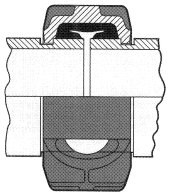
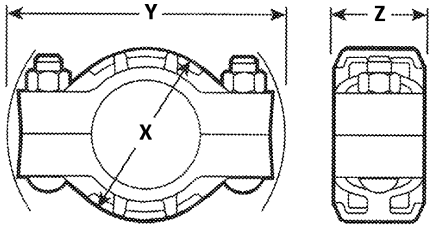
GIUNTO FLESSIBILE STANDARD MODELLO 77



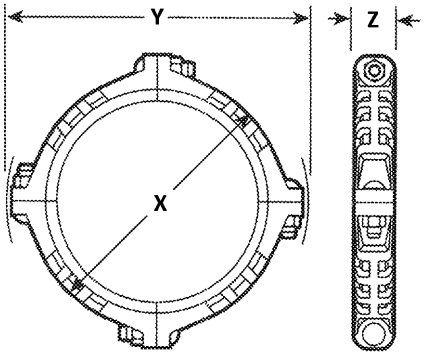


DESCRIZIONE PRODOTTO:

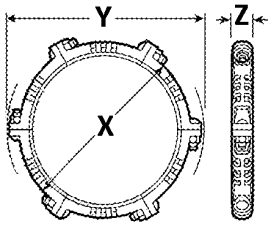
I giunti modello 77 presentano una configurazione costruttiva a nervatura incrociata per costituire un robusto componente di connessione nelle tubazioni sotto pressione. I formati da 26,9 - 323,9 mm presentano sedi in due pezzi. I formati da 355,6 - 559,0 mm sono stampati in quattro segmenti identici, mentre i formati più grandi sono stampati in sei segmenti. Questo facilita la manipolazione e garantisce la concentricità di montaggio. Tutti i formati sono provvisti di bulloni e dadi zincati. Sono anche disponibili sedi galvanizzate e in acciaio inossidabile. Prove condotte presso laboratori indipendenti hanno evidenziato come il giunto Modello 77 attenui efficacemente le sollecitazioni e le vibrazioni, fornendo prestazioni superiori ai compensatori in acciaio intrecciato e di tipo elastomerico con configurazione ad arco quando impiegati in stretta prossimità alla sorgente delle vibrazioni. Prove condotte presso laboratori indipendenti hanno evidenziato come i giunti flessibili Victaulic® Modello 77 e 75 offrano eccezionali prestazioni sia durante che a seguito di eventi sismici.



Dal 26,9 al 323,9 mm.



Dal 355,6 al 559,0 mm.



610,0 mm.

I DATI E LE CARATTERISTICHE DEL PRESENTE DEPLIANT SONO FORNITI A TITOLO INFORMATIVO, POSSONO ESSERE OGGETTO DI MODIFICHE SENZA PREAVVISO.

Via Arrigo Boito, 16 – 36031 DUEVILLE (VI) – Tel. 0444/360668 – 0444/361138 – Fax 0444/369112
Codice fiscale e Partita IVA: 03431560246 – info@nuoveforniture.it – www.nuoveforniture.it

DIMENSIONI:

Diametro (mm)	Pressione Massima Giunzione (kPa)*	F max. estr (N)*	dist. tubi † (mm)	Dev. ang. ant. CL †		& N.bulloni dadi-dim. (mm)	Dimensioni (mm)			Peso approx ogn (Kg)
				Gr. Per giunto	Tubo (mm/m)		X	Y	Z	
26,9	6.900	3.850	0 - 1,6	3° - 24'	60	2 -M10 X 51	54	102	44	0,5
33,7	6.900	6.050	0 - 1,6	2° - 43'	48	2 - M10 X 51	60	105	44	0,5
42,4	6.900	9.610	0 - 1,6	2° - 10'	38	2 - M12 X 64	67	127	48	0,9
48,3	6.900	12,615	0 - 1,6'	1° - 56'	33	2 - M12 X 64	79	137	48	1,0
60,3	6.900	19,715	0 - 1,6	1° - 31'	26	2 - M12 X 64	92	149	48	1,2
73,0	6.900	28,880	0 - 1,6	1° - 15'	22	2 - M12 X 70	108	165	48	1,4
76,1	6.900	31,460	0 - 1,6	1° - 12'	22	2 - M12 X 70	111	168	48	1,4
88,9	6.900	46.810	0 - 1,6	1° - 2'	18	2 -M12 X 70	127	181	48	1,7
101,6	6.900	55,915	0 - 1,6	0° - 54'	16	2 - M16 X 83	143	210	48	2,5
108,0	6.900	63.100	0 - 3,2	1° - 41'	29	2 - M16 X 83	152	219	54	2,7
114,3	6.900	70,755	0 - 3,2	1° - 36'	28	2 - M16 X 83	156	226	54	3,0
133,0	6.900	96,275	0 - 3,2	1° - 21'	24	2 - M20 X 108	194	264	54	4,7
139,7	6.900	105,665	0 - 3,2	1° - 18'	24	2 - M20 X 108	219	270	54	4,8
141,3	6.900	108,135	0 - 3,2	1° - 18'	23	2 - M20 X 108	197	270	54	4,8
159,0	6.900	136,460	0 - 3,2	1° - 9'	20	2 - M20 X 108	219	292	54	6,0
165,1	6.900	147,660	0 - 3,2	1° - 6'	19	2 - M20 X 108	226	295	54	6,0
168,3	6.900	153.390	0 - 3,2	1° - 5'	18	2 - M20 X 108	219	302	54	5,4
219,1	5.500	207.995	0 - 3,2	0° - 50'	14	2 - M22 X 127	279	375	63	9,4
273,0	5.500	326.100	0 - 3,2	0° - 40'	12	2 - M24 X 152	346	435	67	14,0
323,9	5.500	453,900	0 - 3,2	0° - 34'	9	2 - M24 X 165	397	489	67	15,0
355,6	2.065	205.500	0 - 3,2	0° - 31'	9	4 - M24 X 89	422	505	73	17,4
381,0	2.065	235.850	0 - 3,2	0° - 29'	9	4 - M24 X 140	454	549	76	20,8
406,4	2.065	268.425	0 - 3,2	0° - 27'	9	4 - M24 X 89	482	562	76	20,8
457,0	2.065	339.710	0 - 3,2	0° - 24'	7	4 - M24 X 89	543	622	80	29,0
508,0	2.065	418.300	0 - 3,2	0° - 22'	7	4 - M27 X 102	600	692	80	32,2
559,0	2.065	507.300	0 - 3,2	0° - 19'	6	4 - M27 X 102	654	749	80	41,7
610,0	1.725	502.850	0 - 3,2	0° - 18'	6	6 - M27 X 102	704	794	80	44,9

&, *, † Vedi note nella presente sezione

NOTE:

***** I valori di pressione di esercizio e di carico di estremità sono complessivi, derivati da tutti gli altri carichi interni ed esterni agenti su tubi a spessore di parete standard contemplati a norme ANSI B36.10 e applicabili a tubi in acciaio al carbonio di Classe B a norme ASTM A-53, con resistenza minima a trazione di 415 MPa e resistenza minima allo snervamento di 240 MPa e con scanalatura a rullo o per tornitura secondo le specifiche Victaulic. Rivolgersi alla Victaulic Europe per le prestazioni relative a tubi di altro tipo.

CAUTELA: PER UNA SOLA PROVA IN OPERA, la pressione massima di esercizio del giunto potrà essere aumentata a 1 1/2 volte rispetto ai valori riportati.

† Le quote di distanza ammissibile tra le estremità dei tubi e di inflessione indicano la tolleranza massima nominale di spostamento disponibile su ogni connessione per i tubi standard scanalati a **rullo.** I dati riferiti a tubi standard scanalati per **tornitura** potrebbero essere raddoppiati. I presenti dati rappresentano i valori massimi, ai fini pratici di progettazione e installazione devono essere ridotti del: 50% per diametri esterni < 114,3 mm; 25% per diametri esterni ÷ 114,3 mm.

& Il numero di bulloni richiesto è lo stesso dei segmenti alloggiamento.

Su richiesta, è possibile ottenere bulloni filettati di dimensioni metriche (codice colore giallo oro) per i giunti in tutti i formati. **CAUTELA:** Depressurizzare e scaricare sempre le tubazioni prima dello smontaggio e dell'eventuale rimozione di tubazioni Victaulic®.

I DATI E LE CARATTERISTICHE DEL PRESENTE DEPLIANT SONO FORNITI A TITOLO INFORMATIVO, POSSONO ESSERE OGGETTO DI MODIFICHE SENZA PREAVVISO.

Via Arrigo Boito, 16 – 36031 DUEVILLE (VI) – Tel. 0444/360668 – 0444/361138 – Fax 0444/369112
Codice fiscale e Partita IVA: 03431560246 – info@nuoveforniture.it – www.nuoveforniture.it