

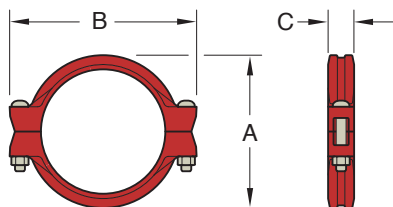
Modello 774 Giunti rigidi

Scheda tecnica: G142

10
YEAR
LIMITED
WARRANTY



Il giunto rigido scanalato GRINNELL modello 774 fornisce un collegamento rigido fissandosi saldamente attorno all'intera circonferenza delle scanalature del tubo. I giunti rigidi scanalati modello 774 offrono un metodo sicuro e collaudato per unire le tubazioni e rappresentano un'alternativa economica alla saldatura, ai filetti o all'uso di flange. Resistono a pressioni fino a 34,5 bar (500 psi) in base al diametro e allo spessore dei tubi.



Codice articolo		Dimensioni tubo		Max. † pressione bar psi	Max. † carico ammissi- bile kN lb	Max. * ‡ distanza estremità mm pollici	Dimensioni			Dimensioni bulloni giunto ** (x2) mm pollici	Peso appross. kg lb
Guarnizione grado "E"	Guarnizione Tri-Seal grado "E"	Dim. nominali mm pollici	Diam. est. mm pollici				A mm pollici	B mm pollici	C mm pollici		
774ME0034*	774MT0034*	25	33,4	34,5	2,11	1,5	41	100	42	M10 x 57	0,55
		1	1,315	500	475	0,06	1,63	3,92	1,65	3/8 x 2 1/4	1,2
774ME0042*	774MT0042*	32	42,4	34,5	4,81	1,5	68	112	42	M10 x 57	0,59
		1 1/4	1,660	500	1.082	0,06	2,66	4,40	1,64	3/8 x 2 1/4	1,3
774ME0048*	774MT0048*	40	48,3	34,5	6,31	1,5	74	118	42	M10 x 57	0,68
		1 1/2	1,900	500	1.418	0,06	2,90	4,66	1,66	3/8 x 2 1/4	1,5
774ME0060*	774MT0060*	50	60,3	34,5	9,85	1,5	86	132	43	M10 x 57	0,82
		2	2,375	500	2.215	0,06	3,38	5,20	1,70	3/8 x 2 1/4	1,8
774ME0073*	774MT0073*	65	73,0	34,5	14,44	1,5	99	143	44	M10 x 57	0,91
		2 1/2	2,875	500	3.246	0,06	3,88	5,64	1,75	3/8 x 2 1/4	2,0
774ME0076*	774MT0076*	65	76,1	34,5	15,72	1,5	102	147	44	M10 x 57	0,91
		76,1mm	3,000	500	3.534	0,06	4,00	5,78	1,75	-	2,0
774ME0089*	774MT0089*	80	88,9	34,5	21,40	1,5	114	161	44	M10 x 57	1,50
		3	3,500	500	4.811	0,06	4,50	6,33	1,75	3/8 x 2 1/4	3,3
774ME0114*	774MT0114*	100	114,3	34,5	35,37	1,5	145	191	46	M10 x 57	1,50
		4	4,500	500	7.952	0,06	5,70	7,50	1,83	3/8 x 2 1/4	3,3
774ME0139*	774MT0139*	125	139,7	34,5	52,84	3,2	173	222	49	M12 x 76	2,41
		139,7mm	5,500	500	11.879	0,125	6,80	8,75	1,91	-	5,3
774ME0141*	774MT0141*	125	141,3	34,5	54,06	3,2	174	224	49	M12 x 76	2,41
		5	5,563	500	12.153	0,125	6,86	8,82	1,91	1/2 x 3	5,3
774ME0165*	774MT0165*	150	165,1	34,5	73,80	3,2	198	248	49	M12 x 76	2,59
		165,1mm	6,500	500	16.592	0,125	7,80	9,75	1,91	-	5,7
774ME0168*	774MT0168*	150	168,3	34,5	76,67	3,2	215	251	49	M12 x 76	2,69
		6	6,625	500	17.236	0,125	8,47	9,88	1,91	1/2 x 3	5,9
774ME0219*	774MT0219*	200	219,1	27,5	103,96	3,2	260	325	61	M16 x 83	5,32
		8	8,625	400	23.371	0,125	10,25	12,78	2,40	5/8 x 3 1/4	11,7
774ME0273*	774MT0273*	250	273,0	16,0	94,07	6,4	318	419	65	M20 x 121	8,86
		10	10,750	233	21.148	0,25	12,50	16,50	2,56	3/4 x 4 3/4	19,5
774ME0324*	774MT0324*	300	323,9	12,0	99,39	6,4	368	470	65	M20 x 121	10,00
		12	12,750	175	22.343	0,25	14,50	18,50	2,56	3/4 x 4 3/4	22,0

* = 1: finitura in vernice rossa; 2: finitura zincata a caldo; 5: finitura in vernice bianca (RAL 9010)

* Massima distanza ammissibile tra le estremità dei tubi. Distanza minima = 0.

† Pressione massima e carico ammissibile rappresentano il totale di tutti i carichi considerando tubi di acciaio con peso standard. I valori di pressione e di carico ammissibile possono differire per tubi di altri materiali e/o spessori differenti. Per maggiori dettagli contattare un rappresentante di vendita GRINNELL.

‡ La distanza massima tra le estremità dei tubi si riferisce a tubi di peso standard con scanalatura a taglio. I valori per i tubi con scanalatura a rulli saranno la metà rispetto a quelli con scanalatura a taglio.

• Disponibile solo in dimensioni per bulloni ANSI.

** Su richiesta sono disponibili dimensioni metriche per i bulloni con codice colore oro per giunti da 25mm - 300mm.

Il giunto rigido con peso standard modello 774 non è in grado di compensare la dilatazione e/o la contrazione subita dal sistema di tubazioni per effetto delle variazioni di temperatura.

Per informazioni su dimensioni alternative, contattare un rappresentante di vendita GRINNELL.

Vedere pagina 17 per le specifiche dei giunti e pagine 116 - 127 per le informazioni sulle guarnizioni.

Per istruzioni sui codici articolo, o per informazioni su ordinazioni e disponibilità, vedere pagina 13 o contattare un rappresentante di vendita GRINNELL.