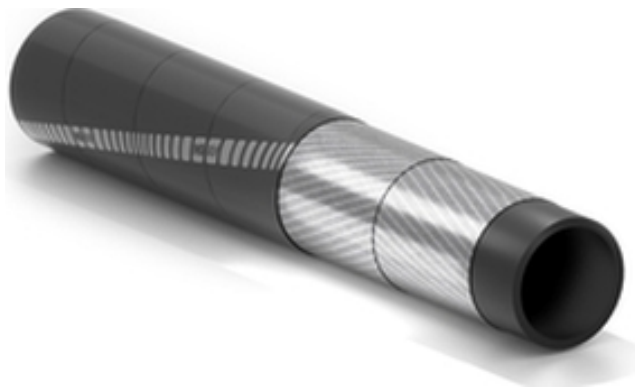


# LPG/CM/EN 1762:1997/D

## Tubo per mandata di gas



**Normative:**  
EN 1762:1997.

**Applicazione:**

tubo cord metallico idoneo per il passaggio di gas di petrolio liquefatto, LPG (liquido o in fase gassosa) e gas naturale.

Rinforzo con tessuti metallici  
Per GPL e GNL  
Flessibile e maneggevole



**Sottostrato:**

trafilato, nero, liscio, in gomma sintetica.

**Rinforzo:**

inserzioni fili d'acciaio.

**Copertura:**

nera, liscia (ad impressione tela), in gomma sintetica resistente agli agenti atmosferici e all'ozono. Copertura microforata per consentire la permeazione dei gas.

**Temperatura:**

da -30°C a +100°C

**Resistenza elettrica:**

resistenza elettrica inferiore a  $1 \times 10^2 \Omega$  su pezzatura d'impiego, garantita dal contatto dei tessuti metallici con i raccordi applicati alla manichetta (tipo M).

**Marcatura:**

transfer di colore giallo "IVG - EN 1762:1997 - Type D - ID... - W.P. ...bar - M - trimestre e anno di produzione"



# LPG/CM/EN 1762:1997/D



Codice	Diametro Interno		Diametro Esterno		Pressione Lavoro		Pressione Scoppio		Peso Nominale		Raggio Curvatura		Lunghezza Massima	
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	mm	inch	m	ft
1435566	13	1/2	26	1,02	25	367	100	1470	0,58	0,39	100	3,9	60	200
1410148	25	1	38	1,50	25	367	100	1470	1,01	0,68	200	7,9	60	200
1410911	32	1-1/4	45	1,77	25	367	100	1470	1,23	0,83	250	9,9	60	200
1421085	50	2	66	2,60	25	367	100	1470	2,23	1,50	400	15,7	60	200

**Raccordi consigliati:**



Raccordo filettato EN 14420-5 (DIN 2817)



Camlock EN 14420-7 (DIN 2828)



Semi-gusci EN 14420-3 (DIN 2817)

## 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)).