

verzinkt

**90° WINKEL -  
VERSCHRAUBUNG**

konisch dichtend  
2 x IG  
**NR. 96 TG**  
verzinkt



ABMESSUNG	€/ST
1/2"	8,73
3/4"	9,99
1"	14,36
1 1/4"	23,81
1 1/2"	28,44
2"	48,15
2 1/2"	103,05
3"	133,65

verzinkt

**REDUZIER-  
STÜCK**

AG x IG  
**NR. 241 TG**  
verzinkt



ABMESSUNG	€/ST
1/4 x 1/8"	2,16
3/8 x 1/8"	2,18
3/8 x 1/4"	1,69
1/2 x 1/8"	2,12
1/2 x 1/4"	1,33
1/2 x 3/8"	1,33
3/4 x 1/4"	2,39
3/4 x 3/8"	1,85
3/4 x 1/2"	1,46
1 x 1/4"	3,40
1 x 3/8"	3,02
1 x 1/2"	2,00
1 x 3/4"	1,87
1 1/4 x 3/8"	5,45
1 1/4 x 1/2"	3,31
1 1/4 x 3/4"	2,99
1 1/4 x 1"	2,99
1 1/2 x 3/8"	6,66
1 1/2 x 1/2"	4,37
1 1/2 x 3/4"	4,82
1 1/2 x 1"	3,24
1 1/2 x 1 1/4"	3,31
2 x 1/2"	8,78
2 x 3/4"	8,73
2 x 1"	7,16
2 x 1 1/4"	6,80
2 x 1 1/2"	6,17
2 1/2 x 1"	14,00
2 1/2 x 1 1/4"	16,02
2 1/2 x 1 1/2"	15,26
2 1/2 x 2"	11,70
3 x 1"	21,69
3 x 1 1/4"	21,69
3 x 1 1/2"	20,21
3 x 2"	15,08
3 x 2 1/2"	17,01
4 x 2"	43,47
4 x 2 1/2"	32,36
4 x 3"	31,14

verzinkt

**T - STÜCK  
reduziert**

3 x IG  
**NR. 130R TG**  
verzinkt



ABMESSUNG	€/ST
Gewinde 1 - 2 - 3	
3/4 x 1/2 x 3/4"	3,17
3/4 x 1 x 3/4"	6,53
1 x 1/2 x 1"	4,10
1 x 3/4 x 1"	4,39
1 x 1 x 1/2"	5,00
1 x 1 1/4 x 1"	10,22
1 1/4 x 1/2 x 1 1/4"	6,84
1 1/4 x 3/4 x 1 1/4"	7,25
1 1/4 x 1 x 1 1/4"	8,06
1 1/4 x 1 x 1"	9,09
1 1/4 x 1 1/4 x 1"	10,26
1 1/2 x 1/2 x 1 1/2"	9,18
1 1/2 x 3/4 x 1 1/2"	9,95
1 1/2 x 1 x 1 1/2"	10,76
1 1/2 x 1 1/4 x 1 1/2"	14,58
2 x 1/2 x 2"	13,55
2 x 3/4 x 2"	17,55
2 x 1 x 2"	13,64
2 x 1 1/4 x 2"	17,55
2 x 1 1/2 x 2"	20,25
2 1/2 x 1 x 2 1/2"	31,28
2 1/2 x 1 1/2 x 2 1/2"	32,90
2 1/2 x 2 x 2 1/2"	37,35
3 x 1 x 3"	45,45
3 x 1 1/2 x 3"	53,10
3 x 2 x 3"	49,05
3 x 2 1/2 x 3"	59,40

verzinkt

**WINKEL 90°  
reduziert**

IG / AG  
**NR. 92R TG**  
verzinkt



ABMESSUNG	€/ST
1/2 x 3/8"	5,13
3/4 x 3/8"	5,99
3/4 x 1/2"	5,99
1 x 3/4"	7,83
1 1/4 x 1"	11,03

verzinkt

**GERADE  
VERSCHRAUBUNG**

konisch dichtend  
IG / AG  
**NR. 341 TG**  
verzinkt



ABMESSUNG	€/ST
1/4"	9,81
3/8"	7,65
1/2"	6,39
3/4"	7,70
1"	9,50
1 1/4"	15,03
1 1/2"	19,17
2"	30,47
2 1/2"	67,95
3"	105,30
4"	190,80

verzinkt

**90° WINKEL -  
VERSCHRAUBUNG**

konisch dichtend  
IG / AG  
**NR. 98 TG**  
verzinkt



ABMESSUNG	€/ST
1/2"	8,73
3/4"	11,03
1"	15,12
1 1/4"	25,16
1 1/2"	30,83
2"	51,30
2 1/2"	113,85
3"	151,65

verzinkt

**MUFFEN-NIPPEL  
reduziert**

IG x AG  
**NR. 246 TG**  
verzinkt



ABMESSUNG	€/ST
1/2 x 1/4"	3,08
1/2 x 3/8"	2,45
3/4 x 3/8"	4,10
3/4 x 1/2"	2,63
1 x 1/2"	4,03
1 x 3/4"	4,28
1 1/4 x 1/2"	10,22
1 1/4 x 3/4"	7,70
1 1/4 x 1"	7,89
1 1/2 x 3/4"	8,78
1 1/2 x 1"	9,09
1 1/2 x 1 1/4"	7,92
2 x 1"	15,30
2 x 1 1/4"	12,92
2 x 1 1/2"	13,55
2 1/2 x 2"	21,69

verzinkt

**MUFFEN-NIPPEL  
IG / AG**

IG x AG  
**NR. 529a TG**  
verzinkt



ABMESSUNG	€/ST
1/2"	2,99
3/4"	4,23
1"	6,53
1 1/4"	8,55
1 1/2"	12,24
2"	17,33

verzinkt

**STAHL - MUFFE  
verzinkt**

Innengewinde  
**NR.16V ST**  
verzinkt



ABMESSUNG	PREIS
IG x Länge	€/ST
1/4" x 25 mm *	0,85
3/8" x 28 mm *	0,90
1/2" x 38 mm *	0,94
3/4" x 36 mm	1,30
1" x 43 mm	1,75
1 1/4" x 48 mm	2,50
1 1/2" x 48 mm	2,85
2" x 56 mm	4,10
2 1/2" x 68 mm	8,45
3" x 71 mm	9,95
4" x 83 mm	18,90
5" x 92 mm	45,90
6" x 92mm	62,80

Keine Lagerware,  
Lieferzeit einige Tage!

STAHL - verzinkt

**SCHWEISS -  
MUFFE**

Innengewinde  
**NR.16S ST**  
schwarz



ABMESSUNG	PREIS
IG x Länge	€/ST
1/8" x 17 mm *	0,69
1/4" x 25 mm *	0,73
3/8" x 28 mm *	0,73
1/2" x 38 mm	0,85
3/4" x 36 mm	1,10
1" x 43 mm	1,65
1 1/4" x 48 mm	2,10
1 1/2" x 48 mm	2,55
2" x 56 mm	3,85
2 1/2" x 68 mm	6,60
3" x 71 mm	9,35
4" x 83 mm	14,60
5" x 92 mm	34,80
6" x 92mm	50,40

STAHL - blank

**HALBE  
SCHWEISSMUFFE**

Innengewinde  
**NR.16H ST**  
schwarz



ABMESSUNG	PREIS
IG x Länge	€/ST
1/2" x 15 mm *	0,69
3/4" x 16 mm *	1,00
1" x 21 mm *	1,55
1 1/4" x 22 mm *	2,05
1 1/2" x 23 mm	2,55
2" x 29 mm	3,60
2 1/2" x 33 mm	6,25
3" x 35 mm	8,80
4" x 41 mm	14,00

STAHL - blank

Mit \* gekennzeichnete  
Artikel liefern wir nur in  
Versandseinheiten ( VE )  
a 10 Stück.  
Wir danken für  
Ihr Verständnis!

INFO

Weitere Fittings, auch in schwarz, auf Anfrage lieferbar!

# FITTINGS AUS MESSING

Konditionen gemäss Katalog 2018 / 2019  
oder wie vereinbart  
oder auf Anfrage !

WINKEL 90°	
2 x IG <b>NR. 90 MS</b> Messing 	
ABMESSUNG	€ / ST
1/4"	3,15
3/8"	4,30
1/2"	5,30
3/4"	8,55
1"	14,20
1 1/4"	15,60
1 1/2"	19,20
2"	30,50

WINKEL 45°	
2 x IG <b>NR. 120 MS</b> Messing 	
ABMESSUNG	€ / ST
1/2"	6,55
3/4"	7,40
1"	9,45
1 1/4"	15,60
1 1/2"	20,60
2"	20,80

KREUZSTÜCK	
4 x IG <b>NR. 180 MS</b> Messing 	
ABMESSUNG	€ / ST
1/2"	11,20
3/4"	13,90
1"	22,20
1 1/4"	36,20
1 1/2"	45,90
2"	71,90

KAPPE	
1 x IG <b>NR. 300 MS</b> Messing 	
ABMESSUNG	€ / ST
1/8" *	1,85
1/4" *	1,90
3/8" *	2,30
1/2"	2,65
3/4"	3,35
1"	4,45
1 1/4"	9,20
1 1/2"	12,60
2"	22,40

ROHRNIPPEL	
2 x AG <b>NR. 23 MS</b> Messing 	
ABMESSUNG	€ / ST
1/4" x 40 mm	5,75
1/4" x 60 mm	7,00
1/4" x 80 mm	9,35
1/4" x 100 mm	10,50
3/8" x 40 mm	4,30
3/8" x 60 mm	5,05
1/2" x 40 mm	3,25
1/2" x 60 mm	4,40
1/2" x 80 mm	6,95
1/2" x 100 mm	8,35
1/2" x 120 mm	9,95
1/2" x 140 mm	17,10
1/2" x 200 mm	20,00
3/4" x 40 mm	4,35
3/4" x 60 mm	6,40
3/4" x 80 mm	8,35
3/4" x 100 mm	10,20
3/4" x 120 mm	13,50
3/4" x 150 mm	20,20
1" x 60 mm	9,15
1" x 80 mm	12,40
1" x 100 mm	15,60
1" x 150 mm	25,10
1" x 200 mm	33,80
1 1/4" x 60 mm	18,00
1 1/4" x 100 mm	21,80
1 1/4" x 150 mm	31,00

WINKEL 90°	
IG / AG <b>NR. 92 MS</b> Messing 	
ABMESSUNG	€ / ST
1/4"	3,50
3/8"	3,50
1/2"	5,55
3/4"	8,55
1"	14,00
1 1/4"	20,20
1 1/2"	20,50
2"	29,50

DOPPELNIPPEL	
2 x AG <b>NR. 280 MS</b> Messing 	
ABMESSUNG	€ / ST
1/8" *	1,55
1/4" *	1,60
3/8" *	2,50
1/2"	3,60
3/4"	4,30
1"	5,55
1 1/4"	8,60
1 1/2"	14,80
2"	20,20

T - STÜCK	
3 x IG <b>NR. 130 MS</b> Messing 	
ABMESSUNG	€ / ST
1/4"	4,10
3/8"	4,30
1/2"	6,30
3/4"	9,20
1"	14,40
1 1/4"	22,20
1 1/2"	34,40
2"	41,40

STOPFEN	
1 x AG <b>NR. 290 MS</b> Messing 	
ABMESSUNG	€ / ST
1/8" *	1,55
1/4" *	1,55
3/8" *	1,70
1/2"	2,20
3/4"	2,75
1"	4,10
1 1/4"	8,40
1 1/2"	12,50
2"	16,00

BOGEN 90°	
2 x IG <b>NR. 2 MS</b> Messing 	
ABMESSUNG	€ / ST
1/2"	11,40
3/4"	18,70
1"	23,70
1 1/4"	39,20
1 1/2"	43,80
2"	60,60

MUFFE	
2 x IG <b>NR. 270 MS</b> Messing 	
ABMESSUNG	€ / ST
1/8" *	1,90
1/4" *	1,90
3/8" *	2,25
1/2"	4,30
3/4"	4,45
1"	5,60
1 1/4"	11,30
1 1/2"	13,20
2"	28,30

RED - NIPPEL	
AG x IG <b>NR. 241 MS</b> Messing 	
ABMESSUNG	€ / ST
1/4 x 1/8" *	1,70
3/8 x 1/8" *	1,85
3/8 x 1/4" *	1,85
1/2 x 1/8" *	3,00
1/2 x 1/4" *	3,00
1/2 x 3/8" *	3,00
3/4 x 1/4" *	5,05
3/4 x 3/8" *	5,05
3/4 x 1/2" *	5,05
1 x 1/4" *	7,60
1 x 3/8" *	7,60
1 x 1/2" *	5,60
1 x 3/4" *	5,60
1 1/4 x 1/2" *	11,80
1 1/4 x 3/4" *	11,80
1 1/4 x 1" *	9,10
1 1/2 x 1/2" *	14,00
1 1/2 x 3/4" *	14,00
1 1/2 x 1" *	12,10
1 1/2 x 1 1/4" *	12,10
2 x 3/4" *	34,40
2 x 1" *	22,00
2 x 1 1/4" *	22,00
2 x 1 1/2" *	22,00

RED - STÜCK	
2 x AG <b>NR. 245 MS</b> Messing 	
ABMESSUNG	€ / ST
1/4 x 1/8" *	1,90
3/8 x 1/8" *	2,45
3/8 x 1/4" *	2,45
1/2 x 1/8" *	4,10
1/2 x 1/4" *	3,65
1/2 x 3/8" *	3,65
3/4 x 1/4" *	4,75
3/4 x 3/8" *	4,75
3/4 x 1/2" *	4,75
1 x 3/8" *	11,20
1 x 1/2" *	6,65
1 x 3/4" *	6,65
1 1/4 x 1/2" *	20,90
1 1/4 x 3/4" *	20,30
1 1/4 x 1" *	8,60
1 1/2 x 1/2" *	25,50
1 1/2 x 3/4" *	25,50
1 1/2 x 1" *	18,80
1 1/2 x 1 1/4" *	18,80
2 x 1" *	38,90
2 x 1 1/4" *	36,70
2 x 1 1/2" *	36,70

GERADE VERSCHRAUBUNG	
2 x IG <b>NR. 340 MS</b> Messing 	
ABMESSUNG	€ / ST
1/2"	19,70
3/4"	23,80
1"	29,60
1 1/4"	39,60
1 1/2"	51,80
2"	74,80

GERADE VERSCHRAUBUNG	
IG / AG <b>NR. 341 MS</b> Messing 	
ABMESSUNG	€ / ST
1/2"	16,10
3/4"	24,80
1"	26,30
1 1/4"	38,90
1 1/2"	49,10
2"	68,20

BOGEN 90°	
IG / AG <b>NR. 1 MS</b> Messing 	
ABMESSUNG	€ / ST
1/2"	8,75
3/4"	14,20
1"	21,50
1 1/4"	37,40
1 1/2"	53,00
2"	74,30

RED - MUFFE	
2 x IG <b>NR. 240 MS</b> Messing 	
ABMESSUNG	€ / ST
1/4 x 1/8"	3,70
3/8 x 1/4"	3,60
1/2 x 1/4"	4,30
1/2 x 3/8"	3,60
3/4 x 1/4"	9,30
3/4 x 3/8"	9,30
3/4 x 1/2"	7,40
1 x 1/2"	8,95
1 x 3/4"	9,00
1 1/4 x 1"	14,00
1 1/2 x 1"	19,70
1 1/2 x 1 1/4"	20,80
2 x 1 1/2"	28,70

Mit \* gekennzeichnete Artikel liefern wir nur in Versandeneinheiten ( VE ) a 10 Stück.  
Wir danken für Ihr Verständnis!

MS - Winkelverschraubungen - Nr. 96 und 98 - sowie andere MS - Fittings sind auf Anfrage lieferbar!

# MANOMETER DICHRINGE

Konditionen gemäss Katalog 2018 / 2019  
oder wie vereinbart  
oder auf Anfrage!

## TYP 63 / STAHL - HINTEN

- trocken, ohne Glycerinfüllung
- Anschlussgewinde Messing
- Gehäuse Stahl
- Rohrfeder Kupfer bis 40 bar, Phosphor Bronze ab 60 bar
- Genauigkeit 1,6%



MODELL	Ø mm	Anzeigenbereich	Anschluss	PREIS €/ST
ST - 8398 H	63	-1 - 0 bar	¼" hinten	9,62
ST - 8399 H	63	0 - 0,6 bar	¼" hinten	9,62
ST - 8400 H	63	0 - 1 bar	¼" hinten	9,62
ST - 8401 H	63	0 - 1,6 bar	¼" hinten	9,62
ST - 8402 H	63	0 - 2,5 bar	¼" hinten	9,62
ST - 8404 H	63	0 - 4 bar	¼" hinten	9,62
ST - 8406 H	63	0 - 6 bar	¼" hinten	9,62
ST - 8410 H	63	0 - 10 bar	¼" hinten	9,62
ST - 8416 H	63	0 - 16 bar	¼" hinten	9,62
ST - 8425 H	63	0 - 25 bar	¼" hinten	9,62
ST - 8440 H	63	0 - 40 bar	¼" hinten	9,62
ST - 8462 H	63	0 - 100 bar	¼" hinten	14,97
ST - 8463 H	63	0 - 160 bar	¼" hinten	21,99

LZ: aus Vorrat, sonst ca. 1 Woche!

## TYP 63 / VA - HINTEN

- mit Glycerinfüllung
- Anschlussgewinde Messing
- Gehäuse Edelstahl
- Rohrfeder Kupfer bis 40 bar, Phosphor Bronze ab 60 bar
- Genauigkeit 1,6%



MODELL	Ø mm	Anzeigenbereich	Anschluss	PREIS €/ST
VA - 8500 H	63	-1 - 0 bar	¼" hinten	27,00
VA - 8501 H	63	-1 - 3 bar	¼" hinten	27,00
VA - 8502 H	63	-1 - 5 bar	¼" hinten	27,00
VA - 8503 H	63	0 - 1 bar	¼" hinten	27,00
VA - 8504 H	63	0 - 1,6 bar	¼" hinten	27,00
VA - 8505 H	63	0 - 2,5 bar	¼" hinten	27,00
VA - 8506 H	63	0 - 4 bar	¼" hinten	27,00
VA - 8507 H	63	0 - 6 bar	¼" hinten	27,00
VA - 8508 H	63	0 - 10 bar	¼" hinten	27,00
VA - 8509 H	63	0 - 16 bar	¼" hinten	27,00
VA - 8510 H	63	0 - 25 bar	¼" hinten	27,00
VA - 8511 H	63	0 - 40 bar	¼" hinten	27,00
VA - 8512 H	63	0 - 60 bar	¼" hinten	27,00
VA - 8513 H	63	0 - 100 bar	¼" hinten	27,00

LZ: aus Vorrat, sonst ca. 1 Woche!

## TYP 63 / STAHL - UNTEN

- trocken, ohne Glycerinfüllung
- Anschlussgewinde Messing
- Gehäuse Stahl
- Rohrfeder Kupfer bis 40 bar, Phosphor Bronze ab 60 bar
- Genauigkeit 1,6%



MODELL	Ø mm	Anzeigenbereich	Anschluss	PREIS €/ST
ST - 8490 U	63	-1 - 0 bar	¼" unten	9,62
ST - 8491 U	63	-1 - 1,5 bar	¼" unten	9,62
ST - 8577 U	63	-1 - 3 bar	¼" unten	9,62
ST - 8492 U	63	-1 - 5 bar	¼" unten	9,62
ST - 8493 U	63	-1 - 9 bar	¼" unten	9,62
ST - 8494 U	63	-1 - 15 bar	¼" unten	9,62
ST - 8499 U	63	0 - 0,6 bar	¼" unten	9,62
ST - 8500 U	63	0 - 1 bar	¼" unten	9,62
ST - 8501 U	63	0 - 1,6 bar	¼" unten	9,62
ST - 8502 U	63	0 - 2,5 bar	¼" unten	9,62
ST - 8504 U	63	0 - 4 bar	¼" unten	9,62
ST - 8506 U	63	0 - 6 bar	¼" unten	9,62
ST - 8510 U	63	0 - 10 bar	¼" unten	9,62
ST - 8516 U	63	0 - 16 bar	¼" unten	9,62
ST - 8525 U	63	0 - 25 bar	¼" unten	9,62
ST - 8561 U	63	0 - 100 bar	¼" unten	21,99

LZ: aus Vorrat, sonst ca. 1 Woche!

## TYP 63 / VA - UNTEN

- mit Glycerinfüllung
- Anschlussgewinde Messing
- Gehäuse Edelstahl
- Rohrfeder Kupfer bis 40 bar, Phosphor Bronze ab 60 bar
- Genauigkeit 1,6%



MODELL	Ø mm	Anzeigenbereich	Anschluss	PREIS €/ST
VA - 8520 U	63	-1 - 0 bar	¼" unten	27,00
VA - 8581 U	63	-1 - 1,5 bar	¼" unten	27,00
VA - 8521 U	63	-1 - 3 bar	¼" unten	27,00
VA - 8522 U	63	-1 - 5 bar	¼" unten	27,00
VA - 8523 U	63	-1 - 9 bar	¼" unten	27,00
VA - 8524 U	63	-1 - 15 bar	¼" unten	31,90
VA - 8525 U	63	0 - 0,6 bar	¼" unten	27,00
VA - 8526 U	63	0 - 1 bar	¼" unten	27,00
VA - 8527 U	63	0 - 1,6 bar	¼" unten	27,00
VA - 8528 U	63	0 - 2,5 bar	¼" unten	27,00
VA - 8529 U	63	0 - 4 bar	¼" unten	27,00
VA - 8530 U	63	0 - 6 bar	¼" unten	27,00
VA - 8531 U	63	0 - 10 bar	¼" unten	27,00
VA - 8532 U	63	0 - 16 bar	¼" unten	27,00
VA - 8533 U	63	0 - 25 bar	¼" unten	27,00
VA - 8534 U	63	0 - 40 bar	¼" unten	27,00
VA - 8535 U	63	0 - 60 bar	¼" unten	27,00
VA - 8536 U	63	0 - 100 bar	¼" unten	27,00
VA - 8537 U	63	0 - 160 bar	¼" unten	30,10
VA - 8538 U	63	0 - 250 bar	¼" unten	30,10
VA - 8539 U	63	0 - 400 bar	¼" unten	32,20

LZ: aus Vorrat, sonst ca. 1 Woche!

## TYP 100 / STAHL - UNTEN

- Ausführung wie oben, jedoch Gehäuse 100 mm Ø

MODELL	Ø mm	Anzeigenbereich	Anschluss	PREIS €/ST
ST - 0206 U	100	-1 - 1,5 bar	½" unten	18,80
ST - 1075 U	100	-1 - 3 bar	½" unten	20,80
ST - 0177 U	100	0 - 6 bar	½" unten	18,80
ST - 0178 U	100	0 - 10 bar	½" unten	18,80
ST - 0179 U	100	0 - 16 bar	½" unten	18,80

LZ: teilweise Vorrat, sonst ca. 1 Woche!

## TYP 100 / VA - UNTEN

- Ausführung wie oben, jedoch Gehäuse 100 mm Ø

MODELL	Ø mm	Anzeigenbereich	Anschluss	PREIS €/ST
VA - 0100 U	100	-1 - 5 bar	½" unten	129,00
VA - 1084 U	100	-1 - 3 bar	½" unten	40,50
VA - 0102 U	100	0 - 6 bar	½" unten	105,00
VA - 0103 U	100	0 - 10 bar	½" unten	105,00
VA - 0104 U	100	0 - 16 bar	½" unten	105,00

LZ: teilweise Vorrat, sonst ca. 1 Woche!

## DIVERSE DICHRINGE

### KUPFERRINGE



Type	ABMESSUNG in mm				Preise €/ %St.
	GW	d	D	S	
KU 01	M 5	5,2	8,0	1,0	22,90
KU 02	1 / 8"	10,2	13,4	1,5	21,75
KU 03	1 / 4"	13,2	17,9	1,5	21,75
KU 04	3 / 8"	16,8	22,0	1,5	40,10
KU 05	1 / 2"	21,3	27,9	1,5	34,35
KU 06	3 / 4"	26,5	33,0	2,0	56,10
KU 07	1"	33,3	38,9	2,0	65,25

### FIBER - RINGE



Type	ABMESSUNG in mm				Preise €/ %St.
	GW	d	D	S	
FI 01	M 5	5,1	8,0	1,0	6,70
FI 02	1 / 8"	10,0	13,0	1,5	8,05
FI 03	1 / 4"	13,2	18,0	1,5	15,00
FI 04	3 / 8"	16,8	22,0	1,5	21,75
FI 05	1 / 2"	21,0	28,0	1,5	25,20
FI 06	3 / 4"	26,5	33,0	2,0	35,80
FI 07	1"	33,3	38,9	2,0	50,40

### PTFE - RINGE

- Teflon -



Type	ABMESSUNG in mm				Preise €/ %St.
	GW	d	D	S	
TF 01	M 5	5,1	8,0	1,0	11,45
TF 02	1 / 8"	10,0	13,0	1,5	15,00
TF 03	1 / 4"	13,2	18,0	1,5	21,75
TF 04	3 / 8"	16,8	22,0	1,5	25,20
TF 05	1 / 2"	21,0	28,0	1,5	35,50
TF 06	3 / 4"	26,5	33,0	2,0	50,40
TF 07	1"	33,3	38,9	2,0	52,70

### POLYAMID - RINGE



Type	ABMESSUNG in mm				Preise €/ %St.
	GW	d	D	S	
PA 01	M 5	5,1	8,0	1,0	8,05
PA 02	1 / 8"	10,0	13,0	1,5	8,05
PA 03	1 / 4"	13,2	18,0	1,5	8,05
PA 04	3 / 8"	16,8	22,0	1,5	9,20
PA 05	1 / 2"	21,0	28,0	1,5	9,20
PA 06	3 / 4"	26,8	33,0	2,0	19,75
PA 07	1"	33,3	38,9	2,0	22,90

GW = für Gewinde      D = Aussen - Ø  
d = Innen - Ø          S = Stärke

Lieferung nur in Originalpackungen a 100 Stück

◆ ◆ ◆ Wichtiger Hinweis für Manometer ◆ ◆ ◆  
Produktionsbedingt haben die Edelstahl - Manometer eine  
Ausgleichsöffnung die mit einem Gummistopfen verschlos-  
sen ist. Nach Montage muss dieser abgeschnitten werden.

**PE - ROHRVERSCHRAUBUNGEN  
TYP JASON**

Konditionen gemäss Katalog 2018 / 2019  
oder wie vereinbart  
oder auf Anfrage !

**GERADE**

2 x Rohr  
NR. PP - G  
WKST PP



ABMESSUNG	€/ ST
16 x 16 mm	3,00
20 x 20 mm	3,35
25 x 25 mm	4,20
32 x 32 mm	4,95
40 x 40 mm	8,45
50 x 50 mm	11,20
63 x 63 mm	15,40
75 x 75 mm	28,00
90 x 90 mm	38,50
110 x 110 mm	73,40

**GERADE - IG**

Rohr x IG  
NR. PP - GI  
WKST PP



ABMESSUNG	€/ ST
16 mm x 3/8"	1,60
16 mm x 1/2"	1,75
16 mm x 3/4"	1,75
20 mm x 3/8"	2,05
20 mm x 1/2"	2,05
20 mm x 3/4"	2,05
25 mm x 1/2"	2,35
25 mm x 3/4"	2,35
25 mm x 1"	2,35
32 mm x 1/2"	3,20
32 mm x 3/4"	3,20
32 mm x 1"	3,20
32 mm x 1 1/4"	3,60
32 mm x 1 1/2"	3,60
40 mm x 1"	6,00
40 mm x 1 1/4"	6,00
40 mm x 1 1/2"	6,00
50 mm x 1 1/4"	7,65
50 mm x 1 1/2"	8,45
50 mm x 2"	8,45
63 mm x 1 1/2"	11,30
63 mm x 2"	11,30
63 mm x 2 1/2"	11,30
75 mm x 2"	19,10
75 mm x 2 1/2"	19,10
75 mm x 3"	19,10
90 mm x 2"	30,30
90 mm x 2 1/2"	30,30
90 mm x 3"	30,30
110 mm x 3"	51,30
110 mm x 4"	51,30

**GERADE - AG**

Rohr x AG  
NR. PP - GA  
WKST PP



ABMESSUNG	€/ ST
16 mm x 3/8"	1,75
16 mm x 1/2"	1,75
16 mm x 3/4"	1,75
20 mm x 1/2"	1,95
20 mm x 3/4"	1,95
20 mm x 1"	1,95
25 mm x 1/2"	2,20
25 mm x 3/4"	2,20
25 mm x 1"	2,20
32 mm x 1/2"	2,90
32 mm x 3/4"	2,90
32 mm x 1"	2,90
32 mm x 1 1/4"	3,40
32 mm x 1 1/2"	3,40
40 mm x 1"	5,35
40 mm x 1 1/4"	5,35
40 mm x 1 1/2"	5,35
40 mm x 2"	5,35
50 mm x 1"	7,10
50 mm x 1 1/4"	7,10
50 mm x 1 1/2"	7,10
50 mm x 2"	7,10
63 mm x 1 1/2"	9,25
63 mm x 2"	9,25
63 mm x 2 1/2"	9,25
75 mm x 2"	18,20
75 mm x 2 1/2"	18,20
75 mm x 3"	18,20
90 mm x 2"	23,20
90 mm x 2 1/2"	23,20
90 mm x 3"	23,20
90 mm x 4"	23,20
110 mm x 2"	45,90
110 mm x 3"	45,90
110 mm x 4"	45,90

**T - STÜCK**

3 x Rohr  
NR. PP - T  
WKST PP



ABMESSUNG	€/ ST
16 mm	3,75
20 mm	4,35
25 mm	5,60
32 mm	7,15
40 mm	12,90
50 mm	16,70
63 mm	24,00
75 mm	41,80
90 mm	60,40
110 mm	104,00

**T - STÜCK / REDU**

3 x Rohr  
NR. PP - TR  
WKST PP



ABMESSUNG	€/ ST
20 x 16 x 20 mm	3,80
25 x 20 x 25 mm	4,95
32 x 25 x 32 mm	6,50
40 x 32 x 40 mm	11,90
50 x 40 x 50 mm	15,30
63 x 50 x 63 mm	21,50
75 x 63 x 75 mm	37,70
90 x 75 x 90 mm	53,60
110 x 90 x 110 mm	89,70

**GERADE - REDU**

2 x Rohr  
NR. PP - GR  
WKST PP



ABMESSUNG	€/ ST
20 x 16 mm	3,75
25 x 16 mm	3,95
25 x 20 mm	3,95
32 x 20 mm	4,95
32 x 25 mm	4,95
40 x 25 mm	8,75
40 x 32 mm	8,75
50 x 32 mm	13,10
50 x 40 mm	13,10
63 x 32 mm	18,30
63 x 40 mm	18,30
63 x 50 mm	18,30
75 x 63 mm	28,50
90 x 63 mm	43,10
90 x 75 mm	43,10
110 x 90 mm	74,80

Kupplungen mit Innengewinde  
haben ab Grösse 1 1/4"  
einen Verstärkungsring

**T - STÜCK / IG**

2xRohr, 1xIG  
NR. PP - TIG  
WKST PP



ABMESSUNG	€/ ST
16 mm x 1/2"	3,00
16 mm x 3/4"	3,00
20 mm x 1/2"	3,75
20 mm x 3/4"	3,75
25 mm x 1/2"	4,70
25 mm x 3/4"	4,70
25 mm x 1"	4,70
32 mm x 1/2"	6,55
32 mm x 3/4"	6,55
32 mm x 1"	6,55
40 mm x 3/4"	28,90
40 mm x 1"	12,50
40 mm x 1 1/4"	12,50
40 mm x 1 1/2"	12,50
50 mm x 1 1/2"	15,70
50 mm x 2"	15,70
63 mm x 2"	21,10
63 mm x 2 1/2"	21,10
75 mm x 2"	33,00
75 mm x 2 1/2"	33,00
90 mm x 3"	60,50
110 mm x 4"	85,70

**T - STÜCK / AG**

2 x Rohr, 1 x AG  
NR. PP - TAG  
WKST PP



ABMESSUNG	€/ ST
16 mm x 1/2"	3,60
16 mm x 3/4"	3,60
20 mm x 1/2"	3,80
20 mm x 3/4"	3,80
20 mm x 1"	3,80
25 mm x 1/2"	4,70
25 mm x 3/4"	4,70
25 mm x 1"	4,70
32 mm x 1/2"	6,10
32 mm x 3/4"	6,10
32 mm x 1"	6,10
40 mm x 1"	10,60
40 mm x 1 1/4"	10,60
40 mm x 1 1/2"	10,60
50 mm x 1 1/2"	14,60
50 mm x 2"	14,60
63 mm x 2"	19,50
75 mm x 2 1/2"	41,00
90 mm x 3"	62,60
110 mm x 4"	85,70

**90° WINKEL**

2 x Rohr  
NR. PP - W90  
WKST PP



ABMESSUNG	€/ ST
16 mm	2,90
20 mm	3,35
25 mm	4,15
32 mm	5,00
40 mm	9,15
50 mm	12,20
63 mm	15,80
75 mm	29,40
90 mm	37,70
110 mm	73,40

**90° WINKEL - IG**

Rohr x IG  
NR. PP - WI  
WKST PP



ABMESSUNG	€/ ST
20 mm x 1/2"	2,65
20 mm x 3/4"	2,65
25 mm x 1/2"	3,35
25 mm x 3/4"	3,35
25 mm x 1"	3,35
32 mm x 1/2"	4,60
32 mm x 3/4"	3,95
32 mm x 1"	3,95
32 mm x 1 1/4"	6,55
40 mm x 3/4"	23,80
40 mm x 1 1/4"	7,45
40 mm x 1 1/2"	7,45
50 mm x 1 1/2"	10,40
50 mm x 2"	10,40
63 mm x 2"	14,80
75 mm x 2"	85,70
75 mm x 2 1/2"	23,20
90 mm x 3"	39,60
110 mm x 4"	57,30

**90° WINKEL - AG**

Rohr x AG  
NR. PP - WA  
WKST PP



ABMESSUNG	€/ ST
16 mm x 1/2"	2,30
20 mm x 1/2"	2,30
20 mm x 3/4"	2,30
25 mm x 1/2"	3,10
25 mm x 3/4"	3,10
25 mm x 1"	3,10
32 mm x 3/4"	3,35
32 mm x 1"	3,35
32 mm x 1 1/4"	7,45
40 mm x 1 1/4"	5,70
40 mm x 1 1/2"	5,70
50 mm x 1 1/2"	7,90
50 mm x 2"	7,90
63 mm x 2"	10,60
63 mm x 2 1/2"	10,60
75 mm x 2"	70,20
75 mm x 2 1/2"	26,80
75 mm x 3"	20,90
90 mm x 3"	27,60
110 mm x 4"	51,30

**ENDKAPPE**

1 x Rohr  
NR. PP - E  
WKST PP



ABMESSUNG	€/ ST
16 mm	1,85
20 mm	2,15
25 mm	2,65
32 mm	3,30
40 mm	5,40
50 mm	7,55
63 mm	10,40
75 mm	24,50
90 mm	28,00
110 mm	45,00

Zulassungen unserer  
PE - Verschraubungen:  
DVGW / KIWA / WRAS

Druckangaben bei 20° Celsius:  
16 - 63 mm PN 16  
75 - 110 mm PN 12,5

**DICHRINGE**

O-Ring für PE  
NR. PP - O  
aus NBR



ABMESSUNG	€/ ST
16 mm	0,34
20 mm	0,36
25 mm	0,42
32 mm	0,42
40 mm	0,85
50 mm	1,45
63 mm	2,10
75 mm	2,65
90 mm	3,65
110 mm	4,70

Mindestmenge 10 St. / Grösse,  
5 St. bei Grösse 110

**ZUBEHÖR**

▶ folgende Artikel  
stehen ebenfalls  
zur Verfügung

**TYP**

Kupplung/Flansch DN 50 x 63	
DN 65 x 75	
DN 80 x 90	
DN 100 x 110	
Wandscheibe mit Winkel	
20 mm x 1/2" IG	
25 mm x 3/4" IG	
Grip - Ringe, Gr.	
20 - 25 - 32	
40 - 50 - 63	
aus Edelstahl	

Bitte fragen Sie an!



Qualität

# ANBOHRSCHELLEN

## PE - DRUCKROHRE • REGNER

Konditionen gemäss Katalog 2018 / 2019  
oder wie vereinbart  
oder auf Anfrage!

### ANBOHRSCHELLEN



- Schelle x Innengewinde
- Werkstoff Polypropylen ( PP )
- Betriebsdruck 10 bar
- Farbe schwarz
- Dichtung NBR
- Bolzen aus Stahl
- TYP - ABS - IG

ABMESSUNG	Edelstahl-	PREISE
Grösse x Gewinde	Ring *	€/ Stück

20 mm x 1/2"	ohne	3,01
25 mm x 1/2"	ohne	3,01
25 mm x 3/4"	ohne	3,01
32 mm x 1/2"	ohne	2,79
32 mm x 3/4"	ohne	2,79
32 mm x 1"	ohne	3,82
40 mm x 1/2"	ohne	3,17
40 mm x 3/4"	ohne	3,17
40 mm x 1"	ohne	3,17
50 mm x 1/2"	ohne	4,97
50 mm x 3/4"	ohne	4,97
50 mm x 1"	ohne	4,97
50 mm x 1 1/4"	mit	5,53
63 mm x 1/2"	ohne	7,42
63 mm x 3/4"	ohne	7,42
63 mm x 1"	ohne	7,42
63 mm x 1 1/4"	mit	7,42
63 mm x 1 1/2"	mit	7,42
75 mm x 1/2"	ohne	9,22
75 mm x 3/4"	ohne	9,22
75 mm x 1"	ohne	9,22
75 mm x 1 1/4"	mit	9,22
75 mm x 1 1/2"	mit	9,22
75 mm x 2"	mit	9,22
90 mm x 1/2"	ohne	10,44
90 mm x 3/4"	ohne	10,44
90 mm x 1"	ohne	10,44
90 mm x 1 1/4"	mit	10,44
90 mm x 1 1/2"	mit	10,44
90 mm x 2"	mit	10,44
110 mm x 1/2"	ohne	12,73
110 mm x 3/4"	ohne	12,73
110 mm x 1"	ohne	12,73
110 mm x 1 1/4"	mit	12,73
110 mm x 1 1/2"	mit	12,73
110 mm x 2"	mit	12,73
110 mm x 2 1/2"	mit	15,20
110 mm x 3"	mit	12,73

\* mit oder ohne Edelstahlring!

Weitere Anbohrschellen  
bis 315 mm  
auf Anfrage!

Nachstehend geben wir Ihnen eine Übersicht über unser Lieferprogramm in PE - Druckrohren. Bitte fragen Sie diese Artikel mengenbezogen an. Sie erhalten kurzfristig von uns ein Angebot - da die unterschiedlichen Versandkosten individuell ermittelt werden müssen - auf „FREI HAUS“ Basis mit Lieferzeitangabe.

**NEU**

### DRUCKROHR - PE 80

- PE - Druckrohr
- WKST PE 80
- Klasse SDR 17
- BD 8 bar
- Farbe schwarz
- SDR 17- 80



TYP	Abmessung	Rolle	PREISE
DN	in mm	in mtr	€/ Stück
25	25 x 2,0	100	Anfr.
32	32 x 2,0	100	Anfr.
40	40 x 2,4	100	Anfr.
50	50 x 3,0	100	Anfr.
63	63 x 3,8	100	Anfr.
75	75 x 4,5	100	Anfr.
90	90 x 5,4	100	Anfr.
110	110 x 6,6	100	Anfr.

Nur Originalrollen - keine Zuschnitte!

### DRUCKROHR - PE 100-10

- PE - Druckrohr
- WKST PE 100
- Klasse SDR 17
- BD 10 bar
- Farbe schwarz
- SDR 17- 100-10



TYP	Abmessung	Rolle	PREISE
DN	in mm	in mtr	€/ Stück
32	32 x 2,0	50	Anfr.
32	32 x 2,0	100	Anfr.
40	40 x 2,4	50	Anfr.
40	40 x 2,4	100	Anfr.
50	50 x 3,0	50	Anfr.
50	50 x 3,0	100	Anfr.
63	63 x 3,8	50	Anfr.
63	63 x 3,8	100	Anfr.
90	90 x 5,4	50	Anfr.
90	90 x 5,4	100	Anfr.

Nur Originalrollen - keine Zuschnitte!

### DRUCKROHR - PE 100-16

- PE - Druckrohr
- WKST PE 100
- Klasse SDR 11
- BD 16 bar
- Farbe blau
- DIN 8074 / 8075
- SDR 11 - 100-16



TYP	Abmessung	Rolle	PREISE
DN	in mm	in mtr	€/ Stück
20	20 x 2,0	100	Anfr.
25	25 x 2,3	100	Anfr.
32	32 x 3,0	100	Anfr.
40	40 x 3,7	100	Anfr.
50	50 x 4,6	100	Anfr.
63	63 x 5,8	100	Anfr.
75	75 x 6,8	100	Anfr.
90	90 x 8,2	100	Anfr.
110	110 x 10,0	100	Anfr.

Nur Originalrollen - keine Zuschnitte!

### PE - DRUCKROHR 10-L6

- PE - Druckrohr
- gestreckte Längen
- WKST PE 100
- Klasse SDR 17
- BD 10 bar
- Farbe schwarz/blau
- DIN 8074 / 8075
- SDR 17-100-10-L6

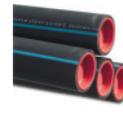


TYP	Abmessung	Länge	PREISE
DN	in mm	in mtr	€/ Stück
32	32 x 2,0	6	Anfr.
40	40 x 2,4	6	Anfr.
50	50 x 3,0	6	Anfr.
63	63 x 3,8	6	Anfr.
75	75 x 4,5	6	Anfr.
90	90 x 5,4	6	Anfr.
110	110 x 6,6	6	Anfr.
125	125 x 7,4	6	Anfr.
140	140 x 8,3	6	Anfr.
160	160 x 9,5	6	Anfr.
200	200 x 11,9	6	Anfr.
225	225 x 13,4	6	Anfr.
250	250 x 14,8	6	Anfr.
315	315 x 18,7	6	Anfr.

DVGW - Zulassung!

### PE - DRUCKROHR 12-L6

- PE - Druckrohr
- gestreckte Längen
- WKST PE 80
- Klasse SDR 11
- BD 12,5 bar
- Farbe schwarz/blau
- DIN 8074 / 8075
- SDR 11-80-12,5-L6



TYP	Abmessung	Länge	PREISE
DN	in mm	in mtr	€/ Stück
20	20 x 2,0	6	Anfr.
25	25 x 2,3	6	Anfr.
32	32 x 3,0	6	Anfr.
40	40 x 3,7	6	Anfr.
50	50 x 4,6	6	Anfr.
63	63 x 5,8	6	Anfr.
75	75 x 6,9	6	Anfr.
90	90 x 8,2	6	Anfr.
110	110 x 10,0	6	Anfr.

DVGW - Zulassung!

### PE - DRUCKROHR 16-L6

- PE - Druckrohr
- gestreckte Längen
- WKST PE 100
- Klasse SDR 11
- BD 16 bar
- Farbe schwarz
- SDR 11-100-16-L6



TYP	Abmessung	Länge	PREISE
DN	in mm	in mtr	€/ Stück
20	20 x 2,0	6	Anfr.
25	25 x 2,3	6	Anfr.
32	32 x 3,0	6	Anfr.
40	40 x 3,7	6	Anfr.
50	50 x 4,6	6	Anfr.
63	63 x 5,8	6	Anfr.
75	75 x 6,9	6	Anfr.
90	90 x 8,2	6	Anfr.
110	110 x 10,0	6	Anfr.
125	125 x 11,4	6	Anfr.

Keine DVGW - Zulassung!

### REGNER



- Vollkreisregner -

Beispielabbildung!

### ◀ Wir liefern auch... ▶

#### Regner und Zubehör

Bitte geben Sie uns Ihre Einsatzbedingungen an.

zum Beispiel:

Voll- oder Teilkreisregner  
Druck

zu beregnende Fläche  
Werkstoff

Messing - Kunststoff - Alu

... wir beraten Sie gerne!

### REGNER - ZUBEHÖR



- Regnerstativ -

Beispielabbildung!

Alle techn. Angaben in dieser Liste sind aufgrund von Lieferwerksangaben erstellt, Änderungen sind jedoch jederzeit möglich!

# SCHLAUCHSCHELLEN IMPORTQUALITÄT

Konditionen gemäss Katalog 2018 / 2019  
oder wie vereinbart  
oder auf Anfrage !

## MEGA - STANDARD

### VERZINKT



- Schneckengewindeschelle
- Stahl verzinkt
- mit Sechskant / Schlitzschraube
- Bandbreiten 9 + 12 mm
- Typ W 1 - MEGA - Standard
- Fernostware
- in ansprechender Qualität
- **Mindestabnahmemenge:**  
1 Verpackungseinheit ( VPE ) je Abmessung



## Breite 9 mm - verzinkt

TYP	Spannbereich in mm	VPE Stück	PREIS €/ ST
MEGA 9 VZ			
8	8 - 12	100	0,15
10	10 - 16	100	0,15
12	12 - 20	100	0,17
16	16 - 27	100	0,17
20	20 - 32	100	0,17
25	25 - 40	100	0,18
35	35 - 50	100	0,21

Lieferzeit: aus Vorrat, bzw. kurzfristig!

## Breite 12 mm - verzinkt

TYP	Spannbereich in mm	VPE Stück	PREIS €/ ST
MEGA 12 VZ			
8	8 - 12	100	0,17
10	10 - 16	100	0,17
12	12 - 20	100	0,18
16	16 - 27	100	0,18
20	20 - 32	100	0,21
25	25 - 40	100	0,23
32	32 - 50	100	0,26
40	40 - 60	100	0,27
50	50 - 70	100	0,32
60	60 - 80	100	0,33
70	70 - 90	100	0,33
80	80 - 100	100	0,38
90	90 - 110	50	0,41
110	110 - 130	50	0,47

Lieferzeit: aus Vorrat, bzw. kurzfristig!

## MEGA - STANDARD

### EDELSTAHL



- Schneckengewindeschelle
- komplett aus Edelstahl
- mit Sechskant / Schlitzschraube
- Bandbreiten 9 + 12 mm
- Typ W 4 - MEGA - Standard
- Fernostware
- in ansprechender Qualität
- **Mindestabnahmemenge:**  
1 Verpackungseinheit ( VPE ) je Abmessung



## Breite 9 mm - Edelstahl

TYP	Spannbereich in mm	VPE Stück	PREIS €/ ST
MEGA 9 VA			
8	8 - 12	100	0,35
10	10 - 16	100	0,35
12	12 - 20	100	0,41
16	16 - 27	100	0,41
20	20 - 32	100	0,48
25	25 - 40	100	0,51
35	35 - 50	100	0,53
40	40 - 60	100	0,63
50	50 - 70	100	0,66
60	60 - 80	100	0,66

Lieferzeit: aus Vorrat, bzw. kurzfristig!

## Breite 12 mm - Edelstahl

TYP	Spannbereich in mm	VPE Stück	PREIS €/ ST
MEGA 12 VA			
8	8 - 12	100	0,47
10	10 - 16	100	0,47
12	12 - 20	100	0,47
16	16 - 27	100	0,63
20	20 - 32	100	0,66
25	25 - 40	100	0,69
30	30 - 45	100	0,80
35	35 - 50	100	0,86
40	40 - 60	100	0,96
50	50 - 70	100	0,99
60	60 - 80	50	1,02
70	70 - 90	50	1,10
80	80 - 100	50	1,13
90	90 - 110	50	1,16
110	110 - 130	50	1,22
140	140 - 160	50	1,49

Lieferzeit: aus Vorrat, bzw. kurzfristig!

## MEGA - INDUSTRIE

### VERZINKT



**NEU**

- Schneckengewindeschelle
- Stahl verzinkt
- mit Sechskant / Schlitzschraube
- Bandbreiten 9 + 12 mm
- Typ W 1 - MEGA - Industrie
- Fernostware
- in verbesserter Ausführung
- **Mindestabnahmemenge:**  
1 Verpackungseinheit ( VPE ) je Abmessung



## Breite 9 mm - verzinkt

TYP	Spannbereich in mm	VPE Stück	PREIS €/ ST
MEGA 9 IN			
8	8 - 12	100	0,18
10	10 - 16	100	0,18
12	12 - 22	100	0,21
16	16 - 25	100	0,21
20	20 - 32	100	0,21
25	25 - 40	100	0,21
35	32 - 50	100	0,26

Lieferzeit: kurzfristig!

## Breite 12 mm - verzinkt

TYP	Spannbereich in mm	VPE Stück	PREIS €/ ST
MEGA 12 IN			
16	16 - 25	100	0,23
20	20 - 32	100	0,26
25	25 - 40	100	0,26
32	32 - 50	100	0,27
40	40 - 60	100	0,32
50	50 - 70	100	0,33
60	60 - 80	100	0,36
70	70 - 90	100	0,38
80	80 - 100	100	0,39
90	90 - 110	50	0,53
110	110 - 130	50	0,56
130	130 - 160	50	0,89
150	150 - 180	50	0,96
170	170 - 200	50	0,99
190	190 - 220	50	1,14

Lieferzeit: kurzfristig!

Auf die Mega - Schellen  
dieser Seite erhalten Sie

**10 %MENGENRABATT**

ab einem Nettobestellwert von € 125,00

### MONTAGEHILFE

Flexibler Schraubendreher  
für die Montage  
von Schlauchschellen  
WKST: Stahl / Kunststoff

€ 24,75 / Stück netto



**NEU**



**NEU**

### SICHERUNGSEIL

Stahl, verzinkt, für Schlauch  
1/2" - 1 1/4" Zugkraft 500 kg  
€ 5,00 / Stück netto

1 1/2" - 3" Zugkraft 1400 kg  
€ 10,00 / Stück netto

# JUBILEE - TOP SCHLAUCHSCHELLEN

- ➔ 2-Ohr – Schellen aus Stahl, verzinkt oder Edelstahl
- ➔ Klemmschalen aus ALU oder Edelstahl

Konditionen gemäss Katalog 2018 / 2019  
oder wie vereinbart  
oder auf Anfrage !

### JUBILEE - TOP / VZ



- Schneckengewindeschelle
- mit SK-Schraube, SW 7
- nach DIN 3017, VPE = 10 St.

TYP	←	→	BREITE	PREISE
	mm	mm	mm	€/ Stück
000	9,5 - 12		9,9	0,53
M00	11 - 16		9,9	0,54
00	13 - 20		9,9	0,54
0	16 - 22	13		0,69
0X	18 - 25	13		0,71
1A	22 - 30	13		0,75
1	25 - 35	13		0,78
1X	30 - 40	13		0,81
1M	32 - 45	13		0,83
2A	35 - 50	13		0,86
2	40 - 55	13		0,89
2X	45 - 60	13		0,94
3	55 - 70	13		1,03
3X	60 - 80	13		1,10
4	70 - 90	13		1,14
4X	85 - 100	13		1,22
5	90 - 120	13		1,39
6	110 - 140	13		1,49
6X	120 - 150	13		1,54
7	135 - 165	13		1,65
7.5	158 - 190	13		2,03
8.5	184 - 216	13		2,22
9.5	210 - 242	13		2,43
10.5	235 - 267	13		2,59
11.5	260 - 292	13		2,82
12.5	286 - 318	13		3,05

Mindestabnahme:  
1 Verpackungseinheit ( VPE )  
( je Abmessung )

**VERZINKT**

### JUBILEE - TOP / V2A



- Schneckengewindeschelle
- mit SK-Schraube, SW 7
- nach DIN 3017, VPE = 10 St.

TYP	←	→	BREITE	PREISE
	mm	mm	mm	€/ Stück
000	9,5 - 12		9,9	1,93
M00	11 - 16		9,9	1,94
00	13 - 20		9,9	1,95
0	16 - 22	13		2,37
0X	18 - 25	13		2,43
1A	22 - 30	13		2,62
1	25 - 35	13		2,70
1X	30 - 40	13		2,77
1M	32 - 45	13		2,89
2A	35 - 50	13		3,08
2	40 - 55	13		3,24
2X	45 - 60	13		3,39
3	55 - 70	13		3,61
3X	60 - 80	13		3,83
4	70 - 90	13		4,03
4X	85 - 100	13		4,25
5	90 - 120	13		4,62
6	110 - 140	13		4,96
6X	120 - 150	13		5,27
7	135 - 165	13		5,60
7.5	158 - 190	13		6,19
8.5	184 - 216	13		7,02
9.5	210 - 242	13		7,97
10.5	235 - 267	13		8,66
11.5	260 - 292	13		9,22
12.5	286 - 318	13		9,67

Mindestabnahme:  
1 Verpackungseinheit ( VPE )  
( je Abmessung )

**EDELSTAHL 304**

### JUBILEE - TOP / V4A



- Schneckengewindeschelle
- mit SK-Schraube, SW 7
- nach DIN 3017, VPE = 10 St.

TYP	←	→	BREITE	PREISE
	mm	mm	mm	€/ Stück
000	9,5 - 12		9,9	2,76
M00	11 - 16		9,9	2,78
00	13 - 20		9,9	2,80
0	16 - 22	13		3,39
0X	18 - 25	13		3,48
1A	22 - 30	13		3,75
1	25 - 35	13		3,86
1X	30 - 40	13		3,97
1M	32 - 45	13		4,13
2A	35 - 50	13		4,41
2	40 - 55	13		4,65
2X	45 - 60	13		4,85
3	55 - 70	13		5,17
3X	60 - 80	13		5,49
4	70 - 90	13		5,77
4X	85 - 100	13		6,08
5	90 - 120	13		6,61
6	110 - 140	13		7,08
6X	120 - 150	13		7,55
7	135 - 165	13		8,01
7.5	158 - 190	13		8,84
8.5	184 - 216	13		10,05
9.5	210 - 242	13		11,40
10.5	235 - 267	13		12,45
11.5	260 - 292	13		13,19
12.5	286 - 318	13		13,85

Keine Lagerware  
Lieferzeit bitte anfragen!  
Mindestmenge 2 VPE

**EDELSTAHL 316**

### JUBILEE - light



- Schneckengewindeschelle
- mit SK-Schraube, SW 7
- leichte Reihe, VPE = 20 St.

TYP	←	→	BREITE	PREISE
LR-	mm	mm	mm	€/ Stück
022	12 - 22		9,9	0,66
027	16 - 27		9,9	0,54
032	22 - 32		9,9	0,55
040	25 - 40		9,9	0,60
045	30 - 45		9,9	0,75
050	32 - 50		9,9	0,62
060	40 - 60		9,9	0,66
070	50 - 70		9,9	0,70
080	60 - 80		9,9	0,75
090	70 - 90		9,9	0,79
100	80 - 100		9,9	0,85
110	90 - 110		9,9	0,92
120	100 - 120		9,9	0,96
130	110 - 130		9,9	1,02
140	120 - 140		9,9	1,09

Keine Lagerware, Lieferzeit auf Anfrage.  
Mindestabnahme: 20 Stück / je Abmessung,  
jedoch insgesamt 100 Stück!

**VERZINKT**

### 2 OHR / VERZINKT



- Stahlklemmen, die mit einer Kneifzange sehr leicht montiert werden können
- Mindestabnahme 1 VPE

TYP	←	→	VPE	PREISE
	mm	mm	Stück	€/ Stück
5	5 - 7		100	0,48
7	7 - 9		100	0,48
9	9 - 11		100	0,48
11	11 - 13		100	0,54
13	13 - 15		100	0,54
14	14 - 17		100	0,54
17	17 - 20		100	0,57
20	20 - 23		100	0,68
22	22 - 25		100	0,68
25	25 - 28		50	0,68
28	28 - 31		50	0,94
31	31 - 34		50	1,03
34	34 - 37		50	1,29
37	37 - 40		50	1,40
40	40 - 43		50	1,52
43	43 - 46		50	1,59

**VERZINKT**

Die Qualität aller Jubilee Schlauchschellen  
liegen weit über der geforderten  
DIN - Norm!

### 2 OHR / EDELSTAHL



- Edelstahlklemmen, die mit einer Kneifzange sehr leicht montiert werden können
- Mindestabnahme 1 VPE

TYP	←	→	VPE	PREISE
	mm	mm	Stück	€/ Stück
5	5 - 7		50	0,55
7	7 - 9		50	0,75
9	9 - 11		50	0,77
11	11 - 13		50	0,80
13	13 - 15		50	0,88
14	14 - 17		50	0,94
17	17 - 20		50	1,13
20	20 - 23		50	1,24
22	22 - 25		50	1,56

**EDELSTAHL**

### KLEMMSCHALEN / VA



- VA - Klemmschalen, 2-teilig
- für glatte Schlauchstutzen
- mit Inbusschrauben + Muttern
- Lieferung aus Vorrat

für Schlauch	←	→	PREISE
I - Ø x Wand	mm	mm	€/ Satz
25 x 6,0	36 - 39		15,84
32 x 6,0	43 - 46		16,43
38 x 6,5	50 - 53		19,95
50 x 8,0	63 - 67		30,16
63 x 8,0	78 - 82		51,62
75 x 8,0	88 - 93		55,84
100 x 8,0	114 - 119		133,73

**EDELSTAHL**

### KLEMMSCHALEN / ALU



- ALU - Klemmschalen, 2-teilig
- für glatte Schlauchstutzen
- mit Inbusschrauben + Muttern
- Lieferung aus Vorrat

für Schlauch	←	→	PREISE
I - Ø x Wand	mm	mm	€/ Satz
13 x 5,0	22 - 24		6,19
19 x 6,0	30 - 33		5,95
25 x 5,0	34 - 37		7,85
25 x 6,0	36 - 39		6,06
32 x 5,0	41 - 44		9,57
32 x 6,0	43 - 46		6,57
32 x 8,0	47 - 50		7,03
38 x 5,0	47 - 50		10,48
38 x 6,5	50 - 53		8,45
38 x 8,0	53 - 56		8,61
38 x 10,0	57 - 60		8,61
40 x 7,0	53 - 56		9,04
40 x 10,0	58 - 61		11,72
50 x 5,0	59 - 62		12,94
50 x 6,0	62 - 64		14,34
50 x 8,0	63 - 67		8,91
50 x 10,0	69 - 71		11,38
63 x 6,0	74 - 77		22,32
63 x 8,0	78 - 82		13,51
63 x 10,0	84 - 87		16,59
75 x 6,0	87 - 93		22,37
75 x 8,0	88 - 90		15,06
75 x 10,0	94 - 97		17,65
80 x 8,0	94 - 97		21,12
100 x 6,5	111 - 115		51,02
100 x 8,0	114 - 119		35,31
100 x 10,0	118 - 122		37,39
100 x 12,0	122 - 126		53,34
125 x 10,0	143 - 148		98,50
150 x 10,0	168 - 174		122,47
150 x 13,0	174 - 180		122,01
200 x 12,0	222 - 229		387,45

**ALUMINIUM!**

# BREITBANDSCHELLEN

Konditionen gemäss Katalog 2018 / 2019  
oder wie vereinbart  
oder auf Anfrage !

## SUPER - BREITBAND



- SUPER - Breitbandschelle
- einteiliges nicht gehärtetes Stahlband mit gebördelten Kanten
- mit Stahlbolzen und Sechskantmutter
- doppelt verzinkt

TYP	←	→	BREITE	PREISE
	mm		mm	€/Stück
26	26 - 28		18	1,09
29	29 - 31		20	1,11
32	32 - 35		20	1,14
36	36 - 39		20	1,19
40	40 - 43		20	1,44
44	44 - 47		22	1,44
48	48 - 51		22	1,48
52	52 - 55		22	1,57
56	56 - 59		22	1,57
60	60 - 63		22	1,59
64	64 - 67		22	1,63
68	68 - 73		24	2,11
74	74 - 79		24	2,13
80	80 - 85		24	2,20
86	86 - 91		24	2,28
92	92 - 97		24	2,28
98	98 - 103		24	2,29
104	104 - 112		24	2,77
113	113 - 121		24	2,83
122	122 - 130		24	2,95
131	131 - 139		26	3,54
140	140 - 148		26	3,57
149	149 - 161		26	3,80
162	162 - 174		26	3,93
175	175 - 187		26	4,03
188	188 - 200		26	4,53
201	201 - 213		26	4,57
214	214 - 226		26	4,60
227	227 - 239		26	4,70
240	240 - 252		26	4,80

VERZINKT

## MIKALOR / SUPRA



- MIKALOR - Breitbandschelle
- mit aufklappbarem Brückenstück
- gebördeltes Stahlband und Gehäuse in Edelstahl
- Schraube verzinkter Stahl
- TOP Preis/Leistungsverhältnis

TYP	←	→	BREITE	PREISE
	mm		mm	€/Stück
17	17 - 19		18	1,26
19	19 - 21		18	1,28
21	21 - 23		18	1,29
23	23 - 25		18	1,30
25	25 - 27		18	1,30
27	27 - 29		18	1,31
29	29 - 31		20	1,55
31	31 - 34		20	1,57
34	34 - 37		20	1,67
37	37 - 40		20	1,66
40	40 - 43		20	1,70
43	43 - 47		20	2,44
47	47 - 51		20	2,45
51	51 - 55		20	2,54
55	55 - 59		20	2,56
59	59 - 63		20	2,63
63	63 - 68		20	2,75
68	68 - 73		25	3,08
73	73 - 79		25	3,14
79	79 - 85		25	3,21
85	85 - 91		25	3,31
91	91 - 97		25	3,38
97	97 - 104		25	3,46
104	104 - 112		25	3,92
112	112 - 121		25	3,99
121	121 - 130		25	4,06
130	130 - 140		28	5,46
140	140 - 150		28	5,63
150	150 - 162		28	5,82
162	162 - 174		28	5,89
174	174 - 187		28	5,97
187	187 - 200		28	6,19
200	200 - 213		28	6,32
213	213 - 226		28	6,43
226	226 - 239		28	6,57
239	239 - 252		28	6,68
252	252 - 265		28	9,12
265	265 - 278		28	9,68
278	278 - 291		28	10,25
291	291 - 304		28	10,87
304	304 - 317		28	11,52
317	317 - 330		28	12,28
330	330 - 343		28	13,08
343	343 - 356		28	13,98
356	356 - 369		28	14,97
369	369 - 382		28	16,01
382	382 - 395		28	17,14
395	395 - 408		28	18,33

EDELSTAHL / Schraube verzinkt

## PA-RI / 10 - VZ



- PA-RI - Rundbolzenschelle
- 1-teilig
- Stahlband, Breite 20 x 1 mm
- Inbusschraube M 6 x 45
- Stahlgüte 8.8 G.
- verzinkte Ausführung
- TOP - Qualität

TYP	←	→	BREITE	PREISE
10 -	mm		mm	€/Stück
35	31 - 35		20	3,17
40	35 - 40		20	3,17
45	40 - 45		20	3,17
50	44 - 50		20	3,17
55	49 - 55		20	3,23
58	53 - 59		20	3,23
60	54 - 60		20	3,23
65	59 - 65		20	3,36
70	64 - 70		20	3,36
75	69 - 75		20	3,46
80	74 - 80		20	3,46
85	79 - 85		20	3,68
90	84 - 90		20	3,68
95	89 - 95		20	3,87
100	94 - 100		20	3,87
105	99 - 105		20	3,94
110	104 - 110		20	3,94
115	109 - 115		20	4,05
125	119 - 125		20	4,17
145	140 - 147		20	4,82
155	150 - 157		20	4,97

VERZINKT

## PA-RI / 20 - VZ



- PA-RI - Rundbolzenschelle
- 2-teilig
- Stahlband, Breite 20 x 1 mm
- Inbusschraube M 6 x 45
- Stahlgüte 8.8 G.
- verzinkte Ausführung
- TOP - Qualität

TYP	←	→	BREITE	PREISE
20 -	mm		mm	€/Stück
70	60 - 70		20	6,95
75	65 - 75		20	7,12
80	70 - 80		20	7,12
85	75 - 85		20	7,12
90	80 - 90		20	7,12
95	85 - 95		20	7,12
100	90 - 100		20	7,32
105	95 - 105		20	7,32
110	100 - 110		20	7,60
115	105 - 115		20	7,50
120	110 - 120		20	7,73
125	115 - 125		20	7,73
130	120 - 130		20	7,98
135	125 - 135		20	7,98
140	130 - 140		20	8,33
145	135 - 145		20	8,33
150	140 - 150		20	8,80
155	145 - 155		20	8,80
160	150 - 160		20	9,21
165	155 - 165		20	9,21
175	165 - 175		20	9,43

VERZINKT

# BREITBANDSCHELLEN

- ➔ **Temperguss - Schellen**
- ➔ **Band-iT - Schlauchbindesystem**

Konditionen gemäss Katalog 2018 / 2019  
oder wie vereinbart  
oder auf Anfrage !

**PA-RI / 30 - VZ**



- PA-RI - Rundbolzenschelle
- **2-teilig**
- Stahlband, **Breite 25 x 1 mm**
- Inbusschraube M 8 x 60  
Stahlgüte 8.8 G.
- verzinkte Ausführung
- TOP - Qualität

TYP	←	→	BREITE	PREISE
30 -	mm	mm	mm	€ / Stück
95	85 - 95	25	25	8,76
100	90 - 100	25	25	8,76
105	95 - 105	25	25	8,76
110	100 - 110	25	25	8,76
115	105 - 115	25	25	8,76
120	110 - 120	25	25	8,94
125	115 - 125	25	25	8,94
130	120 - 130	25	25	9,08
135	125 - 135	25	25	9,08
140	130 - 140	25	25	9,26
145	135 - 145	25	25	9,26
150	140 - 150	25	25	9,47
155	145 - 155	25	25	9,47
160	150 - 165	25	25	9,69
165	155 - 170	25	25	9,69
170	160 - 175	25	25	9,96
175	165 - 180	25	25	9,96
180	170 - 185	25	25	10,35
190	180 - 195	25	25	10,47
200	190 - 205	25	25	10,88
210	200 - 215	25	25	11,74
220	210 - 225	25	25	12,01
230	220 - 235	25	25	12,35
240	230 - 245	25	25	12,48
250	240 - 255	25	25	12,92
260	250 - 265	25	25	13,19
270	260 - 275	25	25	13,62
280	270 - 285	25	25	14,32
290	280 - 295	25	25	14,44
300	290 - 305	25	25	14,92
310	300 - 315	25	25	15,13
320	310 - 325	25	25	15,46

**VERZINKT**

**PA-RI / 40 - VA**



- PA-RI - Rundbolzenschelle
- **1-teilig**
- Band, **Breite 20 x 1 mm**
- Inbusschraube M 6 x 45  
aus Edelstahl 1.4301
- Band aus Edelstahl 1.4301
- TOP - Qualität

TYP	←	→	BREITE	PREISE
40 -	mm	mm	mm	€ / Stück
33	28 - 34	20	20	10,98
35	30 - 36	20	20	10,99
40	35 - 41	20	20	10,99
45	40 - 46	20	20	10,99
50	45 - 51	20	20	10,99
55	50 - 56	20	20	11,74
60	55 - 61	20	20	11,74
65	60 - 66	20	20	12,60
70	65 - 72	20	20	12,60
75	70 - 77	20	20	13,09
80	75 - 82	20	20	13,09
85	80 - 87	20	20	13,58
90	85 - 92	20	20	13,58
95	90 - 97	20	20	13,99
100	95 - 102	20	20	14,85
110	105 - 112	20	20	14,85
120	115 - 122	20	20	15,34
130	125 - 132	20	20	16,23
135	130 - 137	20	20	16,23
140	135 - 142	20	20	16,23
150	145 - 152	20	20	16,23
160	155 - 162	20	20	16,71
170	165 - 172	20	20	16,71
180	175 - 182	20	20	17,12
190	185 - 192	20	20	17,35
200	195 - 203	20	20	17,35

**EDELSTAHL / V2A**

**PA-RI / 50 - VA**



- PA-RI - Rundbolzenschelle
- **2-teilig**
- Band, **Breite 20 x 1 mm**
- Inbusschraube M 6 x 45  
aus Edelstahl 1.4301
- Band aus Edelstahl 1.4301
- TOP - Qualität

TYP	←	→	BREITE	PREISE
50 -	mm	mm	mm	€ / Stück
50	42 - 54	20	20	14,72
55	47 - 57	20	20	14,72
60	52 - 64	20	20	14,72
65	57 - 69	20	20	15,85
70	62 - 74	20	20	15,85
75	67 - 79	20	20	17,46
80	72 - 84	20	20	18,59
85	77 - 89	20	20	18,59
90	82 - 94	20	20	18,59
95	87 - 99	20	20	19,10
100	92 - 104	20	20	19,10
110	102 - 114	20	20	19,96
115	107 - 119	20	20	20,84
120	112 - 124	20	20	20,84
130	122 - 134	20	20	21,70
140	132 - 144	20	20	22,56
150	142 - 154	20	20	23,46
160	152 - 164	20	20	24,07
170	162 - 174	20	20	24,58
175	167 - 179	20	20	25,83
180	172 - 184	20	20	25,96
190	182 - 194	20	20	26,07
200	192 - 204	20	20	26,56
225	217 - 229	20	20	29,29
270	262 - 274	20	20	30,31

**EDELSTAHL / V2A**

**TEMPERGUSS**



- Schlauchklemmen  
**2-teilig**
- nach DIN 20039 A
- aus Temperguss  
mit losen Zungen
- verzinkte Ausführung
- speziell für Pressluftschläuche

TYP	←	→	PREISE
	mm		€ / Stück
20	20 - 29		3,17
28	28 - 34		3,21
32	32 - 40		4,15
39	39 - 49		5,77
48	48 - 60		6,73
60	60 - 76		8,96
77	77 - 94		13,35
94	94 - 115		16,72
113	113 - 127		24,99

**VERZINKT**

# Band-iT - SCHLAUCHBINDESYSYSTEM

**EINBINDEGERÄT**



>>> SPANNWERKZEUG <<<

**SPANNWERKZEUG**

- für Band-iT - Programm

TYP	PREIS
	€ / Stück
EBG 1	187,26

Für Stahlbandbreite von 1/4" bis 3/4"

**BAND**

- aus Edelstahl

BREITE		LÄNGE		PREISE
Zoll	mm	mtr		€ / Rolle
1/4"	6	30,5		34,82
3/8"	9	30,5		42,81
1/2"	12	30,5		56,65
5/8"	16	30,5		73,76
3/4"	19	30,5		77,33

Verpackungseinheit 1 Rolle

**SCHLAUFEN**

- aus Edelstahl

FÜR BAND		PKG	PREISE
Zoll	mm	Stück	€ / PKG
1/4"	6	100	26,00
3/8"	9	100	30,00
1/2"	12	100	39,00
5/8"	16	100	51,00
3/4"	19	100	60,00

Verpackungseinheit 100 Stück

# ROHRSCHELLEN

Konditionen gemäss Katalog 2018 / 2019  
oder wie vereinbart  
oder auf Anfrage !

### ROHRSCHELLEN / VZ zweiteilig



- Schraubbohrschellen, 2-teilig
- mit Gummieinlage ( EPDM )
- mit Kombigewinde M8 / M10

TYP	Gewinde		PREISE €/ Stück
	mm	IG	
VZ 15	15 - 19	M8 / M10	0,91
VZ 20	20 - 25	M8 / M10	1,05
VZ 26	26 - 30	M8 / M10	1,05
VZ 32	32 - 36	M8 / M10	1,30
VZ 38	38 - 43	M8 / M10	1,45
VZ 47	47 - 51	M8 / M10	1,50
VZ 50	50 - 54	M8 / M10	1,95
VZ 60	60 - 64	M8 / M10	2,10
VZ 67	67 - 73	M8 / M10	2,40
VZ 75	75 - 80	M8 / M10	2,65
VZ 87	87 - 92	M8 / M10	3,00
VZ 99	99 - 105	M8 / M10	3,60
VZ108	108 - 114	M8 / M10	4,20
VZ125	125 - 130	M8 / M10	4,60
VZ133	133 - 141	M8 / M10	6,15
VZ159	159 - 166	M8 / M10	7,25
VZ193	193 - 200	M8 / M10	7,25
VZ200	200 - 220	M8 / M10	7,80

Geringfügige Abweichungen im Spannungsbereich sind je nach Hersteller möglich!

**VERZINKT**

### ROHRSCHELLEN / VA zweiteilig



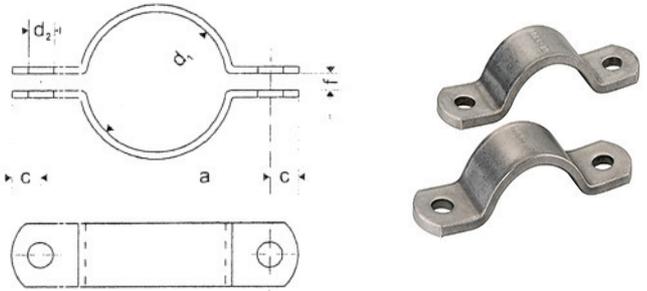
- Schraubbohrschellen, 2-teilig
- mit Gummieinlage ( EPDM )
- ab VA26 mit Gewinde M8/M10

TYP	Gewinde		PREISE €/ Stück
	mm	IG	
VA 11	12 - 16	M 8	5,20
VA 15	15 - 19	M 8	5,25
VA 20	20 - 23	M 8	5,80
VA 26	26 - 28	M8 / M10	5,95
VA 32	32 - 35	M8 / M10	6,50
VA 40	40 - 43	M8 / M10	7,00
VA 44	44 - 49	M8 / M10	7,70
VA 50	50 - 56	M8 / M10	8,00
VA 57	57 - 61	M8 / M10	10,50
VA 63	63 - 67	M8 / M10	11,40
VA 70	70 - 73	M8 / M10	11,80
VA 74	74 - 80	M8 / M10	11,90
VA 81	81 - 86	M8 / M10	12,00
VA 87	87 - 92	M8 / M10	13,40
VA 95	95 - 103	M8 / M10	16,60
VA102	102 - 116	M8 / M10	17,90
VA121	121 - 127	M8 / M10	22,50
VA133	133 - 141	M8 / M10	24,10
VA159	159 - 168	M8 / M10	41,00
VA193	192 - 207	M8 / M10	41,80

Geringfügige Abweichungen im Spannungsbereich sind je nach Hersteller möglich!

**EDELSTAHL / V2A**

### EDELSTAHL - ROHRSCHELLEN DIN 3567



- Rohrscellen nach DIN 3567, Form A, **schwere Baureihe**
- Werkstoff 1.4301
- 2-teilig ( 1 Satz besteht aus 2 Halbschalen )
- Lieferung erfolgt ohne Schrauben

DN	d <sub>1</sub> mm	für Rohr	C mm	d <sub>2</sub> mm	Stahl mm	passende SK-Schrauben	PREISE €/ Satz
15	21,3	½"	15	11,5	30 x 5	M 10x30	8,56
20	26,9	¾"	15	11,5	30 x 5	M 10x30	9,12
25	33,7	1"	15	11,5	30 x 5	M 10x30	9,94
32	42,4	1 ¼"	15	11,5	30 x 5	M 10x30	11,07
40	48,3	1 ½"	15	11,5	30 x 5	M 10x30	13,50
50	60,3	2"	18	14	40 x 6	M 12x35	19,63
65	76,1	2 ½"	18	14	40 x 6	M 12x35	22,43
80	88,9	3"	18	14	40 x 6	M 12x35	23,55
100	114,3	4"	24	18	50 x 8	M 16x45	48,23
125	139,7	5"	24	18	50 x 8	M 16x45	61,14
150	168,3	6"	24	18	50 x 8	M 16x45	68,69
200	219,1	8"	24	18	50 x 8	M 16x45	82,72
250	273,0	12"	30	23	60 x 8	M 20x50	154,23

Rohrscellen NW 300 - 1000 auf Anfrage!

### ROHRSCHELLEN / VZ einteilig



- Gelenkrohrschelle, 1-teilig
- mit Gummieinlage ( EPDM )
- mit Kombigewinde M8 / M10

TYP	Gewinde		PREISE €/ Stück
	mm	IG	
GE 12	12 - 16	M8 / M10	0,86
GE 15	15 - 19	M8 / M10	0,91
GE 20	20 - 23	M8 / M10	0,91
GE 25	25 - 28	M8 / M10	1,05
GE 32	32 - 35	M8 / M10	1,30
GE 40	40 - 46	M8 / M10	1,55
GE 44	44 - 49	M8 / M10	1,75
GE 50	50 - 55	M8 / M10	1,95
GE 57	57 - 61	M8 / M10	2,10

Geringfügige Abweichungen im Spannungsbereich sind je nach Hersteller möglich!

**VERZINKT**

### STOCKSCHRAUBEN Edelstahl



- Stockschrauben
- Edelstahl
- passend zu Rohrscellen

TYP	Gewinde	Länge mm	PREISE €/ Stück
VA 8080	M 8	80	2,00
VA 8100	M 8	100	2,30
VA 10080	M 10	80	2,45
VA 10100	M 10	100	3,20

**EDELSTAHL / V2A**

### STOCKSCHRAUBEN verzinkt



- Stockschrauben
- verzinkt
- passend zu Rohrscellen

TYP	Gewinde	Länge mm	PREISE €/ Stück
VZ 8080	M 8	80	0,63
VZ 8100	M 8	100	0,48
VZ 8120	M 8	120	0,54
VZ 8150	M 8	150	1,25
VZ 10050	M 10	50	0,34
VZ 10080	M 10	80	2,30
VZ 10100	M 10	100	2,70

**VERZINKT**

### ROHRSCHELLEN nach DIN 3567 schwarz



Auf Anfrage lieferbar!

### ROHRSCHELLEN / VA ohne Gummieinlage für Stockschrauben



Auf Anfrage lieferbar!