TRANSFER OIL
Pure Fluid Attitude

169 - OFF SHORE MASTER 10k

Tubo termoplastico con rivestimento approvato MSHA per applicazioni oleodinamiche off-shore ad alta pressione fino a 700 bar (10000 psi)



CARATTERISTICHE

Interno

Poliammide PA11 Rilsan® BESNO P40 TLO

Rinforzo

Fino a tre trecce di fibra aramidica

Rivestimento

Poliuretano - nero - non microforato - marcatura laser

Applicazioni

Attrezzature per applicazioni marine ed off-shore - ROVs (remotely operated vehicles) - Valvole BOP - Iniezione di Metanolo - Sistemi sismici a pistola d'aria

Caratteristiche

Rinforzo in fibra aramidica per alta pressione - Leggero - Flessibile - Compatto - Eccellente adesione fra gli strati - Rivestimento resistente all'abrasione

Normative Di Riferimento

Tubo prodotto secondo i requisiti delle specifiche API 17E / ISO 13628-5

Temperature Di Lavoro

da -40 °C a +100 °C (da -40 °F a +212 °F), limitata a +70 °C (+158 °F) e fluidi a base acquosa

Descrizione

Tubo per alta pressione idoneo per fluidi idraulici a base minerale, sintetica o acquosa in applicazioni che richiedano ottima resistenza all'acqua di mare e ad ambiente salino - Dimensioni, pressione di lavoro e il particolare rivestimento rendono questo prodotto la scelta ottimale per installazioni off-shore, come i ROVs (remotely operated vehicles), veicoli sottomarini telecomandati collegati da un ombelicale, impiegati nell'industria off-shore - Su richiesta è possibile realizzare prodotti speciali, conformi ai requisiti del cliente.

Vacuum Rating

-0,93 bar; -700 mm Hg|-13,5 psi; -27,5 inch Hg

SPECIFICATIONS

Tubo prodotto secondo i requisiti delle specifiche API 17E / ISO 13628-5

Marcatura Standard

TRANSFER OIL - TO HYDRAULIC - Part No - OFF SHORE MASTER 10k - 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
1692	DN6	1/4	-4	6.5	14.0	700	2800	0.256	0.551	10000	40000	4:1	35	1.38	134	0.090	SAF121	SAF821

INSERTI DISPONIBILI

Part	Dash	Inch	DN	F-BSPP	F-DKOL	F-DKOS	F-JIC	F-NPSM	M-BSPP	M-BSPT	M-CEL	M-CES	M-NPT
1692	-4	1/4	DN6	SOA	SOF	SOM	SOH	SOP	SOB	SOO	SOI	SOL	SOD

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: 23/11/2026
www.transferoil.com