

COLLARI PESANTI PER TUBAZIONI IN FERRO

COLLARI E FISSAGGI PER TUBAZIONI

STO TN

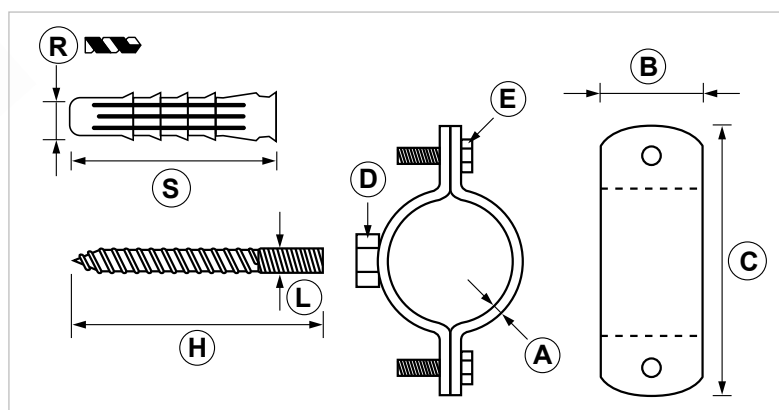
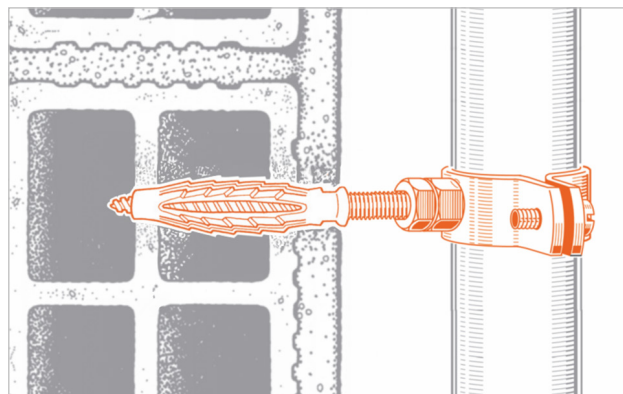
Collare pesante zincato con vite e ancorante

APPLICAZIONE

Fissaggio di tubazioni pesanti e in genere su muratura.

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- > La presenza del controdado permette la **regolazione ottimale della distanza del collare dal muro**.
- > L'ancorante garantisce **affidabilità e tenuta** su ogni tipo di muratura, nonché un **fissaggio ultra rapido** grazie alle alette antirotazione.
- > Il dado elettrosaldato, lo spessore del collare, la sua bordatura e la finitura zincata di tutti i componenti assicurano **robustezza, resistenza agli agenti atmosferici e resa estetica ineccepibile**.



COD	TIPO	Per tubi Ø mm	A	B	C	D	E	H	L	R	S
080004	STO TN 3/8"	17-19	2,5	20	53	M8	M6x20	80	M8	10	50
080104	STO TN 1/2"	20-24	2,5	20	58	M8	M6x20	80	M8	10	50
080204	STO TN 3/4"	26-29	2,5	20	64	M8	M6x20	80	M8	10	50
080304	STO TN 1"	32-36	2,5	20	72	M8	M6x20	80	M8	10	50
080404	STO TN 1 1/4"	40-44	2,5	20	81	M8	M6x20	80	M8	10	50
080504	STO TN 1 1/2"	46-50	2,5	20	88	M8	M6x20	80	M8	10	50
080604	STO TN 2"	58-61	2,5	20	98	M8	M6x20	80	M8	10	50
080704	STO TN 2 1/2"	72-78	3	30	126	M10	M6x20	90	M10	12	60
080804	STO TN 3"	86-90	3	30	137	M10	M6x20	90	M10	12	60
080904	STO TN 4"	110-116	3	30	163	M10	M6x20	90	M10	12	60

COLLARI PESANTI PER TUBAZIONI IN FERRO

COLLARI E FISSAGGI PER TUBAZIONI

DATI TECNICI MATERIALI

MATERIALE

Acciaio DD11 (materiale n. 1.0332) DIN EN 10111 con zincatura elettrolitica 7-8 µm

VITE

Acciaio 4.8 EN ISO 898.1 con zincatura elettrolitica 7-8 µm

VITI LATERALI

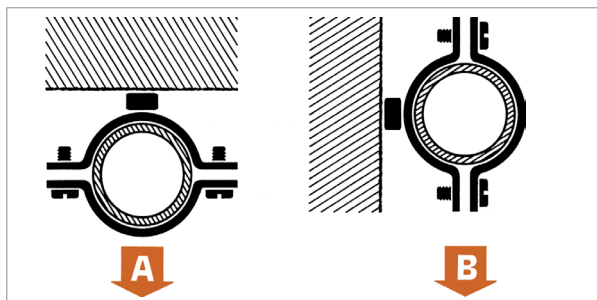
Acciaio 4.8 EN ISO 898.1 con zincatura elettrolitica 7-8 µm

Viti TE taglio combinato con ranella

ANCORANTE

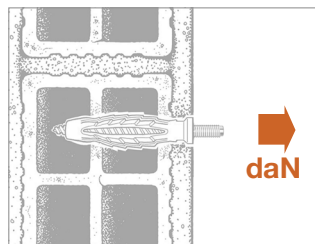
PA6 Poliammide esente da alogeni Grigio RAL 7035

CARICHI AMMISSIBILI



Prove eseguite in laboratorio tecnico con macchina dinamometrica. Per il fissaggio a muro attenersi alle caratteristiche di tenuta dell'ancorante o del supporto di raccordo. Per carico ammissibile si intende la resistenza ultima media a cui è stato applicato un coefficiente di sicurezza. Dati in daN. 1 daN=1 kg.

TIPO	A	B
STO TN 3/8"	200	100
STO TN 1/2"	200	100
STO TN 3/4"	200	100
STO TN 1"	200	100
STO TN 1 1/4"	200	100
STO TN 1 1/2"	200	100
STO TN 2"	200	100
STO TN 2 1/2"	300	70
STO TN 3"	300	70
STO TN 4"	300	70



Per carico ammissibile si intende la resistenza ultima media a cui è stato applicato un coefficiente di sicurezza.

Dati in daN.
1 daN=1 kg

TIPO	N rec (trazione)
Calcestruzzo C20/C25*	68
Mattoni pieni**	60
Mattoni forati doppio UNI**	46
Laterizi forati**	23
Blocchi di calcestruzzo forati	52

*C20/25 = 250 kg/cm²

**La diversità dei materiali laterizi esistenti può determinare valori diversi da quelli riportati in tabella.

ATTREZZATURE E RACCOMANDAZIONI PER LA POSA

Per una corretta installazione dell'ancorante eseguire il foro perpendicolarmente al supporto con una punta di diametro appropriato. Il foro deve essere pulito dalla polvere di foratura prima dell'applicazione dell'ancorante.

Si raccomanda di non utilizzare la roto-percussione durante l'esecuzione del foro su una parete con mattoni forati per non romperne le paratie interne. Inserire ancorante e vite.

Terminare fissando dado e collare.

CONFEZIONE

In buste di polietilene.

DATA 11-2023 REV. 00

La presente scheda tecnica sostituisce ed annulla le precedenti. Le informazioni corrispondono alle nostre attuali conoscenze. Da esse non possono derivare nostre responsabilità e nessuna rivalsa.

Gia S.p.A. si riserva il diritto di modificare caratteristiche tecniche e modelli senza obbligo di preavviso.

Gia S.p.A. – Via Sac. A. Cremona, 12 – 28069 Trecate (NO) – www.gia.it