

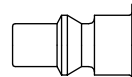


Sicherheitskupplungen aus Polymer mit Drehmechanismus helfen Mensch und Maschine zu schützen. Die Kupplungen sind in drei Standardprofilen erhältlich und sind somit perfekt für nahezu jede Anwendung einsetzbar.

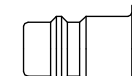
Sicherheitshinweis

Keine Gefahr von Peitschenhiebeeckeffekten, Schnelle Entlüftung für absolut sicheres Entkuppeln.

ARO 5,5



EURO 7,2



ISO B 5,5



ISO B 8,0



KE Entlüftungs-Systeme

Druckbereich*:

bis 16 bar

Material:

- **Kupplung:** Technisches Polymer, Messing vernickelt
- **Stecker:** Stahl vernickelt
- **Dichtungen:** NBR

Temperaturbereich:

-20°C bis +60°C (NBR)

Durchfluss Luft:

- **ARO 5,5:** 1.250 l/min.
 - **Euro 7,2:** 2.000 l/min.
 - **ISO B 5,5:** 1.250 l/min.
 - **ISO B 8,0:** 2.400 l/min.
- Eingangsdruck 6 bar, Druckabfall 0,5 bar

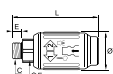
* maximaler statischer Betriebsdruck (ohne Pulsation) bei min. 4-fachem Sicherheitsfaktor.



Entlüftungssysteme

9401A Verschlusskupplung mit Ventil, Außengewinde BSPP

Technisches Polymer, Messing vernickelt, NBR



NW	C		E	F	G	L
5,5	G1/4	9401A06 13	6,5	17	31,5	70,5
5,5	G3/8	9401A06 17	9	21	31,5	73,5
5,5	G1/2	9401A06 21	9	25	31,5	70,5

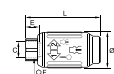
Serie C9000: einseitig absperrend = 1250 NI/min



Entlüftungssysteme

9414A Verschlusskupplung mit Ventil, Innengewinde BSPP

Technisches Polymer, Messing vernickelt, NBR

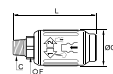


NW	C		E	F	G	L
5,5	G1/4	9414A06 13	12	17	31,5	64,5
5,5	G3/8	9414A06 17	12	22	31,5	70
5,5	G1/2	9414A06 21	15	27	31,5	76

Serie C9000: einseitig absperrend = 1250 NI/min

9405A Verschlusskupplung mit Ventil, Außengewinde BSPT

Technisches Polymer, Messing vernickelt, NBR

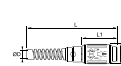


NW	C		F	G	L
5,5	R1/4	9405A06 13	17	31,5	73
5,5	R3/8	9405A06 17	19	31,5	74,5
5,5	R1/2	9405A06 21	22	31,5	79,5

Serie C9000: einseitig absperrend = 1250 NI/min

9410A Verschlusskupplung mit Ventil, LF 3000® Push-In Anschluss mit Knickschutz

Technisches Polymer, Messing vernickelt, NBR



NW	ØD		G	L	L1
5,5	8	9410A06 08	31,5	143	54
5,5	10	9410A06 10	31,5	143	54

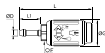
Serie C9000: einseitig absperrend = 1250 NI/min



Entlüftungssysteme

9421A Verschlusskupplung mit Ventil, Schlauchanschluss

Technisches Polymer, Messing vernickelt, NBR

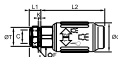


NW	ØD		F	G	L	L1
5,5	6	9421A06 06	17	31,5	86,5	26
5,5	8	9421A06 08	17	31,5	86,5	26
5,5	10	9421A06 10	17	31,5	86,5	26

Serie C9000: einseitig absperrend = 1250 NI/min

9416A Verschlusskupplung mit Ventil, Schottwandmontage, Innengewinde BSPP

Technisches Polymer, Messing vernickelt, NBR

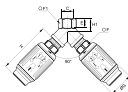


NW	C		E	F	G	K	L1	L2	ØT
5,5	G1/4	9416A06 13	12	22	31,5	6	12,5	66,5	18,5

Serie C9000: einseitig absperrend = 1250 NI/min

9440A Verschlusskupplung 2fach-Verteiler, Innengewinde BSPP

Technisches Polymer, Messing vernickelt, NBR



NW	C		E	F	F1	G	H	H1
5,5	G3/8	9440A06 17	11,5	19	20	31,5	68	16

Serie C9000: einseitig absperrend = 1250 NI/min

9087A Stecknippel ohne Ventil, Außengewinde BSPP

Stahl vernickelt, technisches Polymer



NW	C		E	F	L	L1
5,5	G1/4	9087A06 13	9	17	36	22
5,5	G3/8	9087A06 17	9	19	36	22
5,5	G1/2	9087A06 21	12	24	40	22

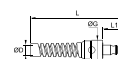
Stecker ohne Ventil



Entlüftungssysteme

9080A Stecknippel ohne Ventil, Push-In Anschluss LF 3000®, mit Knickschutz

Stahl vernickelt, NBR

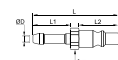


NW	ØD		G	L	L1
5,5	8	9080A06 08	24	118	22
5,5	10	9080A06 10	24	118	22

Stecker ohne Ventil

9094A Stecknippel ohne Ventil, Schlauchanschluss

Stahl vernickelt

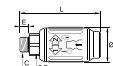


NW	ØD		F	L	L1	L2
5,5	6	9094A06 06	14	48,5	22	25
5,5	8	9094A06 08	14	48,5	22	25
5,5	10	9094A06 10	14	48,5	22	25

Stecker ohne Ventil

9401E Verschlusskupplung mit Ventil, Außengewinde BSPP

Technisches Polymer, Messing vernickelt, NBR

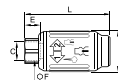


NW	C		E	F	G	L
7,2	G1/4	9401E07 13	6,5	22	36,5	80
7,2	G3/8	9401E07 17	7,5	22	36,5	81
7,2	G1/2	9401E07 21	9	25	36,5	83,5

Serie C9000: einseitig absperrend = 2000 NI/min

9414E Verschlusskupplung mit Ventil, Innengewinde BSPP

Technisches Polymer, Messing vernickelt, NBR



NW	C		E	F	G	L
7,2	G1/4	9414E07 13	12	22	36,5	73
7,2	G3/8	9414E07 17	12	22	36,5	73
7,2	G1/2	9414E07 21	15	27	36,5	78

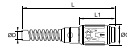
Serie C9000: einseitig absperrend = 2000 NI/min



Entlüftungssysteme

9410E Verschlusskupplung mit Ventil, LF 3000® Push-In Anschluss mit Knickschutz

Technisches Polymer, Messing vernickelt, NBR

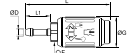


NW	ØD		G	L	L1
7,2	10	9410E07 10	36,5	151	63
7,2	12	9410E07 12	36,5	151	63

Serie C9000: einseitig absperrend = 2000 NI/min

9421E Verschlusskupplung mit Ventil, Schlauchanschluss

Technisches Polymer, Messing vernickelt, NBR

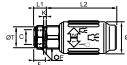


NW	ØD		F	G	L	L1
7,2	8	9421E07 08	22	36,5	93	26
7,2	10	9421E07 10	22	36,5	93	26
7,2	13	9421E07 13	22	36,5	97	30

Serie C9000: einseitig absperrend = 2000 NI/min

9416E Verschlusskupplung mit Ventil, Schottwandmontage, Innengewinde BSP

Technisches Polymer, Messing vernickelt, NBR

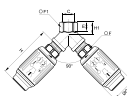


NW	C		E	F	G	K max	L1	L2	ØT min
7,2	G3/8	9416E07 17	12	24	36,5	7	14,5	74	22,5

Serie C9000: einseitig absperrend = 2000 NI/min

9440E Verschlusskupplung 2fach-Verteiler, Innengewinde BSP

Technisches Polymer, Messing vernickelt, NBR



NW	C		E	F	F1	G	H	H1
7,2	G1/2	9440E07 21	14	25	25	36,5	78	19

Serie C9000: einseitig absperrend = 2000 NI/min



Entlüftungssysteme

9087E Stecknippel ohne Ventil, Außengewinde BSP

Stahl vernickelt, technisches Polymer

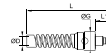


NW	C		E	F	L	L1
7,2	G1/4	9087E07 13	9	14	34	20
7,2	G3/8	9087E07 17	9	17	34	20
7,2	G1/2	9087E07 21	12	22	38	20

Stecker ohne Ventil

9080E Stecknippel ohne Ventil, Push-In Anschluss LF 3000®, mit Knickschutz

Stahl vernickelt, NBR

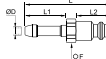


NW	ØD		G	L	L1
7,2	10	9080E07 10	24	114	20
7,2	12	9080E07 12	29,5	125	20

Stecker ohne Ventil

9094E Stecknippel ohne Ventil, Schlauchanschluss

Stahl vernickelt

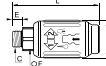


NW	ØD		F	L	L1	L2
7,2	8	9094E07 08	17	48	20	25
7,2	10	9094E07 10	17	48	20	25
7,2	13	9094E07 13	17	48	20	25

Stecker ohne Ventil

9401U Verschlusskupplung mit Ventil, Außengewinde BSP

Technisches Polymer, Messing vernickelt, NBR



NW	C		E	F	G	L
5,5	G1/4	9401U06 13	7,5	17	31,5	74
5,5	G3/8	9401U06 17	8,5	21	31,5	76,5
5,5	G1/2	9401U06 21	10,5	25	31,5	80
8	G1/4	9401U08 13	6,5	22	36,5	81,5
8	G3/8	9401U08 17	7,5	22	36,5	82,5
8	G1/2	9401U08 21	9	25	36,5	85,5

Serie C9000 ISO B6: einseitig absperrend = 1250 NI/min

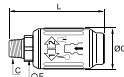
Serie C9000 ISO B8: einseitig absperrend = 2400 NI/min



Entlüftungssysteme

9405U Verschlusskupplung mit Ventil, Außengewinde BSPT

Technisches Polymer, Messing vernickelt, NBR

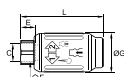


NW	C		F	G	L
5,5	R1/4	9405U06 13	17	31,5	75
5,5	R3/8	9405U06 17	19	31,5	76,5
5,5	R1/2	9405U06 21	22	31,5	81,5
8	R1/4	9405U08 13	22	36,5	84
8	R3/8	9405U08 17	22	36,5	84
8	R1/2	9405U08 21	22	36,5	88

Serie C9000 ISO B6: einseitig absperrend = 1250 NI/min
 Serie C9000 ISO B8: einseitig absperrend = 2400 NI/min

9414U Verschlusskupplung mit Ventil, Innengewinde BSPP

Technisches Polymer, Messing vernickelt, NBR

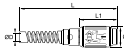


NW	C		E	F	G	L
5,5	G1/4	9414U06 13	12	17	31,5	66,5
5,5	G3/8	9414U06 17	12	22	31,5	72
5,5	G1/2	9414U06 21	15	27	31,5	78
8	G1/4	9414U08 13	12	22	36,5	75
8	G3/8	9414U08 17	12	22	36,5	75
8	G1/2	9414U08 21	15	27	36,5	80

Serie C9000 ISO B6: einseitig absperrend = 1250 NI/min
 Serie C9000 ISO B8: einseitig absperrend = 2400 NI/min

9410U Verschlusskupplung mit Ventil, LF 3000® Push-In Anschluss mit Knickschutz

Technisches Polymer, Messing vernickelt, NBR



NW	ØD		G	L	L1
5,5	8	9410U06 08	31,5	145	56
5,5	10	9410U06 10	31,5	145	56
8		9410U08 10	36,5	155	63
8	12	9410U08 12	36,5	165	63

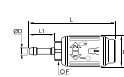
Serie C9000 ISO B6: einseitig absperrend = 1250 NI/min
 Serie C9000 ISO B8: einseitig absperrend = 2400 NI/min



Entlüftungssysteme

9421U Verschlusskupplung mit Ventil, Schlauchanschluss

Technisches Polymer, Messing vernickelt, NBR

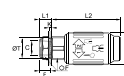


NW	ØD		F	G	L	L1
5,5	6	9421U06 06	17	31,5	88,5	26
5,5	8	9421U06 08	17	31,5	88,5	26
5,5	10	9421U06 10	17	31,5	88,5	26
8	6	9421U08 06	22	36,5	95	26
8	8	9421U08 08	22	36,5	95	26
8	10	9421U08 10	22	36,5	95	26
8	13	9421U08 13	22	36,5	99	30

Serie C9000 ISO B6: einseitig absperrend = 1250 NI/min
 Serie C9000 ISO B8: einseitig absperrend = 2400 NI/min

9416U Verschlusskupplung mit Ventil, Schottwandmontage, Innengewinde BSPP

Technisches Polymer, Messing vernickelt, NBR

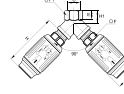


NW	C		E	F	G	K max	L1	L2	ØT min
5,5	G1/4	9416U06 13	12	22	31,5	6	12,5	68,5	18,5
8	G3/8	9416U08 17	12	24	36,5	7	14,5	76	22,5

Serie C9000 ISO B6: einseitig absperrend = 1250 NI/min
 Serie C9000 ISO B8: einseitig absperrend = 2400 NI/min

9440U Verschlusskupplung 2fach-Verteiler, Innengewinde BSPP

Technisches Polymer, Messing vernickelt, NBR



NW	C		E	F	F1	G	H	H1
5,5	G3/8	9440U06 17	11,5	19	20	31,5	70	16
8	G1/2	9440U08 21	14	22	25	36,5	80	19

Serie C9000 ISO B6: einseitig absperrend = 1250 NI/min
 Serie C9000 ISO B8: einseitig absperrend = 2400 NI/min



Entlüftungssysteme

9087U Stecknippel ohne Ventil, Außengewinde BSPP

Stahl vernickelt, technisches Polymer

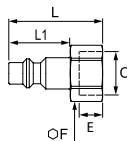


NW	C		E	F	L	L1
5,5	G1/4	9087U06 13	7	16	37	24
5,5	G3/8	9087U06 17	7	20	37	24
5,5	G1/2	9087U06 21	9	24	39	24
8	G1/4	9087U08 13	7	16	38	26
8	G3/8	9087U08 17	7	20	39	26
8	G1/2	9087U08 21	9	24	42	26

Stecker ohne Ventil

9086U Stecknippel mit Ventil, Innengewinde BSPP

Behandelter Stahl

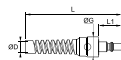


NW	C		E	F	L	L1
5,5	G3/8	9086 23 17	9	19	36	24

Stecker ohne Ventil. Stecker Serie 30 (NW 8,5) kompatibel mit ISO B-Kupplungen der Serie C 9000 (NW 8)

9080U Stecknippel ohne Ventil, Push-In Anschluss LF 3000®, mit Knickschutz

Stahl vernickelt, NBR

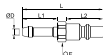


NW	ØD		G	L	L1
5,5	8	9080U06 08	24	112	24
5,5	10	9080U06 10	24	112	24
8	10	9080U08 10	24	114	26
8	12	9080U08 12	29,5	125	26

Stecker ohne Ventil

9094U Stecknippel ohne Ventil, Schlauchanschluss

Stahl vernickelt



NW	ØD		F	L	L1	L2
5,5	6	9094U06 06	14	51	24	25
5,5	8	9094U06 08	14	51	27	25
5,5	10	9094U06 10	14	51	24	25
8	8	9094U08 08	17	51	24	25
8	10	9094U08 10	17	51	27	25
8	13	9094U08 13	17	51	24	25

Stecker ohne Ventil