



## 053 - R7 YACHTING

Tubo termoplastico bianco per applicazioni oleodinamiche per yacht da 140 a 210 bar (da 2000 a 3000 psi)



### CARATTERISTICHE

#### Interno

Elastomero poliesteri

#### Rinforzo

Una o due trecce in fibra sintetica

#### Rivestimento

Poliuretano, bianco, microforatura, marcatura laser

#### Applicazioni

Attrezzature per applicazioni marine ed off-shore - Timonerie idrauliche per imbarcazioni - Attrezzature per yacht ed imbarcazioni da diporto - Passerelle idrauliche

#### Caratteristiche

Leggero - Flessibile - Compatto - Eccellente adesione fra gli strati - Resistente all'abrasione - Copertura bianca microforata

#### Descrizione

Conforme o superiore ai requisiti SAE100R7 - Tubo per medie pressioni idoneo per fluidi idraulici a base minerale, sintetica o acquosa in sistemi oleodinamici che richiedono elevata resistenza all'acqua di mare e ad ambiente salino. La copertura bianca con protezione UV lo rende la scelta ideale per attrezzature di yacht e imbarcazioni da diporto.

#### Temperature Di Lavoro

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


#### Vacuum Rating

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

#### Specifications

SAE 100R7 // EN855-R7 // ISO3949-R7

#### Marcatura Standard

 **TRANSFER OIL** - TO HYDRAULIC - Part No - R7 YACHTING - SAE 100R7-Dash Size - 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
0531	DN5	3/16	-3	5.0	9.6	210	840	0.197	0.378	3000	12000	4:1	25	0.98	63	0.042	SAB111	SAB811
0532	DN6	1/4	-4	6.5	12.2	210	840	0.256	0.480	3000	12000	4:1	35	1.38	97	0.065	SAB121	SAB821
0533	DN8	5/16	-5	8.1	14.3	190	760	0.319	0.563	2700	10800	4:1	45	1.77	127	0.085	SAB131	SAB831
0534	DN10	3/8	-6	9.7	16.0	160	640	0.382	0.630	2300	9200	4:1	55	2.17	149	0.100	SAB141	SAB841
0535	DN12	1/2	-8	13.0	20.3	140	560	0.512	0.799	2000	8000	4:1	75	2.95	224	0.151	SAB151	SAB851

*Transfer Oil S.p.A. non si assume alcuna responsabilità per imprecisioni o errori che appaiono in questa scheda tecnica.*

*Data documento: 09/04/2025*

*[www.transferoil.com](http://www.transferoil.com)*