

Terminali per tubature

Tappi a vite conica

Con flangia

Tipo	Materiale	Trattamento superficie	Accessori	Pressione di esercizio max
BTLF	EN 1.1191 equiv.	Cromatura trivalente	Vite a esagono incassato (Acciaio inox) 4 pz.	20.6MPa
BTLFA	EN AW-5052 equiv.	-		1MPa
BTLFC	Ottone da taglio	-		6.9MPa
BTLFS	EN 1.4301 equiv.	-		20.6MPa

Codice componente		Rc (PT)		H	D	T	L	P	d	d1	h	Viti incluse (4 pz.)	Prezzo unitario			
Tipo	N.	Q											BTLF	BTLFA	BTLFC	BTLFS
BTLF BTLFA BTLFC BTLFS	1	1/8	35	15	7	20	25	4.5	8	4.4	SCB4-10					
	2	1/4	50	25	8	30	38	5.5	9.5	5.4	SCB5-10					
	3	3/8	65	35	10	45	50	6.6	11	6.5	SCB6-12					
	4	1/2														

Esagonali

Tipo	Materiale	Trattamento superficie	Accessori	Pressione di esercizio max
BTLH	EN 1.1191 equiv.	Cromatura trivalente	Dado a testa esag. 1 pz.	20.6MPa
BTLHA	EN AW-5052 equiv.	-		1MPa
BTLHC	Ottone da taglio	-		6.9MPa
BTLHS	EN 1.4301 equiv.	-		20.6MPa

* La pressione max del N. 5/5-S è inferiore a 1MPa.

Codice componente		Rc (PT)		B	(C)	MxP	L	T	Dado t incluso	Prezzo unitario			
Tipo	N.	Q								BTLH	BTLHA	BTLHC	BTLHS
Standard BTLH BTLHA BTLHC BTLHS	1	1/8	24	26.8	16x2.0	30	5	8					
	2	1/4	46	50.9	30x3.5	45	8	15					
	3	3/8	46	50.9	30x3.5	45	8	15					
	4	1/2	55	60.8	36x4	60	10	18					
	5	M5	24	26.8	16x2.0	30	5	8		-			

Codice componente		Rc (PT)		B	(C)	MxP	L	T	Dado t incluso	Prezzo unitario			
Tipo	N.	Q								BTLH	BTLHC	BTLHS	
L corta BTLH BTLHC BTLHS	1-S	1/8	22	25.4	16x1.5	16	5	7					
	2-S	1/4	27	31.2	20x1.5	22	5	7					
	3-S	3/8	32	36.9	24x1.5	26	8	10					
	4-S	1/2	36	41.6	30x1.5	31	8	10					
	5-S	M5	19	21.9	12x1.5	15	5	7					

Filettatura intera

Tipo	Materiale	Trattamento superficie	Accessori	Pressione di esercizio max
BTLR	EN 1.1191 equiv.	Cromatura trivalente	Dado a testa esag. 2 pz.	20.6MPa
BTLRA	EN AW-5052 equiv.	-		1MPa
BTLRC	Ottone da taglio	-		6.9MPa
BTLRS	EN 1.4301 equiv.	-		20.6MPa

NPT Le punte sono dotate di gradini per l'identificazione sul lato NPT.

Codice componente		Rc (PT)		M (Fil. grossa)	L	Dado incluso			Prezzo unitario			
Tipo	N.	Q1	Q2			t	B	(C)	BTLR	BTLRA	BTLRC	BTLRS
BTLR BTLRA BTLRC BTLRS	1	1/8		16	30	8	24	26.8				
	1-1N	1/8	NPT1/8							-	-	
	2	1/4		30	45	15	46	50.9				
	3	3/8										
	4	1/2		36	60	18	55	60.8				

Ordering Example

Codice componente

BTLF3
BTLH1-S

Example

Posizionabili liberamente grazie all'assenza di spallamento.

Tipo	Materiale	Trattamento superficie
Senza rivestimento filettatura		
MSWT	Acciai per strutture di macchine	Ossido nero
MSWTM	Acciaio per lavorazione a freddo	Nichelatura chimica
MSWTS	EN 1.4567 equiv.	-
MSWTP	PEEK	-

• Dopo il serraggio

Filettatura: JIS B0203 R (PT)

Il diametro misurato nella posizione a è un valore teorico. Per N. J, S, 1, l'effettivo diametro massimo della vite potrebbe essere inferiore a causa della smussatura dell'estremità.

La temperatura ammessa per il tipo con rivestimento filettatura è 150°C.

Codice componente		D	a	L	B	t	R (PT)
Tipo	N.						
MSWT MSWTM	*J	7.723	0.45	6	4	3.0	1/16
	*S	7.779	0.47	6.4	4	3.1	
(Senza rivestimento fil.) MSWT MSWTM MSWTS MSWTP	1	9.728	0.45 (1.5)	7 (8)	5	3.5 (5)	1/8
	2	13.157	0.7 (1.8)	8.9 (11)	6	4.5 (7.6)	1/4
	3	16.662	0.7 (2.0)	10 (12)	8	5 (8)	3/8
	4	20.955	0.9	12	10	6	1/2
	6	26.441		14	14	7	3/4
	8	33.249	1.1	16.5	17	9	1

* S di MSWT è una vite standard ANSI. Per l'installazione, utilizzare una chiave esagonale da 5/32". J di MSWT è una vite standard JIS. Dimensioni tra () per MSWTP.

N.	MSWTM		MSWTS		MSWTP	
	Prezzo unitario	Sconto volumi elevati	Prezzo unitario	Sconto volumi elevati	Prezzo unitario	Sconto volumi elevati
	1 ~ 99 pz.	100~300	1 ~ 99 pz.	100~300	1 ~ 99 pz.	100~300
*J						
*S						
1						
2						
3						
4						
6						
8						

Per ordini superiori ai valori indicati, controllare con WOS.

N.	MSWTK		MSWTMK		MSWTSK	
	Prezzo unitario	Sconto volumi elevati	Prezzo unitario	Sconto volumi elevati	Prezzo unitario	Sconto volumi elevati
	1 ~ 99 pz.	100~200	1 ~ 99 pz.	100~200	1 ~ 99 pz.	100~200
1						
2						
3						
4						
6						
8						

Per ordini superiori ai valori indicati, controllare con WOS.

Ordering Example

Codice componente

MSWTJ
MSWTSK3