TRANSFER OIL
Pure Fluid Attitude

120 - AIR CYLINDER FILLING 6000

Tubo termoplastico a pressione costante per riempimento bombole fino a 420 bar (6000 psi)



CARATTERISTICHE

Interno

Elastomero poliestere

Rinforzo

Una treccia di fibra aramidica

Rivestimento

Poliuretano - nero - microforatura - marcatura laser

Applicazioni

Compressori d'aria - Impianti mobili o fissi per riempimento bombole per subacquei e vigili del fuoco - Bombole in serie

Caratteristiche

Tubo interno insapore - Flessibile e leggero - Resistenza elevata al kinking - Copertura microforata

Descrizione

Tubo ad alta pressione specificamente indicato per il riempimento di bombole d'aria - I materiali privi di odore e sapore eliminano il rischio di contaminazione - Il rinforzo in fibra aramidica prolunga la durata del tubo e ne migliora la resistenza alla pressione.

Temperature Di Lavoro

da -40 °C (-40 °F) a +80 °C (+176 °F)

Specifiche

Conforme alla specifica di prodotto CGA G-7.1-2004 relativa a materiali per respiratori grado E, NFPA 1901.

I componenti dell'interno del tubo sono conformi alle specifiche dei regolamenti FDA sotto l'articolo 21 CFR e la Direttiva Europea 2002/72/EC.

Supera le performance dei requisiti di pressione di SAE 100R8 / EN855-R8 / ISO3949-R8.

NOTA

Questo tubo non deve essere utilizzato con gas esplosivi quali ossigeno puro o idrogeno

Marcatura Standard

TRANSFER OIL - TO INDUSTRIAL - Part No - AIR CYLINDER FILLING 6000 - Inch Size - DN Size - WP bar / psi - MADE IN ITALY - www.transferoil.com - QQ/YY - Batch No

Part no.	DN	Inches	Dash	ID (mm)	OD (mm)	WP (bar)	BP (bar)	ID (inch)	OD (inch)	WP (psi)	BP (psi)	SF	BR (mm)	BR (inch)	Peso (gr/m)	Peso (lb/ft)	Boccola standard	Boccola inox
1201	DN5	3/16	-3	5.0	9.6	420	1680	0.197	0.378	6000	24000	4:1	30	1.18	61	0.041	SAB111	SAB811
1202	DN6	1/4	-4	6.5	12.1	420	1680	0.256	0.476	6000	24000	4:1	50	1.97	98	0.066	SAB121	SAB821

I valori e le dimensioni mostrate possono essere modificati senza preavviso per migliorare le prestazioni e l'affidabilità del prodotto.

Transfer Oil S.p.A. non si assume alcuna responsabilità per imprecisioni o errori che appaiono in questa scheda tecnica.
Data documento: 30/10/2026
www.transferoil.com