

# Druckluft-Zubehör



**AIR** **CONCEPT**<sup>®</sup>  
**Druckluft-Systeme**  
[www.airconcept.eu](http://www.airconcept.eu)

# THE NEW SAFETY



**Sicherheit**  
Norm DIN EN 983



#### Sicherheit:

Erst nach dem Abbau des Drucks lässt sich der Nippel ohne weitere Betätigung entnehmen. "Kein Peitschenhieb-Effekt".

#### Kompatibel:

Passend für den gängigen Euronippel. Kein Austausch der Nippel notwendig.

#### Ergonomie:

Geringes Gewicht und Kraftaufwand beim Ein- und Auskuppeln.


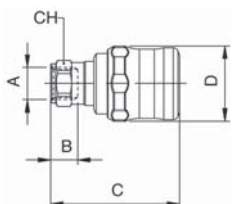

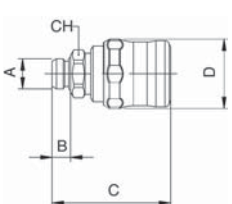

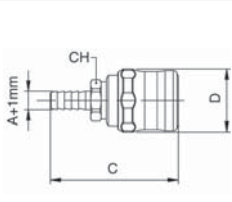

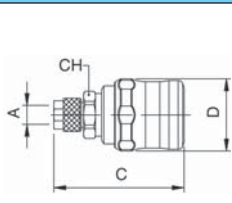



#### Qualität:

Gehäuse aus High-Tech-Verbundwerkstoff. Gewindedichtung durch O-Ring.





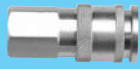




#### Dichtheit:


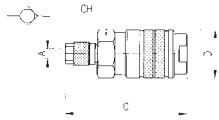

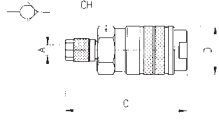

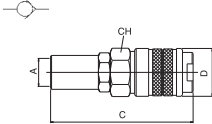
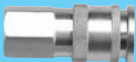




Absolute Dichtheit verhindert teure Leckagen.

## Kuppeln mit nur einem Handgriff

Sicherheits- einhandkupplung	ACE... - Euro Profil	ACS... - ARO Profil	
Einhand-Sicherheitskupplung mit Innengewinde Safety coupling female	Artikel-Nr. Article Nr.	D/mm	Artikel-Nr. Article Nr.
 	ACE 101 ACE 102 ACE 103	1/4" IG 3/8" IG 1/2" IG	ACS 101 ACS 102 ACS 103
Einhand-Sicherheitskupplung mit Außengewinde Safety coupling male	Artikel-Nr. Article Nr.	D/mm	Artikel-Nr. Article Nr.
 	ACE 001 ACE 002 ACE 003	1/4" AG 3/8" AG 1/2" AG	ACS 001 ACS 002 ACS 003
Sicherheitskupplung für Schlauchanschluß Safety coupling with hose taile	Artikel-Nr. Article Nr.	D/mm	
 	ACE 106 ACE 108 ACE 109 ACE 113	ø 6 mm ø 8 mm ø 9-10 mm ø 12-13 mm	ACS 106 ACS 108 ACS 109 ACS 113
Sicherheitskupplung für PU- und PA-Schläuche Safety coupling capped hose	Artikel-Nr. Article Nr.	D/mm	Artikel-Nr. Article Nr.
 	ACE 164 ACE 186 ACE 116 ACE 118 ACE 128 ACE 121	6x4 mm 8x6 mm 10x6,5 mm 10x8 mm 12x8 mm 12x10 mm	ACS 164 ACS 186 ACS 116 ACS 118 ACS 128 ACS 121
Y-Verteiler 2fach mit Innen-/Außengewinde Twin coupling	Artikel-Nr. Article Nr.	D/mm	Artikel-Nr. Article Nr.
	ACE 131 ACE 132 ACE 133 ACE 141 ACE 142 ACE 143	1/4" IG 3/8" IG 1/2" IG 1/4" AG 3/8" AG 1/2" AG	ACS 131 ACS 132 ACS 133 ACS 141 ACS 142 ACS 143
Gummischutz für Schläuche von 6-12 mm EPBM socket protection	Artikel-Nr. Article Nr.	D/mm	Artikel-Nr. Article Nr.
 	ACC 6100	6 - 8 - 10 - 12 mm	

**NEU**

Sicherheitskupplung mit Schiebehülse		570... - Euro Profil		572... - ARO Profil		
Kupplung mit Innengewinde Coupling female		Artikel-Nr. Article Nr.		D/mm		
	570 002 000	1/4" IG	572 002 000			
	570 004 000	3/8" IG	572 004 000			
	570 005 000	1/2" IG	572 005 000			
Kupplung mit Außengewinde Coupling male		Artikel-Nr. Article Nr.		D/mm		
	570 012 000	1/4" AG	572 012 000			
	570 014 000	3/8" AG	572 014 000			
	570 015 000	1/2" AG	572 015 000			
Kupplung mit Schlauchanschluß Coupling with hose taile		Artikel-Nr. Article Nr.		D/mm		
	570 022 000	6 mm	572 022 000			
	570 023 000	8 mm	572 023 000			
	570 024 000	9-10 mm	572 024 000			
	570 025 000	13 mm	572 025 000			
Kupplung mit PUR Anschluß 2fach Coupling with capped hose		Artikel-Nr. Article Nr.		D/mm		
	570 052 000	ø 5 mm	572 052 000			
	570 054 000	ø 6,5 mm	572 054 000			
	570 055 000	ø 8 mm	572 055 000			
	570 056 000	ø 9,5 mm	572 056 000			
Techn. Daten Luftdurchlaß bis 10% Δ P bei 6 bar Flow rate at 6 bar - 10% ΔP		530	ACE	ACS	570	572
		540 VA				
						
max. Arbeitsdruck bar max. working Pressure	15	15	15	15	015	
Profil Profile	Euro 7,2-7,4mm	Euro 7,2-7,4mm	ARO 6mm	Euro 7,2-7,4mm	ARO 6mm	
Sicherheit Safety	Nein No	Ja Yes	Ja Yes	Ja Yes	Ja Yes	
Einhand One hand	Ja Yes	Ja Yes	Ja Yes	Nein No	Nein No	
Luftdurchlaß L/min Flow rate	1250	1250	650	1450	750	

Standardkupplung		Typ 530... - Stahl		Typ 540... - Edelstahl		
Kupplung mit Innengewinde Coupling female		Artikel-Nr. Article Nr.		D/mm		
 	530 002 000		1/4" BSP IG		540 002 000	
	530 004 000		3/8" BSP IG		540 004 000	
	530 005 000		1/2" BSP IG		540 005 000	
Kupplung mit Außengewinde Coupling male		Artikel-Nr. Article Nr.		D/mm		
 	530 012 000		1/4" BSP AG		540 012 000	
	530 014 000		3/8" BSP AG		540 014 000	
	530 015 000		1/2" BSP AG		540 015 000	
Kupplung mit Schlauchanschluß Coupling with hose taile		Artikel-Nr. Article Nr.		D/mm		
 	530 022 000		6 mm		540 022 000	
	530 023 000		8 mm		540 023 000	
	530 024 000		9-10 mm		540 024 000	
	530 025 000		13 mm		540 025 000	
Techn. Daten Luftdurchlaß bis 10% Δ P bei 6 bar Flow rate at 6 bar - 10% ΔP		530 540 VA	ACE	ACS	570	572
max. Arbeitsdruck bar max. working Pressure						
Profil Profile	15	15	15	15	015	
Sicherheit Safety	Euro 7,2- 7,4mm	Euro 7,2- 7,4mm	ARO 6mm	Euro 7,2- 7,4mm	ARO 6mm	
Einhand One hand	Nein No	Ja Yes	Ja Yes	Ja Yes	Ja Yes	
Luftdurchlaß L/min Flow rate	Ja Yes	Ja Yes	Ja Yes	Nein No	Nein No	
	1250	1250	650	1450	750	



Stecknippel mit Innengewinde  
Quick-release adaptors female

Stecknippel mit Außengewinde  
Quick-release adaptors male

Stecknippel mit Schlauchanschluß  
Quick-release adaptors with hose  
taile

Standard Euro Profil/Stahl passend 7.2 - 7.4 mm Typ ACE - 530 - 540 - 570  
Standard Euro 7.2 - 7.4 mm



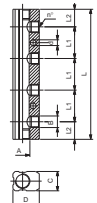

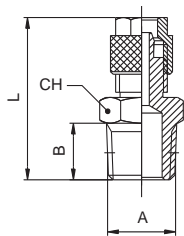

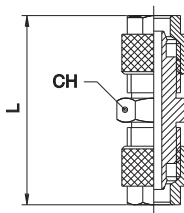

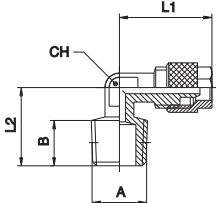
Artikel-Nr. Article Nr.	IG "	Artikel-Nr. Article Nr.	AG "	Artikel-Nr. Article Nr.	Schlauch ø
520 302	1/4	520 312	1/4	520 322	6-7 mm
520 304	3/8	520 314	3/8	520 323	8 mm
520 305	1/2	520 315	1/2	520 324	9-10 mm
				520 325	13 mm


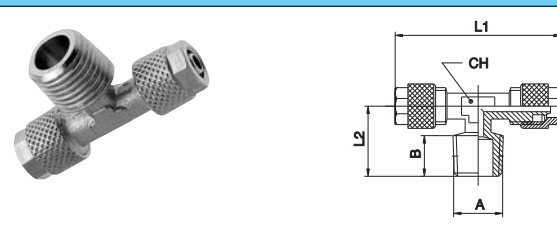
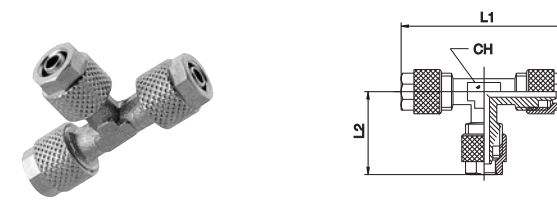
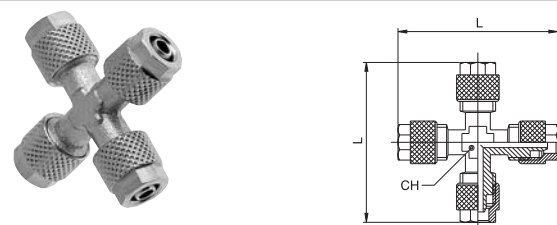

Standard Euro Profil/Edelstahl (VA) passend 7.2 - 7.4 mm Typ ACE - 530 - 540 - 570  
Standard Euro 7.2 - 7.4 mm

Artikel-Nr. Article Nr.	IG "	Artikel-Nr. Article Nr.	AG "	Artikel-Nr. Article Nr.	Schlauch ø
540 302	1/4	540 312	1/4	540 322	6-7 mm
540 304	3/8	540 314	3/8	540 323	8 mm
540 305	1/2	540 315	1/2	540 324	9-10 mm
				540 325	13 mm


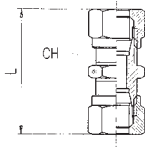

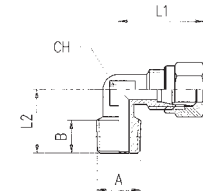

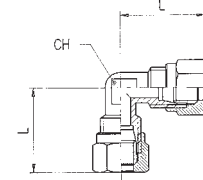

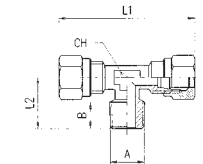

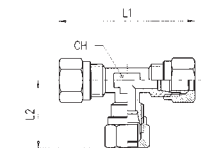

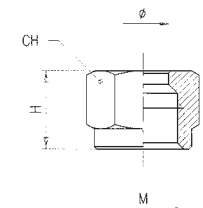
ARO Profil passend für Typ ACS - 572  
ARO profil 6,0mm


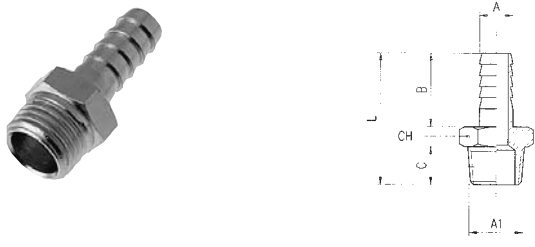
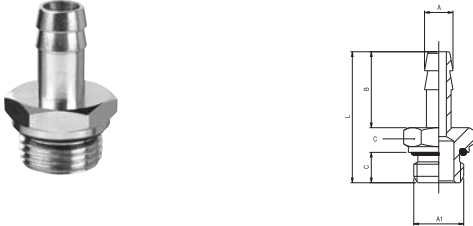
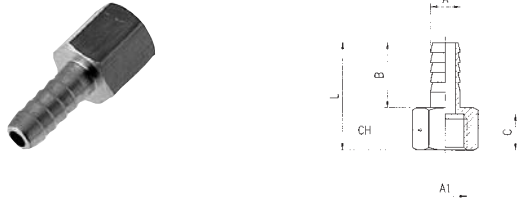
Artikel-Nr. Article Nr.	IG "	Artikel-Nr. Article Nr.	AG "	Artikel-Nr. Article Nr.	Schlauch ø
522 302	1/4	522 312	1/4	522 322	
522 304	3/8	522 314	3/8	522 323	6-7 mm
522 305	1/2	522 315	1/2	522 324	8 mm
				522 325	9-10 mm
					13 mm



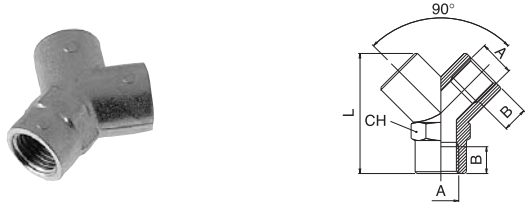
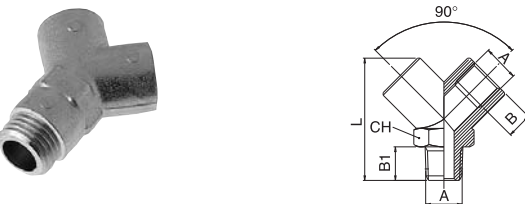


Verteilerblock mit 4 Innengewinden Aluminium tee cross		Artikel-Nr. Article Nr.	Schlauch außen ø L H							
	A15 14	1/4" G	40	20						
	A15 38	3/8" G	50	25						
	A15 12	1/2" G	50	30						
	A15 34	3/4" G	60	35						
Verteilerblock - Aluminium Aluminium distribution manifold		Artikel-Nr. Article Nr.	Eing.	Ausg.	L	D	L1	L2	L	d
 	A16 3814S2	2x3/8"	2x1/4"	22	30	36	20	76	5,5	
	A16 3814S3	2x3/8"	3x1/4"	22	30	36	20	112	5,5	
	A16 3814S4	2x3/8"	4x1/4"	22	30	36	20	148	5,5	
	A16 3814S5	2x3/8"	5x1/4"	22	30	36	20	184	5,5	
RB1 - Gerade Einschraubverbindung Straight male adaptor		Artikel-Nr. Article Nr.	Schlauch	A	B	L	CH			
 	RB1 618	ø 6x4mm	1/8"	7,5	25,6	12				
	RB1 614	ø 6x4mm	1/4"	11,0	29,6	14				
	RB1 818	ø 8x6mm	1/8"	7,5	26,9	14				
	RB1 814	ø 8x6mm	1/4"	11,0	30,9	14				
	RB1 838	ø 8x6mm	3/8"	11,5	31,4	17				
	RB1 1014	ø 10x8mm	1/4"	11,0	33,0	14				
	RB1 1038	ø 10x8mm	3/8"	11,5	33,0	17				
	RB1 1238	ø 12x10mm	1/4"	11,0	34,0	17				
RB3 - Gleichseitiger Verbinder Straight connector		Artikel-Nr. Article Nr.	Schlauch	L	CH					
 	RB3 6	ø 6x4mm	35	12						
	RB3 8	ø 8x6mm	37	12						
	RB3 10	ø 10x8mm	40	14						
	RB3 12	ø 12x10mm	38	17						
RB5-90° Winkelverschraubung mit konischem Außengew. Elbow male adaptor		Artikel-Nr. Article Nr.	Schlauch	A	B	L1	L2	CH		
 	RB5 618	ø 6x4mm	1/8"	7,5	18,5	15,0	8			
	RB5 614	ø 6x4mm	1/4"	11,0	20,6	19,0	8			
	RB5 818	ø 8x6mm	1/8"	7,5	19,9	16,5	9			
	RB5 814	ø 8x6mm	1/4"	11,0	21,9	19,0	9			
	RB5 838	ø 8x6mm	3/8"	11,5	23,4	21,0	9			
	RB5 1014	ø 10x8mm	1/4"	11,0	24,0	22,0	11			
	RB5 1038	ø 10x8mm	3/8"	11,5	25,5	22,5	11			
	RB5 1238	ø 12x10mm	1/4"	11,0	30,0	29,0	13			

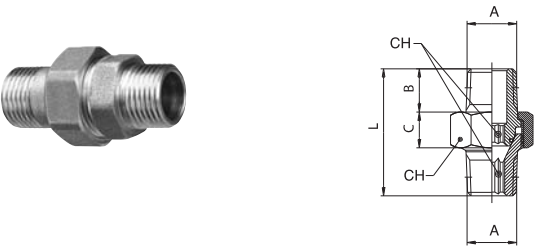


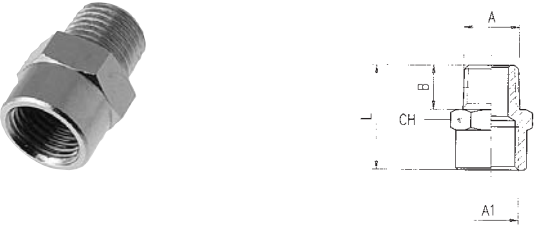
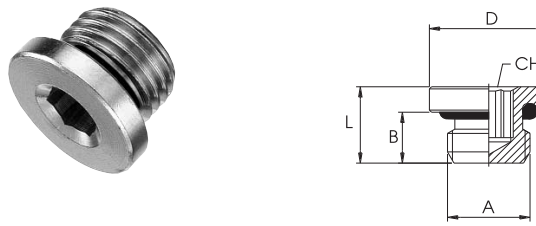
90° Winkelverbinder Elbow connector	Artikel-Nr. Article Nr.	Schlauch	L	CH			
	RB6 6	∅ 6x4mm	20,6	8,0			
	RB6 8	∅ 8x6mm	21,9	9,0			
	RB6 10	∅ 10x8mm	25,5	11,0			
RB7 - T-Stück mit kon. Außengewinde T-male adaptor (taper)-center leg	Artikel-Nr. Article Nr.	Schlauch	Gewinde	B	L1	L2	CH1
	RB7 618	∅ 6x4mm	1/8"	7,5	41,2	22,5	8,0
	RB7 614	∅ 6x4mm	1/4"	11,0	41,2	28,0	8,0
	RB7 814	∅ 8x6mm	1/8"	7,5	43,2	24,5	9,0
	RB7 1014	∅ 10x8mm	1/4"	11,0	48,0	29,5	11,0
	RB7 1038	∅ 10x8mm	3/8"	18,0	51,0	31,0	11,0
RB9 - T-Stück Tee connector	Artikel-Nr. Article Nr.	Schlauch	L1	L2	CH1		
	RB9 6	∅ 6x4mm	41,2	20,6	8		
	RB9 8	∅ 8x6mm	43,8	21,9	9		
	RB9 10	∅ 10x8mm	51,0	25,5	11		
	RB9 12	∅ 12x10mm	54,0	28,0	13		
RB12 - Kreuzstück Equal cross connector	Artikel-Nr. Article Nr.	Schlauch	L	CH			
	RB12 6	∅ 6x4mm	41,6	8			
	RB12 8	∅ 8x6mm	44,4	9			
	RB12 10	∅ 10x8mm	51,0	11			
RO1 - Gerade Einschraubverbind. mit zylindr. Außengewinde Straight male adaptor (taper)	Artikel-Nr. Article Nr.	Gewinde	Zoll	B	L	CH	
	RO1 614	6mm	1/4"	11,0	31,0	14	
	RO1 814	8mm	1/4"	11,0	32,0	14	
	RO1 1038	10mm	3/8"	11,5	37,5	17	
	RO1 1212	12mm	1/2"	14,0	40,0	21	


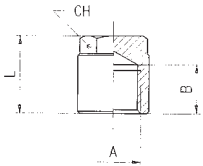

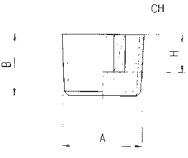

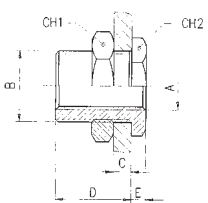

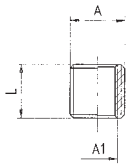

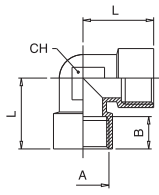



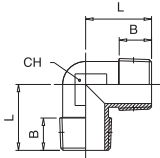

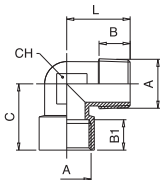

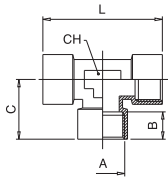

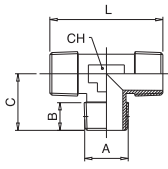

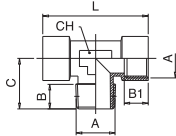
R03 - Gleichseitiger Verbinder Straight connector		Artikel-Nr. Article Nr.		L	CH			
 	R03 6	6mm		35	12			
	R03 8	8mm		37	12			
	R03 10	10mm		46	17			
	R03 12	12mm		49	19			
R05 - 90°-Winkelverschraubung mit zylindr. Außengewinde Elbow male adaptor (taper)		Artikel-Nr. Article Nr.	Gewinde	Zoll	B	L1	L2	CH
 	R05 614	6mm	1/4"	11,8	23,5	19,5	9	
	R05 814	8mm	1/4"	11,0	25,0	21,5	11	
	R05 1038	10mm	3/8"	11,5	33,0	24,5	13	
	R05 1212	12mm	1/2"	14,0	33,0	28,0	15	
R06 - 90°-Winkelverbinder Elbow connector		Artikel-Nr. Article Nr.		L	CH			
 	R06 6	6mm		22,5	9			
	R06 8	8mm		25,0	12			
	R06 10	10mm		31,5	13			
	R06 12	12mm		33,0	14			
R07 - T-Stück mit Außengewinde Tee male adaptor-center leg		Artikel-Nr. Article Nr.	Gewinde	Zoll	B	L1	L2	CH
 	R07 614	6mm	1/4"	11,0	46,0	20,5	9	
	R07 814	8mm	1/4"	11,0	50,0	20,5	12	
	R07 1038	10mm	3/8"	11,5	63,0	24,0	13	
	R07 1212	12mm	1/2"	14,0	66,0	26,5	14	
T-Stück Tee connector		Artikel-Nr. Article Nr.			L1	L2	CH	
 	R09 6	6mm			45,0	22,5	9	
	R09 8	8mm			50,0	25,0	12	
	R09 10	10mm			63,0	31,5	13	
	R09 12	12mm			66,0	33,0	14	
Überwurfmutter Nut		Artikel-Nr. Article Nr.		H	CH	M		
 	RO E6	6mm		11,5	12	M 10x1		
	RO E8	8mm		12,0	14	M 12x1		
	RO E10	10mm		15,5	19	M 16x1,5		
	RO E12	12mm						



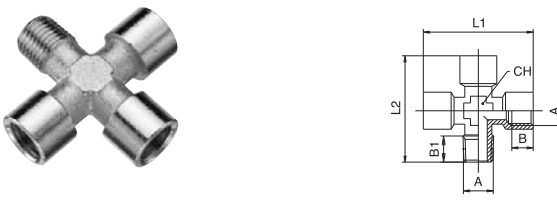
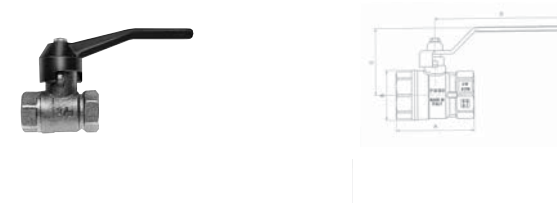
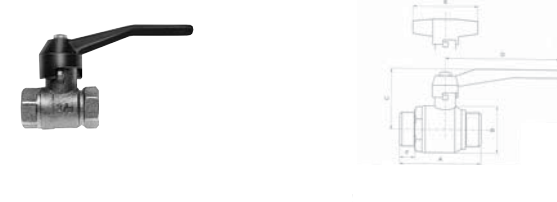
Schneidring Ogive		Artikel-Nr. Article Nr.	H					
	RO 6	6mm	7					
	RO 8	8mm	7,5					
	RO 10	10mm	9,5					
	RO 12	12mm	9,5					
Schlauchtülle mit konischem Außengewinde Male hose adaptor (parallel)		Artikel-Nr. Article Nr.	A1	A	B	C	L	CH
	JPC 1806	1/8"	∅ 6mm	19,5	7,5	32,0	12	
	JPC 1406	1/4"	∅ 6mm	19,5	11,0	33,5	14	
	JPC 1409	1/4"	∅ 9mm	19,5	11,0	35,5	14	
	JPC 1410	1/4"	∅ 10mm	19,5	11,0	35,5	14	
	JPC 3809	3/8"	∅ 9mm	19,5	11,5	36,0	17	
	JPC 3813	3/8"	∅ 13mm	19,5	11,5	36,0	17	
	JPC 1213	1/2"	∅ 13mm	19,5	14,0	39,0	22	
	JPC 1217	1/2"	∅ 17mm	19,5	14,0	39,0	22	
	JPC 1219	1/2"	∅ 19mm	19,5	14,0	39,0	22	
	JPC 3419	3/4"	∅ 19mm	19,5	13,5	40,0	27	
	JPC 3424	3/4"	∅ 24mm	19,5	14,5	41,0	27	
	JPC 0124	1"	∅ 24mm	30,0	16,0	53,5	34	
Schlauchtülle mit O-Ring Male hose adaptor (parallel) with O-ring		Artikel-Nr. Article Nr.	A1	A	B	C	L	CH
	JMJ 1408	1/4"	∅ 9mm	20	8	34,5	16	
	JMJ 3809	3/8"	∅ 9mm	20	9	35,5	19	
	JMJ 3819	3/8"	∅ 13mm	20	9	36,5	19	
	JMJ 1209	1/2"	∅ 9mm	20	10	39,0	24	
	JMJ 1213	1/2"	∅ 13mm	22	10	39,0	24	
Schlauchtülle mit zylindrischem Innengewinde Female hose adaptor (parallel)		Artikel-Nr. Article Nr.	A1	A	B	C	L	CH
	JFTF 1806	1/8"	∅ 6mm	19,5	8,5	30,0	14	
	JFTF 1406	1/4"	∅ 6mm	19,5	11,0	32,5	17	
	JFTF 1408	1/4"	∅ 8mm	19,5	11,0	32,5	17	
	JFTF 1409	1/4"	∅ 9mm	19,5	11,0	32,5	17	
	JFTF 3810	3/8"	∅ 9mm	19,5	11,5	33,5	20	
	JFTF 3812	3/8"	∅ 12mm	19,5	11,5	33,5	20	
	JFTF 1213	1/2"	∅ 13mm	19,5	14,5	37,5	24	

Schlauchtülle mit Außengewinde, drehbar Male female adaptor, swivel		Artikel-Nr. Article Nr.	Gewinde A	B	CH1	CH2	L	
	JFO 1406	1/4"	1/4"	17	19	37		
	JFO 1408	3/8"	3/8"	21	22	40		
	JFO 1410	1/2"	1/2"	25	27	48		
Doppeltülle Straight double rubber hose		Artikel-Nr. Article Nr.	Schlauch innen		L			
	JDT 0606	ø 6mm			32,5			
	JDT 0909	ø 9mm			46,0			
	JDT 1010	ø 10mm			46,0			
Y-Stück mit Innengewinde Female 90° Y		Artikel-Nr. Article Nr.	A	B	L	CH		
	Y 18	1/8" G	8,5	33,0	14			
	Y 14	1/4" G	11,0	37,0	17			
	Y 38	3/8" G	11,5	46,0	12			
	Y 12	1/2" G	14,0	58,0	26			
Y-Stück mit Außengewinde Male 90° Y		Artikel-Nr. Article Nr.	A	B	B 1	L	CH	
	Y 18 M	1/8" G	8,0	9,0	33,0	14		
	Y 14 M	1/4" G	11,0	11,0	37,0	17		
	Y 38 M	3/8" G	11,5	12,5	46,0	12		
	Y 12 M	1/2" G	14,0	16,5	58,0	26		
Doppelnippel mit konischem Außengewinde Nippel (taper)		Artikel-Nr. Article Nr.	A	L	CH			
	A2 1818	1/8" G	19,5	12				
	A2 1414	1/4" G	27,0	14				
	A2 3838	3/8" G	28,0	17				
	A2 1212	1/2" G	33,5	22				
	A2 3434	3/4" G	40,0	27				
	A2 0101	1" G	46,5	34				
Reduziernippel mit konischem Außengewinde Reducing nippel (taper)		Artikel-Nr. Article Nr.	A	A1	B	C	L	CH
	A2 1814	1/8" G	1/4" G	7,5	11,0	23,5	14	
	A2 1838	1/8" G	3/8" G	7,5	11,5	24,0	17	
	A2 1438	1/4" G	3/8" G	11,0	11,5	27,5	17	
	A2 1412	1/4" G	1/2" G	11,0	14,0	30,5	22	
	A2 3812	3/8" G	1/2" G	11,5	14,0	23,0	22	
	A2 3834	3/8" G	3/3" G	11,5	14,0	34,0	30	
	A2 1234	1/2" G	3/4" G	14,0	16,5	37,5	30	
	A2 3401	3/4" G	1" G	16,5	19,0	44,0	34	

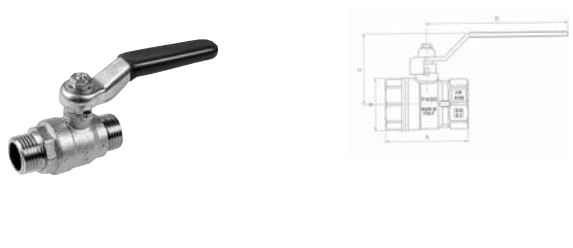
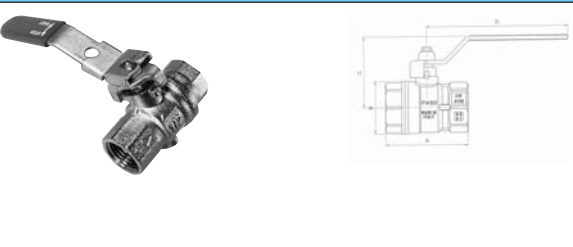
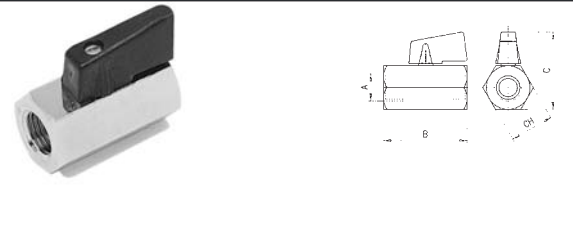
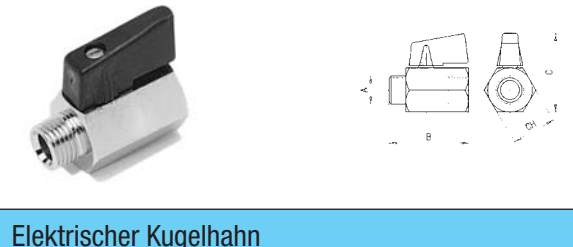

Doppelnippel lösbar 3-teilig mit konischem Außengew. Taper nippel (3 pieces)		Artikel-Nr. Article Nr.	A	B	C	L1	L2	CH2	
	A2T 1818	1/8" G	7,5	8,5	27,0	15	5		
	A2T 1414	1/4" G	11,0	9,5	33,5	19	6		
	A2T 3838	3/8" G	11,5	10	36,5	22	8		
	A2T 1212	1/2" G	14,	12	45	27	12		
	A2T 3434	3/4" G	16,5	17	52,5	36	14		
	A2T 0101	1" G	19,0	20	63,5	46	19		
Muffe mit Innengewinde Sleeve		Artikel-Nr. Article Nr.	A	L	CH				
	A3 18	1/8" G		15	14				
	A3 14	1/4" G		22	17				
	A3 38	3/8" G		24	22				
	A3 12	1/2" G		30	26				
	A3 34	3/4" G		32	32				
	A3 01	1" G		38	41				
Reduziernippel mit kon. Außengewinde und Innengewinde Reducer (taper)		Artikel-Nr. Article Nr.	A	A1	B	L	CH		
	A4 1418	1/4" G x 1/8" G			11,0	16,0	14		
	A4 3818	3/8" G x 1/8" G			11,5	16,5	17		
	A4 3814	3/8" G x 1/4" G			11,5	16,5	17		
	A4 1214	1/2" G x 1/4" G			14,0	19,5	22		
	A4 1238	1/2" G x 3/8" G			14,0	19,5	22		
	A4 3834	3/4" G x 3/8" G			16,5	23,5	27		
	A4 3412	3/4" G x 1/2" G			16,5	23,5	27		
	A4 0134	1" G x 3/4" G			18,0	27,5	34		
	A4 0112	1" G x 1/2" G			19,0	27,5	34		
Verlängerungsstück mit kon. Außengew. und Innengew. Extension (parallel)		Artikel-Nr. Article Nr.	A	A1	B	L	CH		
	A5 1818	1/8" G x 1/8" G			7,5	20,0	14		
	A5 1814	1/8" G x 1/4" G			7,5	20,0	17		
	A5 1414	1/4" G x 1/4" G			11,0	26,0	17		
	A5 1438	1/4" G x 3/8" G			11,0	27,0	22		
	A5 3838	3/8" G x 3/8" G			11,5	27,5	22		
	A5 3812	3/8" G x 1/2" G			11,5	30,5	26		
	A5 1212	1/2" G x 1/2" G			14,0	33,0	26		
	A5 3412	1/2" G x 3/4" G			14,0	35,0	32		
Sechskantstopfen mit zylindr. Außengewinde mit Dichtung Cylindrical head plug with O-ring		Artikel-Nr. Article Nr.	A	A1	L	D	CH		
	A7 18J	1/8"	6	8,5	14,0	5			
	A7 14J	1/4"	8	11,0	17,0	6			
	A7 38J	3/8"	9	12,5	20,0	8			
	A7 12J	1/2"	10	13,5	25,0	10			

Stopfen mit Innengewinde Female plug		Artikel-Nr. Article Nr.	A	B	L	CH			
 	A8 18	1/8" G	7,5	11,0	12				
	A8 14	1/4" G	11,0	19,0	14				
	A8 38	3/8" G	11,5	20,0	17				
	A8 12	1/2" G	14,0	22,0	19				
Stopfen mit Innensechskant und konischem Außengewinde Male plug (taper)		Artikel-Nr. Article Nr.	A	CH	B	H			
 	A20 18	1/8" G	5mm	8,0	5,0				
	A20 14	1/4" G	6mm	10,0	7,0				
	A20 38	3/8" G	8mm	10,0	7,0				
	A20 12	1/2" G	10mm	10,0	8,0				
	A20 34	3/4" G	12mm	12,0	8,0				
	A20 01	1" G	17mm	12,0	10,0				
Trennwanddurchführung mit 2 Innengewinden Bulkhead connector		Artikel-Nr. Article Nr.	A	B	C max.	D	E	CH1	CH2
 	A21 18	1/8" G	M16x1,5	10,0	14,0	4,0	22	19	
	A21 14	1/4" G	M20x1,5	16,0	21,0	4,0	27	24	
	A21 38	3/8" G	M26x1,5	15,0	21,0	5,0	32	30	
	A21 12	1/2" G	M28x1,5	21,0	27,0	6,0	36	32	
Gewindeeinsatz Reducer (parallel)		Artikel-Nr. Article Nr.	A	A1	L				
 	FOU 1014	1/4" G	1/8" G	8,0					
	FOU 1417	3/8" G	1/4" G	9,0					
	FOU 1721	1/2" G	3/8" G	10,0					
	FOU 2127	3/4" G	1/2" G	14,0					
Winkelstück mit 2 Innengewinden Female elbow		Artikel-Nr. Article Nr.	A	B	L	CH			
 	A9 1818	1/8" G	8,5	21,0	11				
	A9 1414	1/4" G	11,0	26,5	13				
	A9 3838	3/8" G	11,5	28,0	17				
	A9 1212	1/2" G	15,0	32,0	20				
	A9 3434	3/4" G	16,5	36,5	27				
	A9 0101	1" G	19,0	45,0	30				

Winkelstück mit 2 Außengewinden Male elbow		Artikel-Nr. Article Nr.	A	B	L	CH		
 	A33 18	1/8" G	7,5	18,0	11			
	A33 14	1/4" G	11,0	24,0	12			
	A33 38	3/8" G	12,0	27,0	17			
	A33 12	1/2" G	14,0	29,5	20			
	A33 34	3/4" G	14,5	32,0	27			
	A33 01	1" G	16,5	39,0	30			
Winkelstück mit konischem Außengew. und Innengew. Male-female elbow		Artikel-Nr. Article Nr.	A	B	B1	C	L	CH
 	A10 1818	1/8" G	7,5	8,5	21,0	18,5	11	
	A10 1414	1/4" G	11,0	11,0	25,5	24,0	13	
	A10 3838	3/8" G	11,5	12,0	28,0	27,0	17	
	A10 1212	1/2" G	14,0	15,0	32,0	29,5	20	
	A10 3434	3/4" G	14,5	16,5	36,5	32,0	27	
	A10 0101	1" G	16,0	19,0	45,0	39,0	30	
T-Stück mit 3 Innengewinden Female tee		Artikel-Nr. Article Nr.	A	B	C	L	CH	
 	A11 18	1/8"	8,5	19,5	39,0	12		
	A11 14	1/4"	11,0	24,5	49,0	13		
	A11 38	3/8"	12,0	27,0	54,0	16		
	A11 12	1/2"	15,0	32,0	64,0	20		
	A11 34	3/4"	16,5	36,5	73,0	27		
	A11 01	1"	19,0	45,0	90,0	30		
T-Stück mit 3 Außengewinden Male tee		Artikel-Nr. Article Nr.	A	B	C	L	CH	
 	A30 18	1/8"	8,0	17,5	35,0	12		
	A30 14	1/4"	11,0	23,0	46,0	13		
	A30 38	3/8"	11,5	25,5	51,5	16		
	A30 12	1/2"	14,0	29,5	59,0	20		
	A30 34	3/4"	14,5	32,0	64,0	27		
T-Stück mit kon. Außengew. in der Mitte und 2 Innengew. Centrale male leg tee		Artikel-Nr. Article Nr.	A	B	B1	C	L	CH
 	A12 1818	1/8"	8,0	8,5	17,5	39,0	12	
	A12 1414	1/4"	11,0	11,0	23,0	49,0	13	
	A12 3838	3/8"	11,5	12,0	25,5	54,0	16	
	A12 1212	1/2"	14,0	15,0	29,0	64,0	20	
	A12 3434	3/4"	14,5	16,5	32,0	73,0	27	
	A12 0101	1"	16,8	19,0	39,0	90,0	30	

T-Stück mit einem Innengewinde in der Mitte Centrale female leg tee		Artikel-Nr. Article Nr.	A	B	B1	C	L	CH
	A31 1818	1/8"	8,0	8,5	19,5	35,0	12	
	A31 1414	1/4"	11,0	11,0	24,5	46,0	13	
	A31 3838	3/8"	11,5	12,0	27,0	51,0	16	
	A31 1212	1/2"	14,0	15,0	32,0	59,0	20	
	A31 3434	3/4"	14,5	16,5	36,5	64,0	27	
Kreuzstück mit 4 Innengewinden Female equal cross		Artikel-Nr. Article Nr.	A	B	L	CH		
	A14 18	1/8"	8,5	39,0	11			
	A14 14	1/4"	11,0	50,0	13			
	A14 38	3/8"	12,0	56,0	17			
	A14 12	1/2"	15,0	64,0	20			
Kreuzstück mit konischem Außengewinde Male-female equal cross		Artikel-Nr. Article Nr.	A	B	B1	L1	L2	CH
	A34 1818	1/8"	8,5	8,0	39,0	37,0	11	
	A34 1414	1/4"	11,0	11,0	50,0	48,5	13	
	A34 3838	3/8"	12,0	11,5	56,0	54,0	17	
	A34 1212	1/2"	15,0	14,0	64,0	61,0	20	
Kugelhahn mit Innengewinde Female ball valve		Artikel-Nr. Article Nr.	Gewinde		A	B	C	
	RSI 13	1/4" IG		44,4	23,5	41.0		
	RSI 17	3/8" IG		44,4	24,0	41.0		
	RSI 21	1/2" IG		48,0	29,0	41.5		
	RSI 27	3/4" IG		53,0	36,0	55.0		
	RSI 34	1" IG		66,0	43,0	58.5		
	RSI 42	1 1/4" IG		76,0	53,0	73.3		
	RSI 49	1 1/2" IG		88,0	63,0	78.3		
	RSI 60	2" IG		103,0	79,0	95.3		
RSI 76	2 1/2" IG		135,0	110,0	120.0			
Kugelhahn mit Innen-Außengewinde Male female ball valve		Artikel-Nr. Article Nr.	Gewinde		A	B	C	D
	RSIA 13	1/4" IG x AG		49	23	40	90	
	RSIA 17	3/8" IG x AG		49	23	40	90	
	RSIA 21	1/2" IG x AG		63	30	45	90	
	RSIA 27	3/4" IG x AG		69	37	47	90	
	RSIA 34	1" IG x AG		80	45	58	115	
	RSIA 42	1 1/4" IG x AG		93	56	65	115	
RSIA 49	1 1/2" IG x AG		103	67	80	150		
RSIA 60	2" IG x AG		122	82	87	150		

Bei Kugelhähnen weitere Größen auf Anfrage.

Messing-Kugelhahn mit 2 Außengewinden Male-male ball valve	Artikel-Nr. Article Nr.	A	B	C	D	PN	
	RSIM 17	3/8" G	49	23	40	90	20
	RSIM 21	1/2" G	63	30	45	90	20
	RSIM 27	3/4" G	69	37	47	90	20
	RSIM 34	1" G	80	45	58	115	20
Edelstahl-Kugelhahn, voller Durchgang, mit Innengew. Ball valve stainless-steel	Artikel-Nr. Article Nr.	A	B	C			
	VIC 13	1/4" G		39	23,0	39,0	
	VIC 17	3/8" G		44	24,0	39,0	
	VIC 21	1/2" G		56,5	29,0	44,0	
	VIC 27	3/4" G		59,0	36,0	48,0	
	VIC 34	1" G		71,0	43,0	57,0	
	VIC 42	1 1/4" G		78,0	53,0	59,0	
	VIC 49	1 1/2" G		83,0	63,0	70,0	
	VIC 60	2" G		100,0	79,0	74,0	
Minikugelhahn mit 2 Innengewinden Mini ball valve female	Artikel-Nr. Article Nr.	A	DN	B	C	CH	
	FSI 10	1/8" G	6	39	38	21	
	FSI 13	1/4" G	8	40	38	21	
	FSI 17	3/8" G	8	42	38	21	
	FSI 21	1/2" G	10	48	42	25	
Minikugelhahn mit Außen-/Innengewinde Mini ball valve male female	Artikel-Nr. Article Nr.	A	DN	B	C	CH	
	MSI 10	1/8" G	6	39	38	21	
	MSI 13	1/4" G	8	39	38	21	
	MSI 27	3/8" G	8	40	38	21	
	MSI 21	1/2" G	10	46	42	25	
Elektrischer Kugelhahn Ball valve electrical	Artikel-Nr. Article Nr.						
	10 800	mit Zeitschaltuhr					

Bei Kugelhähnen weitere Größen auf Anfrage.





## Zukunftsweisende Druckluftlösungen für Industrie und Handwerk

Nutzen Sie unsere Kompetenz und unsere Produkte für einen optimalen Betriebsablauf.

Unsere Rohrleitungssysteme für Druckluft und Flüssigkeiten aus fließgespresstem Aluminium zeichnen sich durch eine hohe Dichtheit aus. Die Installation ist einfach und schnell und deshalb kostengünstig.

Damit auch die Peripherie um Ihre Druckluftleitungen stimmt, bieten wir Ihnen eine Reihe von Komponenten an, die optimal zu unserem System passen.

- ◆ **Kolbenkompressoren:**  
mit besonders niedriger Drehzahl.  
Stehend oder mit liegendem Behälter.  
10 oder 15 Bar.
- ◆ **Schallgedämpfte Kolbenkompressoren:**  
geräuscharm und leistungsstark  
mit 270 oder 500 Ltr.-Behälter

- ◆ **Schraubenkompressoren:**  
modular aufgebaut  
Kompressor mit Behälter  
Kompressor mit Behälter und Kältetrockner  
anschlußfertig montiert
- ◆ **Leistungsfähige Kältetrockner:**  
für beste Luftqualität
- ◆ **Druckluftzubehör:**  
Sicherheits-Kupplungen,  
Ausblaspistolen,  
Spiralschläuche,  
Soft-Druckluftschläuche