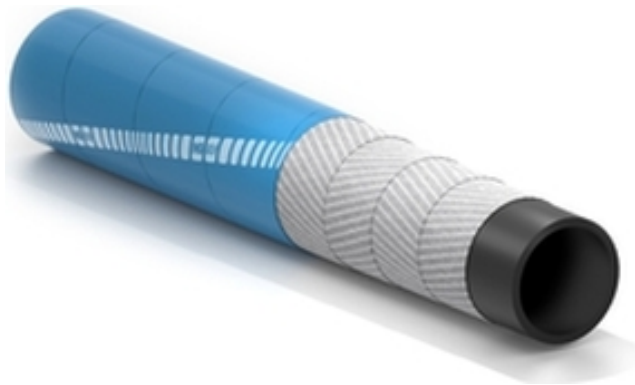


# Compressor

## Tubo per mandata olio nei sistemi idraulici



**Normative:**  
copertura in accordo a MSHA.

**Applicazione:**  
tubo cord utilizzato nei sistemi idraulici per mandata olio (eccetto olio a base estere) a temperature elevate, alla pressione di esercizio di 40 bar.

Resiste a pressioni elevate  
Copertura MSHA  
Lunghezza fino a 120 m



**Sottostrato:**  
nero, liscio, in gomma sintetica.

**Rinforzo:**  
tessuti sintetici ad alta resistenza.

**Copertura:**  
blu, liscia (ad impressione tela), in gomma sintetica, autoestinguente, resistente agli agenti atmosferici.

**Temperatura:**  
da -30°C a +130°C (intermittente +150°C).

**Marcatura:**  
nastro in rilievo giallo "IVG OIL COMPRESSOR W.P. 40 bar - B.P. 120 bar - TEMPERATURE +130°C" .



# Compressor



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
1396188	13	1/2	22	0,87	40	600	120	1800	0,32	0,22	120	400
1396170	19	19/32	31	1,22	40	600	120	1800	0,56	0,39	120	400
1396196	25	1	37	1,46	40	600	120	1800	0,7	0,48	120	400
1400258	32	1-1/4	46	1,81	40	600	120	1800	1,05	0,70	120	400
1400231	38	1-1/2	55	2,17	40	600	120	1800	1,49	1,00	120	400
1400240	51	2	67	2,64	40	600	120	1800	1,79	1,23	120	400

**Raccordi consigliati:**



Raccordo filettato EN 14420-5 (DIN 2817)



Semi-gusci EN 14420-3 (DIN 2817)



Flange

## 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)).