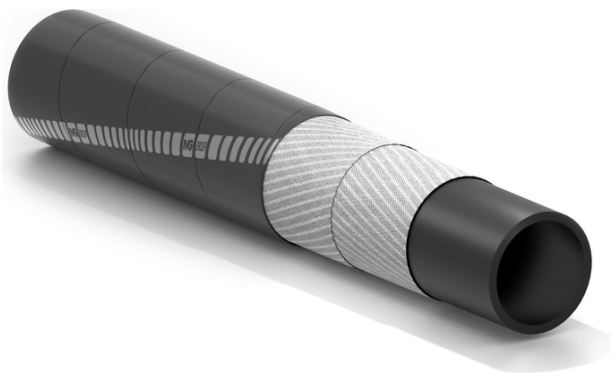


Coolcable

Tubo per raffreddamento cavi



Applicazione:

tubo cord utilizzato come copertura per il raffreddamento dei cavi elettrici nei sistemi automatizzati di saldatura.

Gomma isolante

Applicazioni industriali

Lunghezza fino a 120 m

Sottostrato:

nero, liscio, in gomma SBR/NR isolante.

Rinforzo:

tessuti sintetici ad alta resistenza.

Copertura:

nera, liscia (ad impressione tela), in gomma SBR/NR isolante e resistente agli agenti atmosferici.

Temperatura:

da -30°C a +80°C.

Resistenza elettrica:

$1 \times 10^8 \Omega/m$.



Coolcable



Codice	Diametro Interno		Diametro Esterno		Pressione Lavoro		Pressione Scoppio		Peso Nominale		Lunghezza Massima	
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	m	ft
1191071	12	15/32	22	0,87	10	150	30	450	0,34	0,23	120	400
1204505	14	9/16	21	0,83	10	150	30	450	0,25	0,17	120	400
1047612	15	19/32	22	0,87	10	150	30	450	0,25	0,17	120	400
1191080	18	23/32	28	1,10	10	150	30	450	0,46	0,31	120	400
1175513	20	25/32	30	1,18	10	150	30	450	0,5	0,33	120	400
1130200	25	1	33	1,30	10	150	30	450	0,44	0,30	120	400
1118722	28	1-7/64	35	1,38	10	150	30	450	0,43	0,29	120	400
1176781	30	1-3/16	40	1,58	10	150	30	450	0,7	0,47	120	400
1319795	35	1-3/8	45	1,77	10	150	30	450	0,75	0,50	120	400
1352741	38	1-1/2	47	1,85	10	150	30	450	0,7	0,47	120	400
1319388	42	1-21/32	50	1,97	10	150	30	450	0,68	0,46	120	400
1212567	48	1-57/64	60	2,36	10	150	30	450	1,26	0,85	120	400
1089242	55	2-11/64	65	2,56	10	150	30	450	1,12	0,76	120	400

Varianti disponibili a richiesta:

1. In gomma CR o EPDM.
2. Diametri diversi.
3. Pressioni di esercizio diverse.

SPECIAL DETAILS

AVVERTENZE E PRECAUZIONI

I tubi in gomma hanno una durata proporzionata all'utilizzo.

Le apparecchiature e i sistemi su cui il tubo viene installato devono essere progettate in modo sicuro. In funzione della varietà degli utilizzi cui il tubo può essere destinato, **IVG Colbachini** non ne garantisce l'idoneità per tutti gli impieghi specifici in quanto è compito e responsabilità dell'utilizzatore la scelta del prodotto più adatto alle proprie esigenze, e idoneo a garantire i requisiti prestazionali e di sicurezza richiesti dall'applicazione.

IVG Colbachini non è quindi responsabile per un uso diverso da quanto rinvenibile nei propri cataloghi, schede prodotto, offerte, conferme d'ordine ed eventuali raccomandazioni allegate.

Una scelta/utilizzo inappropriati del prodotto o la mancata osservanza delle procedure per l'installazione, l'uso, manutenzione e lo stoccaggio dei tubi può comportare la rottura del tubo e causare danni a cose e persone.

IVG Colbachini produce e commercializza tubi in gomma sia raccordati che da raccordare.

Tubi raccordati

Prima della commercializzazione, IVG sottopone la manichetta alle verifiche previste per il controllo della fabbricazione con personale qualificato.

IVG declina quindi ogni responsabilità per successive modifiche, smontaggio e reinstallazione del raccordo ad opera dell'utilizzatore, nonché per utilizzi difformi da quelli indicati nella scheda prodotto o in assenza di programmi di manutenzione e controlli periodici.

Tubi e raccordi liberi

L'utilizzatore dovrà provvedere in proprio al montaggio osservando l'idoneità dell'assemblaggio (tubo/raccordo), rispettando le specifiche tecniche di utilizzo. Si raccomanda di sottoporre la manichetta ad un test di tenuta e con personale qualificato.

IVG declina ogni responsabilità al riguardo.

Precauzioni

Per la scelta ed un utilizzo corretto dei prodotti IVG è necessario fare altresì riferimento alle raccomandazioni fornite da Assogomma, disponibili su www.ivgspa.it ed in accordo con la norma ISO 8331 in tema di installazione, manutenzione, modalità e tempi di utilizzo, stabilità e tenuta dei raccordi.

Per motivi di sicurezza non va mai superata la pressione di esercizio indicata nella scheda tecnica del prodotto.

In linea generale, lo sfruttamento continuativo alle massime pressioni e/o temperature ammesse potrebbe ridurre sensibilmente la vita utile di esercizio del tubo. Ad intervalli regolari, devono essere quindi eseguiti un'ispezione e un test idrostatico alla pressione di collaudo. Il test idrostatico deve essere eseguito da personale adeguatamente formato adottando strumenti idonei e in accordo a standard di prova riconosciuti.

Per impieghi specifici dei tubi in gomma si rimanda alle prescrizioni di legge o alle specifiche normative di rispondenza; in aggiunta sono disponibili ulteriori raccomandazioni per impieghi particolarmente critici. Per informazioni in merito, contattare info@ivgspa.it.