

## SCHNELLSTECK-VERSCHRAUBUNGEN AUS KUNSTSTOFF - FÜR LUFT UND FLÜSSIGKEITEN

### Chemische Beständigkeit

Durchfluß- Medium	Beständigkeit bei				O-Ring (Serie)
	20°C	40°C	60°C	90°C	
Aceton	1	1	2	-	3
Aethylalkohol, rein	1	1	1	-	-
Ammoniak, konzentriert	1	1	1	-	-
Ammoniak, flüssig, gasförmig	1	1	1	-	1
Ameisensäure	3	3	3	3	-
Batteriesäure (CH <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> )	3	3	3	3	-
Benzin, rein	1	1	1	-	2
Benzol	2	2	2	-	3
Bremsflüssigkeit	1	1	1	-	3
Butan	1	-	-	-	1
Butylalkohol	1	1	1	1	1
Chlor	3	3	3	3	-
Cyclohexan	1	1	1	-	1
Diesel-Kraftstoff, Gasöl	1	1	1	-	2
Erdöl	1	1	1	-	1
Fette	1	1	1	-	1
Frigen, R12	1	1	1	-	1
Frigen, R 22***	2	2	2	-	3
Glycerin, rein	1	1	1	-	1
Glycol	1	1	1	-	1
Heizöl	1	1	1	-	1
Hydrauliköl (Ester-Basis)	1	1	1	2	-
Hydrauliköl (Glycol-Basis)	1	1	1	1	-
Hydrauliköl (Mineralöl-Basis)	1	1	1	1	-
Kerosin	1	1	1	1	1
Kochsalzlösung, gesättigt	1	1	1	-	-

Durchfluß- Medium	Beständigkeit bei				O-Ring (Serie)
	20°C	40°C	60°C	90°C	
Kohlensäure	1	1	1	1	1
Kühlwasser mit Frostschutz	1	1	1	1	-
Methan	1	1	1	-	2
Methylalkohol, rein	1	1	1	-	-
Mineralöle und Motorenschmieröle	1	1	1	-	1
Petroleum	1	1	1	-	1
Pflanzenfette	1	1	1	-	1
Propan	1	1	-	-	1
Salzsäure, 1%	3	3	3	3	-
Salzsäure, 10%	3	3	3	3	-
Salzsäure, 50%	3	3	3	3	-
Sauerstoff	1	-	-	-	2
Schmieröle und Fette	1	1	1	-	2
Schwefelsäure, 1%	3	3	3	3	-
Schwefelsäure, 10%	3	3	3	3	-
Seifenlauge	1	1	1	1	1
Skydrol (außer Skydrol 60)	1	-	-	-	-
Skydrol 60	-	-	-	-	-
Stickstoff	1	-	-	-	1
Terpentinöl	1	-	-	-	2
Testbenzin	1	1	1	1	2
Tetrachlorkohlenstoff	1	1	2	-	-
Toluol	1	1	1	1	3
Trichloräthylen	3	3	3	3	-
Wasser (auch Seewasser)	1	1	1	-	1

#### Erläuterungen:

1 = gut - absolute Beständigkeit ohne Veränderungen

2 = begrenzt - Beständigkeit hängt von Gebrauchsdauer und Einsatzbedingungen ab

3 = nicht zu empfehlen - Material wird angegriffen und die mechanischen Eigenschaften herabgesetzt

- = es liegen keine Testwerte vor

### Gerader Einschraubverbinder mit Zylindergewinde, O-Ring-Abdichtung

Werkstoff: Kunststoff schwarz



Artikelnr.	∅ AD Rohr	AG	SW	Rabattgruppe	Preis €/Stk.
GEZ4G18	4	G 1/8	14	MF	0,00
GEZ4G14		G 1/4	17	MF	0,00
GEZ5G18	5	G 1/8	14	MF	0,00
GEZ5G14		G 1/4	17	MF	0,00
GEZ6G18	6	G 1/8	15	MF	0,00
GEZ6G14		G 1/4	17	MF	0,00
GEZ8G18	8	G 1/8		17	MF
GEZ8G14		G 1/4	MF		
GEZ8G38		G 3/8	22	MF	
GEZ10G14	10	G 1/4	20	MF	0,00
GEZ10G38		G 3/8	22	MF	0,00
GEZ10G12		G 1/2	27	MF	0,00
GEZ12G38	12	G 3/8	24	MF	0,00
GEZ12G12		G 1/2	27	MF	0,00
GEZ15G12	15			MF	0,00
GEZ18G12	18		30	MF	0,00
GEZ22G34	22	G 3/4	32	MF	0,00

### T-Steckverbinder

Werkstoff: Kunststoff schwarz



Artikelnr.	∅ AD Rohr	AG	Rabattgruppe	Preis €/Stk.
TST4	4	24	MF	0,00
TST5	5	35	MF	0,00
TST6	6	40	MF	0,00
TST8	8	42	MF	0,00
TST10	10	50	MF	0,00
TST12	12	65	MF	0,00
TST15	15	73	MF	0,00
TST18	18	89	MF	0,00
TST22	22	98	MF	0,00

### Winkel-Steckverbinder

Werkstoff: Kunststoff schwarz



Artikelnummer	∅ AD Rohr	Rabattgruppe	Preis €/Stk.
WST4	4	MF	0,00
WST5	5	MF	0,00
WST6	6	MF	0,00
WST8	8	MF	0,00
WST10	10	MF	0,00
WST12	12	MF	0,00
WST15	15	MF	0,00
WST18	18	MF	0,00
WST22	22	MF	0,00

### Gerader Steckverbinder

Werkstoff: Kunststoff schwarz



Artikelnummer	φ AD Rohr	Rabattgruppe	Preis €/Stk.
GST4	4	MF	0,00
GST5	5	MF	0,00
GST6	6	MF	0,00
GST8	8	MF	0,00
GST10	10	MF	0,00
GST12	12	MF	0,00
GST15	15	MF	0,00
GST18	18	MF	0,00
GST22	22	MF	0,00

### Rohrstutzen mit Zylindergewinde, O-Ring-Abdichtung

Werkstoff: Kunststoff schwarz



Artikelnr.	φ AD Rohr	AG	SW	Rabattgruppe	Preis €/Stk.
RSST4G18	4	G 1/8	14	MF	0,00
RSST4G14		G 1/4	17	MF	0,00
RSST5G18	5	G 1/8	14	MF	0,00
RSST5G14		G 1/4	17	MF	0,00
RSST6G18	6	G 1/8	15	MF	0,00
RSST6G14		G 1/4	17	MF	0,00
RSST8G18	8	G 1/8	17	MF	0,00
RSST8G14		G 1/4		MF	
RSST8G38		G 3/8	22	MF	
RSST10G14	10	G 1/4	20	MF	0,00
RSST10G38		G 3/8	22	MF	0,00
RSST10G12		G 1/2	27	MF	0,00
RSST12G38	12	G 3/8	24	MF	0,00
RSST12G12		G 1/2	27	MF	0,00
RSST15G38	15	G 3/8	22	MF	0,00
RSST15G12		G 1/2	27	MF	0,00
RSST18G12	18	G 1/2	27	MF	0,00
RSST22G12	22	G 1/2	27	MF	0,00
RSST22G34		G 3/4		37	



### Kombinationsverschraubungen

Winkel-Steckverbinder und Rohrstutzen\*, mit Zylindergewinde, O-Ring-Abdichtung

Werkstoff: Kunststoff schwarz

#### WST+RSST

\* Rohrstutzen nach Montage nicht mehr lösbar



T-Steckverbinder Mitte und Rohrstutzen\*, mit Zylindergewinde, O-Ring-Abdichtung

Werkstoff: Kunststoff schwarz

#### TST+RSST

\* Rohrstutzen nach Montage nicht mehr lösbar

### Schott-Steckverbinder mit Zylindergewinde

Werkstoff: Kunststoff schwarz



Artikelnr.	∅ AD Rohr	AG	SW <sub>1</sub>	SW <sub>2</sub>	Rabattgruppe	Preis €/Stk.
PM1204E	4	G 3/8	19	20	MF	0,00
PM1205E	5				MF	0,00
PM1206E	6				MF	0,00
PM1208E	8	G 1/2	22	25	MF	0,00
PM1210E	10				MF	0,00
PM1212E	12	G 3/4	28	32	MF	0,00

### Winkel-Steckstutzen

Werkstoff: Kunststoff schwarz



Artikelnummer	∅ AD Rohr	Rabattgruppe	Preis €/Stk.
WRS4	4	MF	0,00
WRS5	5	MF	0,00
WRS6	6	MF	
WRS8	8	MF	0,00
WRS10	10	MF	0,00
WRS12	12	MF	0,00
WRS15	15	MF	0,00
WRS18	18	MF	0,00
WRS22	22	MF	0,00



### Gerader Steckverbinder mit Zylinderinnengewinde

Werkstoff: Kunststoff

Artikelnr.	∅ AD Rohr	IG	SW	Rabattgruppe	Preis €/Stk.
PM450411E	4	G 1/8	14	MF	0,00
PM450612E	6	G 1/4	17	MF	0,00
PM450812E	8			MF	0,00

### Reduzierverbinder

Werkstoff: Kunststoff schwarz



Artikelnr.	∅ AD Stutzen	∅ AD Rohr	Rabattgruppe	Preis €/Stk.
GRRS54	5	4	MF	0,00
GRRS64	6		MF	0,00
GRRS65		6	5	MF
GRRS84	8	4	MF	0,00
GRRS85		8	5	
GRRS86	10	6	MF	0,00
GRRS106		10	MF	0,00
GRRS108	12	8	MF	0,00
GRRS128		12	MF	0,00
GRRS1210	15	10	MF	0,00
GRRS1510		15	MF	0,00
GRRS1512	18	12	MF	0,00
GRRS1815		18	MF	0,00
GRRS2215	22	15	MF	0,00
GRRS2218		22	18	MF

### Gerader Reduzier-Steckverbinder

Werkstoff: Kunststoff schwarz



Artikelnr.	ϕ AD Rohr	ϕ AD1 Rohr	Rabattgruppe	Preis €/Stk.
GRST64	6	4	MF	0,00
GRST84	8		MF	
GRST86		6	MF	0,00
GRST104	10	4	MF	0,00
GRST106		6	MF	0,00
GRST108		8	MF	0,00
GRST128	MF		0,00	
GRST1210	12	10	MF	0,00

### Winkel-Reduzier-Steckverbinder

Werkstoff: Kunststoff schwarz



	ϕ AD Rohr	ϕ AD1 Rohr	Rabattgruppe	Preis €/Stk.
WRST64	6	4	MF	0,00
WRST84	8		MF	
WRST86		6	MF	0,00
WRST104	10	4	MF	0,00
WRST106		6	MF	
WRST108		8	MF	
WRST128	MF		0,00	
WRST1210	12	10	MF	0,00

### T-Reduzier-Steckverbinder

Werkstoff: Kunststoff schwarz



Artikelnr.	ϕ AD Rohr	ϕ AD1 Rohr	ϕ AD2 Rohr	Rabattgruppe	Preis €/Stk.
TRST181518	18	15	18	MF	0,00
TRST221522	22		22	MF	0,00

### Verschlussstopfen

Werkstoff: Kunststoff



Artikelnummer	ϕ AD Rohr	Rabattgruppe	Preis €/Stk.
VST4	4	MF	0,00
VST5	5	MF	0,00
VST6	6	MF	0,00
VST8	8	MF	0,00
VST10	10	MF	0,00
VST12	12	MF	0,00
VST15	15	MF	0,00
VST18	18	MF	0,00
VST22	22	MF	0,00