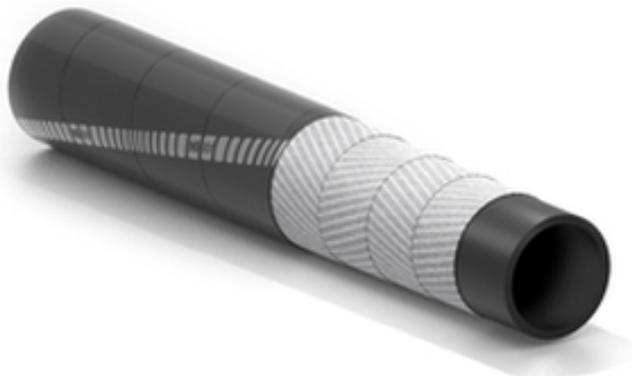


## Tubo per sistemi frenanti



**Normative:**

Specifica Tecnica Trenitalia n° 373407 esp. 03.  
UNI CEI 11170-1-2-3, LR4.

**Applicazione:**

tubo cord progettato come connessione flessibile nei sistemi frenanti ad aria compressa dei vagoni ferroviari e locomotive. Resistente al fuoco, con bassa tossicità e bassa emissione fumi. Pezzature: fornito in pezzature d'impiego con estremità rastremate.

Bassa tossicità e bassa emissione fumi  
Fornito in pezzature d'impiego  
Raccordatura disponibile



**Sottostrato:**

nero, liscio, in gomma sintetica.

**Rinforzo:**

tessuti sintetici ad alta resistenza.

**Copertura:**

nera, liscia (ad impressione tela) in gomma di lunga durata resistente agli agenti atmosferici, all'ozono e all'olio.

**Temperatura:**

da -30°C a +80°C.

**Marcatura:**

nastro in rilievo "IVG/categoria.../trimestre e anno di fabbricazione" e banda transfer colorata.



Codice	Diametro Interno		Diametro Esterno		Pressione Scoppio		Peso Nominale	
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	kg/m	lbs/ft
1433016	8	5/16	18	0,71	75	1125	0,24	0,16
1389521	13	1/2	23,5	0,93	75	1125	0,35	0,23
1395033	16	5/8	26,5	1,04	75	1125	0,4	0,27
1389009	22	7/8	37	1,46	75	1125	0,8	0,54
1389017	28	1-7/64	45	1,77	75	1125	1,11	0,74
1389831	38	1-1/2	56	2,21	75	1125	1,51	1,00

Varianti disponibili a richiesta:

1. Diametri diversi.
2. Con raccordi di estremità.

## 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](http://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](mailto:marketing@ivgspa.it)).