

Airhellas

Tubo per aria compressa in gomma isolante



Applicazione:

tubo cord per aria compressa consigliato per gli impieghi in cui è necessario l'uso di gomme elettricamente isolanti, come ad esempio le lavorazioni elettrolitiche.

Flessibile e maneggevole
Gomma isolante
Applicazioni industriali

Sottostrato:

nero, liscio, in gomma sintetica isolante.

Rinforzo:

tessuti sintetici ad alta resistenza.

Copertura:

nera, liscia (ad impressione tela) resistente agli agenti atmosferici e all'abrasione, in gomma sintetica isolante.

Temperatura:

da -30°C a +80°C.

Resistenza elettrica:

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

Marcatura:

transfer di colore blu "IVG Air (logo applicazione)...".



Airhellas



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
1225308	10	25/64	19	0,75	12	180	36	540	0,25	0,17	120	400
1224506	19	3/4	29	1,14	12	180	36	540	0,48	0,32	120	400
1225928	25	1	37,5	1,48	12	180	36	540	0,77	0,52	120	400
1224573	32	1-1/4	48	1,89	12	180	36	540	1,21	0,81	120	400
1245724	38	1-1/2	52,5	2,07	12	180	36	540	1,27	0,85	120	400

Varianti disponibili a richiesta:

1. Airhellas/10/X con rivestimento esterno in fibra nomex[®], resistente al calore radiante fino a 300°C (vedi tabella)
2. Diametri diversi.

SPECIAL DETAILS

INFORMAZIONI PER LA SICUREZZA – RESPONSABILITÀ DELL'UTENTE

I tubi in gomma hanno una durata che varia soprattutto in base all'utilizzo a cui sono destinati.

Le apparecchiature e i sistemi in cui il tubo viene installato devono essere progettate in modo sicuro. In funzione della varietà degli impieghi a cui il tubo può essere destinato, **IVG Colbachini** non garantisce il corretto funzionamento del prodotto per tutte le situazioni in quanto l'analisi degli aspetti tecnici relativi a impieghi molto particolari è compito dell'utilizzatore al momento di scegliere il prodotto più adatto alle proprie esigenze. Dunque, in relazione alla varietà delle condizioni operative e delle applicazioni per le quali i prodotti IVG possono essere acquistati, l'utilizzatore è il solo responsabile per la scelta finale del prodotto idoneo a garantire i requisiti prestazionali e di sicurezza richiesti dall'applicazione.

Le informazioni e i dati tecnici contenute nelle schede prodotto devono essere analizzate da utenti con competenze tecniche adeguate.

IVG Colbachini non è responsabile per un uso diverso, da parte dell'utilizzatore finale, da quello confermato nei propri cataloghi, schede prodotto, offerte, conferme d'ordine ed eventuali raccomandazioni allegate.

Una scelta inappropriata 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/o lesioni gravi a persone.

Per la scelta ed un uso corretto dei prodotti IVG fare riferimento anche al documento "Raccomandazioni per la scelta, lo stoccaggio, l'uso e manutenzione dei tubi flessibili in gomma" fornite da Assogomma e disponibili su www.ivgspa.it. Tali raccomandazioni sono in accordo alla norma internazionale ISO 8331, "Tubi in gomma e plastica e tubi raccordati – Linee guida per la scelta, stoccaggio, uso e manutenzione".

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

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 il Servizio Marketing (marketing@ivgspa.it).