



PROPRIETA' FISICHE/MECCANICHE PHYSICAL/MECHANICAL PROPERTIES	METODO DI PROVA TRIAL METHOD	VALORE VALUE
Peso specifico - Specific weight	ISO1183	1,225 g/cm ³
Durezza - Hardness	-	75 ShA

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Utilizzabile per il collegamento di parti idrauliche per il ricircolo di liquidi corrosivi, olio, idrocarburi, circuiti di raffreddamento, ecc...
- I codici indicati di seguito sono realizzati nella colorazione naturale leggermente azzurrata.

TECHNICAL CHARACTERISTICS

- Suitable for connecting hydraulic parts for the recirculation of corrosive liquids, oils, hydrocarbons refrigerating circuits.
- The codes listed below are realized in the colour natural lightly skyblue.

Marcatura / Marking

I Ø8x12 PVC 75 ShA CRISTALLO LOT .../... MADE IN ITALY
La marcatura viene stampata ogni 50 cm.
The marking is printed every 50 cm.

Flessibilità / Flexibility



Resistenza all'abrasione / Abrasion resistance



Ø interno - internal Ø	tolleranza (mm) - tolerance (mm)
3 - 6	±0,2
8 - 10	±0,3
Ø esterno - external Ø	tolleranza (mm) - tolerance (mm)
5 - 9	±0,2
12 - 17	±0,3
Tolleranza lunghezza matassa Tolerance on the reel length	±1%

NORME / RULES



Dimensioni Sizes		Radice del codice Root of the code	Colori STANDARD a magazzino STANDARD colours in stock	Colori realizzabili a RICHIESTA* Colours realizable on DEMAND*	Matassa Reel (m)	Pressione di utilizzo Working Pressure (Bar) 23°C	Pressione di scoppio Bursting Pressure (Bar) 23°C	Raggio di curvatura Bending ray (mm) 23°C
Ø INT. mm	Ø EST. mm							
3	5	PVC35	N015		100	4	12	30
3	6	PVC36	N101		100	4	12	30
4	6	PVC46	N029		100	3	9	40
5	8	PVC58	N237		100	4	12	40
6	8	PVC68	N214		100	3	9	40
6	9	PVC69	N112		100	3,5	11,5	40
8	12	PVC812	N100		100	3,5	11,5	50
10	14	PVC1014	N125		100	3,5	11,5	60
12	15	PVC1215	N161		100	3	9	100
12	17	PVC1217	N243		100	3,5	11,5	100

* Colori, diametri e marcatura personalizzata sono realizzabili per un minimo da concordare - Colors, diameters and custom marking are achievable for a minimum to be agreed.



Nella scelta dell'applicazione l'utilizzatore deve tenere conto delle variabili d'uso (pressione, temperatura, condizioni ambientali) e di tutto quello che può interferire nell'applicazione. Queste informazioni sono pertanto solo indicative. La validazione delle applicazioni è sempre a carico dell'utilizzatore. Medifly si riserva il diritto di modificare o aggiornare i dati tecnici qui riportati in qualsiasi momento senza obbligo di notifica. Questo documento non ha valenza contrattuale.
In the application choice the user must keep in mind the different use variables (pressure, temperature, environment conditions) and all the things that can interfere with the application. These information must be considered only as general indication. The validation of the application is always at the user charge. Medifly keeps the right to modify or adjourn the technical data in any moment without notify duty. This document has no contract value.