

Raccordi miniaturizzati/SUS316

Serie MS

Utilizzo possibile in applicazioni corrosive

Acciaio inox

(SUS316)

Spazio di connessione ridotto

Allineamento di diversi tubi nella stessa direzione

Compatible con diversi tipi di tubi in plastica

I raccordi a ghiera ed i gomiti orientabili con ghiera sono compatibili con tubi in nylon, nylon morbido e poliuretano.



Raccordo a ghiera

Attacco a calzamento

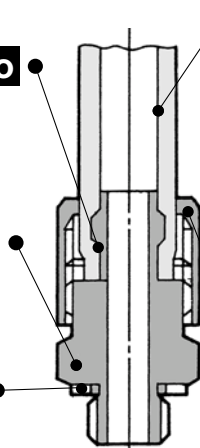
Facile inserimento nel tubo. Perfetta tenuta.

Corpo

Acciaio inox: SUS316

Rondella di tenuta

Bassa coppia di serraggio
Tenuta perfetta



Tubo

Possibilità di combinare tubi in nylon e tubi in poliuretano.

Ghiera

Blocca il tubo saldamente con presa manuale

Agevole rimozione del tubo allentandolo semplicemente
Acciaio inox: SUS316

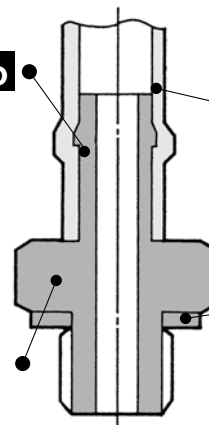
Raccordo a resca

Attacco a calzamento

Facile inserimento nel tubo
Tenuta perfetta

Corpo

Acciaio inox: SUS316






















Tubo

Rond.di tenuta

Bassa coppia di serraggio. Tenuta sicura

Caratteristiche

Materiale tubo applicabile	Nylon	Nylon morbido		Poliuretano
Diam. tubo applicabile	ø4/ø2.5 ø6/ø4	ø3.18/ø2.18	ø4/ø2.5 ø6/ø4	ø3.18/ø2 ø4/ø2.5, ø6/ø4
Max. pressione d'esercizio	1.5MPa	1.0MPa		0.8MPa
Attacco	M5 (JIS B0209, Classe 2)			
Materiale	Corpo	Acciaio inox (SUS316)		
	Guarnizione	PVC, nylon 66/GF30%		

Modello				Modello			
Modello	Esecuzione	Applicazione	ø est./int. tubo	Modello	Esecuzione	Applicazione	Diam. est./int. tubo
MS-5AU-3		Per tubo in nylon morbido	ø3.18/ø2.18 X M5	MS-5UL	Gomito orientabile 	Il corpo gira di 360° attorno all'asse del dado	M5 femmina X M5 maschio
		Per tubo in poliuretano	ø3.18/ø2 X M5				
MS-5AU-4		Per tubi in nylon morbido e tubi in poliuretano.	ø4/ø2.5 X M5	MS-5UT	"T" orientabile 	Il corpo gira di 360° attorno all'asse del dado	M5 femmina X M5 femmina X M5 maschio
MS-5AU-6				ø6/ø4 X M5	MS-5B		
MS-5ALHU-3		Per tubi in nylon morbido	ø3.18/ø2.18 X M5	MS-5P	Tappo 	Per chiudere attacchi M5 non utilizzati	
		Per tubi in poliuretano	ø3.18/ø2 X M5	MS-5J	Prolunga 		
MS-5ALHU-4		● Per tubi in nylon morbido e poliuretano ● Il corpo gira di 360° attorno all'asse del dado	ø4/ø2.5 X M5	MS-5N	Nipplo 	Per connessione al carico e ad altro raccordo	M5 maschio X M5 maschio
MS-5ALHU-6				ø6/ø4 X M5	MS-5UN		
MS-5H-4		Per tubi in nylon, nylon morbido e poliuretano.	ø4/ø2.5 X M5	MS-5ATHU-3	T per tubi in nylon morbido 	Per tubo in nylon morbido	ø3.18/ø2.18 X M5
MS-5H-6				ø6/ø4 X M5		MS-5ATHU-4	
MS-5HLH-4		● Per tubi in nylon, nylon morbido e poliuretano ● Il corpo gira di 360° attorno all'asse del dado	ø4/ø2.5 X M5	MS-5ATHU-6		● Per tubi in nylon morbido e poliuretano ● Il corpo gira di 360° attorno all'asse del dado	
MS-5HLH-6				ø6/ø4 X M5			M-5GH
M-5G1		Tenuta per filettatura M5	Materiale PVC				

 K

 M

 H

 D

 MS

 T

 LQ

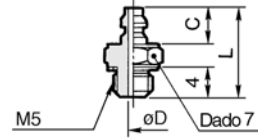
 Camera sterile

Serie MS

Diritto a resca per nylon morbido: MS-5AU-3, -4, -6



Codici	C	øD	L	Sez. equivalente (mm ²)	Peso (g)
MS-5AU-3	4.5	1.6	11.5	1.7	1.4
MS-5AU-4	5	1.8	12	2.1	1.5
MS-5AU-6	7	2.5	14	4.0	1.7

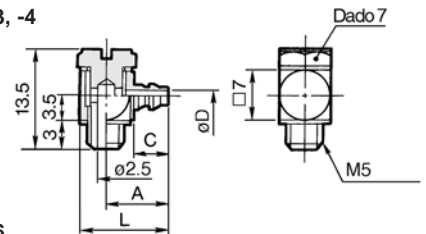


Gomito orientabile a resca per nylon morbido: MS-5ALHU-3, -4, -6

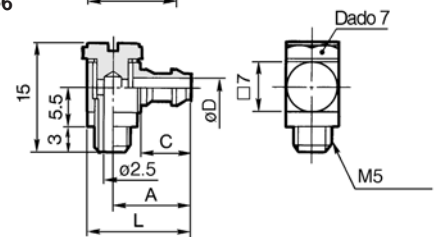


Codici	A	C	øD	L	Sez. equiv. (mm ²)	Peso (g)
MS-5ALHU-3	8	4.5	1.6	11.8	1.1	3.0
MS-5ALHU-4	8.8	5.0	1.8	12.6	1.4	3.1
MS-5ALHU-6	10.8	7.0	2.5	14.6	2.4	3.7

MS-5ALHU-3, -4



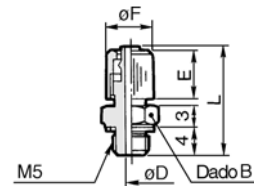
MS-5ALHU-6



Diritto con ghiera: MS-5H-4, -6



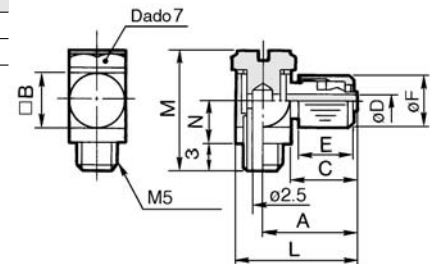
Codici	B	øD	L	E	øF	Sez. equiv. (mm ²)	Peso (g)
MS-5H-4	7	1.8	15.5	7	6.5	2.1	2.5
MS-5H-6	8	2.5	16.5	8	8.5	4.0	3.7



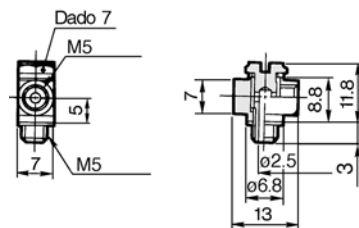
Gomito orientabile con ghiera: MS-5HLH-4, -6



Codici	A	□B	C	øD	E	øF	L	M	N	Sez. equiv. (mm ²)	Peso (g)
MS-5HLH-4	12	7	8.5	1.8	7	6.5	15.8	15	5.5	1.4	4.2
MS-5HLH-6	13.5	8	9.5	2.5	8	8.5	17.8	16	6	2.4	6.2

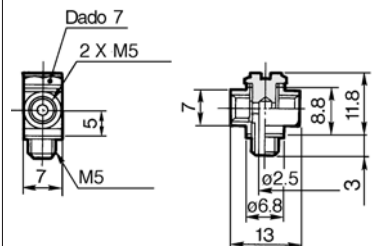


Gomito orientabile: MS-5UL



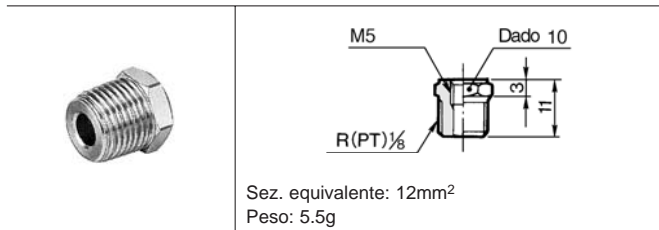
Sezione equivalente: 2.4mm²
Peso: 4.5g

“T” orientabile: MS-5UT

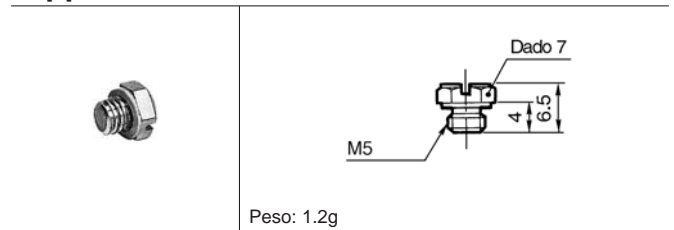


Sezione equivalente: 2.4mm²
Peso: 4.5g

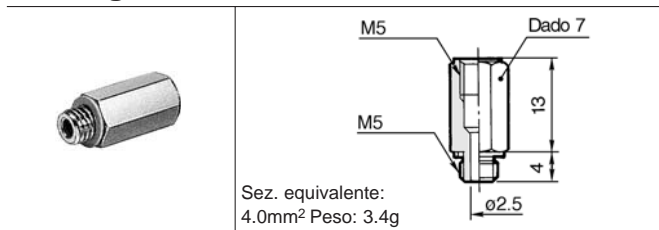
Riduzione: MS-5B



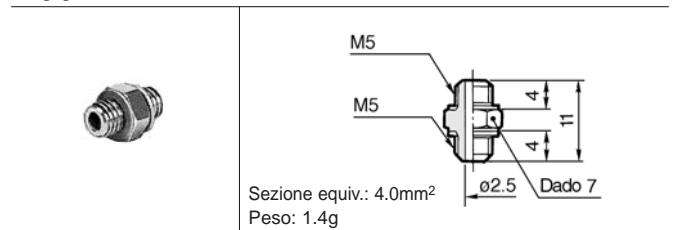
Tappo: MS-5P



Prolunga: MS-5J



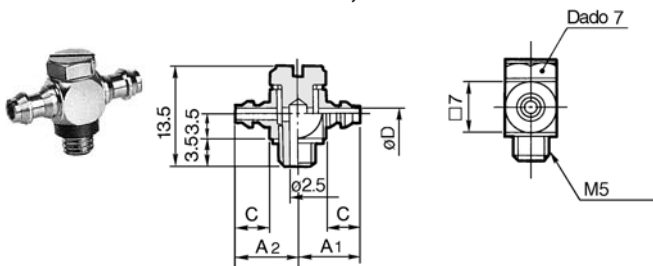
Nipplo: MS-5N



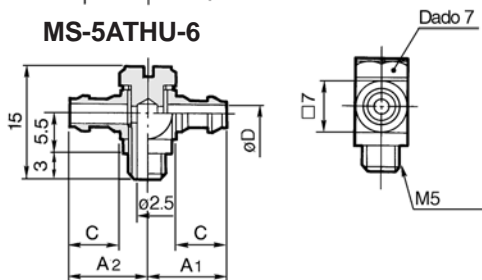
“T” per tubi morbidi: MS-5ATHU-3, -4, -6

Codici	A1	A2	C	øD	Sup. effettiva (mm ²)	Peso (g)
MS-5ATHU-3	8	8.3	4.5	1.6	1.1	3.4
MS-5ATHU-4	8.8	8.8	5.0	1.8	1.4	3.6
MS-5ATHU-6	10.8	10.8	7.0	2.5	2.4	4.2

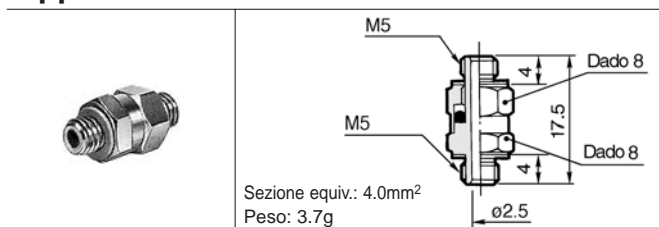
MS-5ATHU-3, -4



MS-5ATHU-6



Nipplo orientabile: MS-5UN



Guarnizione: M-5G1, M-5GH



⚠️ Precauzioni

Leggere attentamente prima dell'uso.
Verdere istruzioni di sicurezza e precauzioni comuni dei prodotti menzionati in questo catalogo da p.0-26 a 0-27 e vedere a p.2.07 e 2.0-8 istruzioni dettagliate per tutte le serie.

Serraggio della filettatura M5

⚠️ Attenzione

- ① Avvitare il raccordo manualmente sino alla battuta e poi stringere con una chiave per 1/4 di giro (1/2 di giro per i modelli che hanno due guarnizioni.) Un avvitamento eccessivo potrebbe danneggiare la filettatura causando trafilamenti d'aria, mentre un avvitamento non sufficiente potrebbe allentare la filettatura causando trafilamenti d'aria.

Uso del tubo serie a ghiera

⚠️ Attenzione

- ① Tagliare il tubo perpendicolarmente (usare la pinza tagliatubo “TK-1”, “TK-2” o “TK-3”).
- ② Inserire la ghiera sul tubo.
- ③ Calzare il tubo sino alla battuta o si potrebbero provocare trafilamenti d'aria o il rilascio del raccordo.
- ④ Serrare manualmente la ghiera.

Uso del tubo serie a resca

⚠️ Attenzione

- ① Tagliare il tubo perpendicolarmente (usare la pinza tagliatubo “TK-1”, “TK-2” o “TK-3”).
- ② Calzare il tubo sulla resca sino alla battuta o si potrebbero provocare trafilamenti d'aria o il rilascio del raccordo.

 K

 M

 H

 D

 MS

 T

 LQ

 Camera sterile