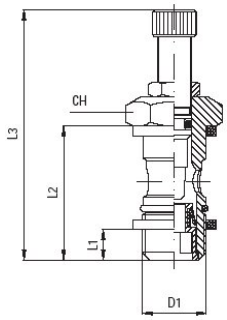
Partnership. With Guarantee.

Valvola di non ritorno con regolatore di flusso orientabile
Serie UFC05

Tipo di costruzione	Valvola a spillo
Materiale	Corpo Ottone nichelato, Guarnizioni NBR e Poliammide (PA)
Funzione	Regolazione del flusso in una direzione, passaggio libero in direzione opposta, Azionamento con vite a taglio o zigrinata e fissaggio tramite dado esagonale
Connessione	M5 dopo ISO R/262, G1/8"...G1/2" dopo ISO228/1
Diametro esterno del tubo Raccordo a innesto rapido	4mm, 6mm, 8mm, 10mm e 12mm
Tolleranze dei tubi flessibili Raccordo a innesto rapido	+/-0,05mm fino a diametro 10mm, +/-0,1mm da diametro in poi 12mm
tubi consigliati Raccordo a innesto rapido	Poliammide (PA), Poliuretano (CP/PU), Polietilene (PE), Poliammide - altamente flessibile (PF)
Diametro esterno del tubo Raccordo a vite	6mm, 8mm e 10mm
tubi consigliati Raccordo a vite	Poliammide (PA), Poliuretano (CP/PU), Polietilene (PE), Poliammide - altamente flessibile (PF), PTFE (PT)
Tolleranze dei tubi flessibili Raccordo a vite	+/-0,05mm fino a diametro 10mm
Posizione di montaggio	a piacere
Fluido	Aria compressa, gas neutri
Temperatura del fluido	-20...+80°C
Pressione di esercizio	0...10bar

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

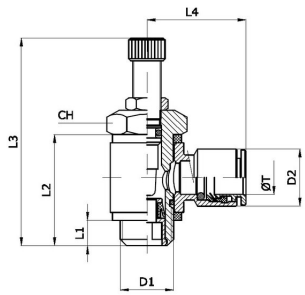
Dimensioni senza anello distanziatore



D1	L1	L2	L3max.	Direzione di strozzamento	CH	Peso [g]	Tipo
M5	4	15,2	39,1	dal filetto al raccordo orientabile (Scarico)	8	6,5	UFC05-C-M5-W
G1/8"	5,1	23,7	41,7	dal filetto al raccordo orientabile (Scarico)	14	20,2	UFC05-C-18-W
G1/4"	6,7	27,2	48,8	dal filetto al raccordo orientabile (Scarico)	17	37,9	UFC05-C-14-W
G3/8"	7,4	31	62,2	dal filetto al raccordo orientabile (Scarico)	20	73	UFC05-C-38-W
G1/2"	9,9	37,9	76	dal filetto al raccordo orientabile (Scarico)	26	137,3	UFC05-C-12-W
M5	4	15,2	39,1	dal pezzo orientabile alla filettatura (Alimentazione aria)	8	6,5	UFC05-V-M5-W
G1/8"	5,1	23,7	41,7	dal pezzo orientabile alla filettatura (Alimentazione aria)	14	20,2	UFC05-V-18-W
G1/4"	6,7	27,2	48,8	dal pezzo orientabile alla filettatura (Alimentazione aria)	17	37,9	UFC05-V-14-W
G3/8"	7,4	31	62,2	dal pezzo orientabile alla filettatura (Alimentazione aria)	20	73	UFC05-V-38-W

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

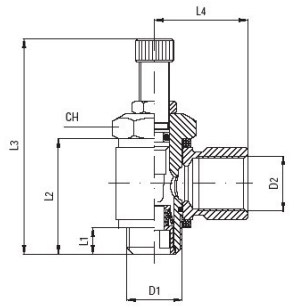
Dimensioni Anello per raccordo a innesto



D1	D2	ØT Diametro esterno del tubo flessibile	L1	L2	L3max.	L4	Direzione di strozzamento	CH	Peso [g]	Tipo
M5	9	4	4	15,2	39,1	18	dal filetto al tubo flessibile (Scarico)	8	21	UFC05-C-M5-04
M5	12	6	4	15,2	39,1	20,5	dal filetto al tubo flessibile (Scarico)	8	21	UFC05-C-M5-06
G1/8"	9	4	5,1	23,7	41,7	19,5	dal filetto al tubo flessibile (Scarico)	14	30	UFC05-C-18-04
G1/8"	12	6	5,1	23,7	41,7	22	dal filetto al tubo flessibile (Scarico)	14	33	UFC05-C-18-06
G1/4"	12	6	6,7	27,2	48,8	23,5	dal filetto al tubo flessibile (Scarico)	17	55	UFC05-C-14-06
G1/4"	14	8	6,7	27,2	48,8	24	dal filetto al tubo flessibile (Scarico)	17	56	UFC05-C-14-08
G3/8"	14	8	7,4	31	62,2	26	dal filetto al tubo flessibile (Scarico)	20	91	UFC05-C-38-08
G3/8"	16	10	7,4	31	62,2	28	dal filetto al tubo flessibile (Scarico)	20	98	UFC05-C-38-10
G1/2"	18	12	9,9	37,9	76	31	dal filetto al tubo flessibile (Scarico)	26	164	UFC05-C-12-12
M5	9	4	4	15,2	39,1	18	dal tubo alla filettatura (Alimentazione aria)	8	21	UFC05-V-M5-04
M5	12	6	4	15,2	39,1	20,5	dal tubo alla filettatura (Alimentazione aria)	8	21	UFC05-V-M5-06
G1/8"	9	4	5,1	23,7	41,7	19,5	dal tubo alla filettatura (Alimentazione aria)	14	30	UFC05-V-18-04
G1/8"	12	6	5,1	23,7	41,7	22	dal tubo alla filettatura (Alimentazione aria)	14	33	UFC05-V-18-06
G1/4"	12	6	6,7	27,2	48,8	23,5	dal tubo alla filettatura (Alimentazione aria)	17	55	UFC05-V-14-06
G1/4"	14	8	6,7	27,2	48,8	24	dal tubo alla filettatura (Alimentazione aria)	17	56	UFC05-V-14-08
G3/8"	14	8	7,4	31	62,2	26	dal tubo alla filettatura (Alimentazione aria)	20	91	UFC05-V-38-08
G3/8"	16	10	7,4	31	62,2	28	dal tubo alla filettatura (Alimentazione aria)	20	98	UFC05-V-38-10

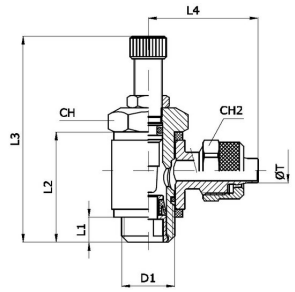
+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

Dimensioni Raccordo ad anello con filettatura interna



D1	D2	L1	L2	L3max.	L4	Direzione di strozzamento	CH	Peso [g]	Tipo
M5	M5	4	15,2	39,1	11	dal filetto al raccordo orientabile (Scarico)	8	12	UFC05-C-M5-FM5
G1/8"	G1/8"	5,1	23,7	41,7	16	dal filetto al raccordo orientabile (Scarico)	14	37	UFC05-C-18-F18
G1/4"	G1/4"	6,7	27,2	48,8	22	dal filetto al raccordo orientabile (Scarico)	17	65	UFC05-C-14-F14
G3/8"	G3/8"	7,4	31	62,2	26	dal filetto al raccordo orientabile (Scarico)	20	112	UFC05-C-38-F38
G1/2"	G1/2"	9,9	37,9	76	32	dal filetto al raccordo orientabile (Scarico)	26	202	UFC05-C-12-F12
M5	M5	4	15,2	39,1	11	dal pezzo orientabile alla filettatura (Alimentazione aria)	8	12	UFC05-V-M5-FM5
G1/8"	G1/8"	5,1	23,7	41,7	16	dal pezzo orientabile alla filettatura (Alimentazione aria)	14	37	UFC05-V-18-F18
G1/4"	G1/4"	6,7	27,2	48,8	22	dal pezzo orientabile alla filettatura (Alimentazione aria)	17	65	UFC05-V-14-F14
G3/8"	G3/8"	7,4	31	62,2	26	dal pezzo orientabile alla filettatura (Alimentazione aria)	20	112	UFC05-V-38-F38

Dimensioni Anello per raccordo rapido a vite



D1	Diametro del tubo ØT D/d [mm]	L1	L2	L3max.	L4	Direzione di strozzamento	CH	CH2	Peso [g]	Tipo
M5	6/4	4	15,2	39,1	19	dal filetto al tubo flessibile (Scarico)	8	9	13	UFC05-C-M5-S06
G1/8"	6/4	5,1	23,7	41,7	25	dal filetto al tubo flessibile (Scarico)	14	12	40	UFC05-C-18-S06
G1/4"	6/4	6,7	27,2	48,8	26,5	dal filetto al tubo flessibile (Scarico)	17	12	60	UFC05-C-14-S06
G1/4"	8/6	6,7	27,2	48,8	27,5	dal filetto al tubo flessibile (Scarico)	17	14	62	UFC05-C-14-S08
G3/8"	8/6	7,4	31	62,2	29,5	dal filetto al tubo flessibile (Scarico)	20	14	112	UFC05-C-38-S08
G3/8"	10/8	7,4	31	62,2	30,5	dal filetto al tubo flessibile (Scarico)	20	16	114	UFC05-C-38-S10
M5	6/4	4	15,2	39,1	19	dal tubo alla filettatura (Alimentazione aria)	8	9	13	UFC05-V-M5-S06
G1/8"	6/4	5,1	23,7	41,7	25	dal tubo alla filettatura (Alimentazione aria)	14	12	40	UFC05-V-18-S06
G1/4"	6/4	6,7	27,2	48,8	26,5	dal tubo alla filettatura (Alimentazione aria)	17	12	60	UFC05-V-14-S06
G1/4"	8/6	6,7	27,2	48,8	27,5	dal tubo alla filettatura (Alimentazione aria)	17	14	62	UFC05-V-14-S08
G3/8"	8/6	7,4	31	62,2	29,5	dal tubo alla filettatura (Alimentazione aria)	20	14	112	UFC05-V-38-S08
G3/8"	10/8	7,4	31	62,2	30,5	dal tubo alla filettatura (Alimentazione aria)	20	16	114	UFC05-V-38-S10

Illustrazioni non vincolanti
Con riserva di modifiche costruttive, dimensionali e dei materiali

© STASTO Automation KG