

MB-LONGLIFE PUR 98 Ø 12x9 POLIURETANO \*12\* 140115 - 15:16:20 made in Italy

# POLIURETANO 98 MB-LONGLIFE®

Tubo lineare flessibile | Linear flexible hose

### CARATTERISTICHE

- Tubo in poliuretano base estere flessibile
- Durezza 52 Shore D

### RESIN FEATURES

- Flexible ester-based polyurethane tube
- Hardness 52 Shore D.

### PRESSIONE DI ESERCIZIO

Fattore di sicurezza 3:1

### WORKING PRESSURE

Safety factor 3:1

### RACCORDI CONSIGLIATI

Tutti i tipi di raccordi pneumatici (rapidi, push in, compressione)

### SUGGESTED FITTINGS

All kind of pneumatic fittings (quick, push in, compression...)

### LEGENDA COLORI\*



\*Altri colori soggetti a disponibilità o a lotto minimo d'acquisto. Contattare il commerciale di riferimento per conoscere i mezzi che Mebra Plastik mette a disposizione per accedere in maniera indipendente, semplice e veloce a queste informazioni

\*Other colors subjected to availability or minimum order quantity. Get in touch with our sales to be informed about the instruments that Mebra Plastik makes available to access this information in an independent, simple and fast way

### LUNGHEZZE STANDARD

25-50-100 m

### STANDARD LENGTH

### ALTERNATIVE DI GRADO

- Shd 45; - Shd 50; - Shd 63;

### GRADE ALTERNATIVES



Cod.	Dimensioni tubo (mm) Hose dimensions (mm)			Peso Weight g/m	Raggio di curvatura Bending radius mm	Pressione esercizio (23°C) Working pressure BAR	Colori Colors
	o Ø e	i Ø i	Spessore Wall thick.				
PU2X4	4 ± 0,07	2	1 ± 0,07	11,7	10	22	A-BL-G-N-R-T
PU2.3X4	4 ± 0,07	2,3	0,85 ± 0,07	10,4	15	17	A-N-T
PU2.5X4	4 ± 0,07	2,5	0,75 ± 0,07	9,5	15	15	A-AR-BT-G-N R-S-T-VT
PU2.7X4.3	4,3 ± 0,07	2,7	0,8 ± 0,07	10,9	20	15	A
PU3X5	5 ± 0,07	3	1 ± 0,07	15,6	20	16	A-N-T
PU4X6	6 ± 0,07	3,8	1,1 ± 0,07	21	25	14	A-AR-BL-BT-G-N R-S-T-VT
PU5X8	8 ± 0,07	5	1,5 ± 0,07	38,1	30	15	A-N-T
PU5.5X8	8 ± 0,07	5,5	1,25 ± 0,07	32,9	40	12	A-AR-BT-G-N R-S-T-VT
PU6X8	8 ± 0,07	5,7	1,15 ± 0,07	30,7	40	11	A-AR-BT-G-N R-S-T-VT
PU6.5X10	10 ± 0,07	6,5	1,75 ± 0,07	56,4	40	14	A-AM-N-T
PU7X10	10 ± 0,07	7	1,5 ± 0,07	49,8	50	11	A-BT-G-N-R-T-VT
PU7.5X10	10 ± 0,07	7,5	1,25 ± 0,07	42,7	60	9	A-BT-G-N-R-S-T-VT
PU8X10	10 ± 0,07	7,7	1,15 ± 0,07	39,7	65	8	A-BT-G-N-R-S-T-VT
PU8X12	12 ± 0,1	8	2 ± 0,07	78,1	50	13	A-AM-BT-G-N-R-T
PU9X12	12 ± 0,1	9	1,5 ± 0,07	61,5	70	9	A-BT-G-N-R-S-T
PU10X14	14 ± 0,1	10	2 ± 0,07	93,8	70	11	A-N-T
PU11X14	14 ± 0,1	11	1,5 ± 0,07	73,3	100	8	A-N-T
PU11X16	16 ± 0,1	11	2,5 ± 0,07	131,9	75	12	A-G-N-T
PU12X16	16 ± 0,1	12	2 ± 0,07	109,4	95	9	A-N-R-T

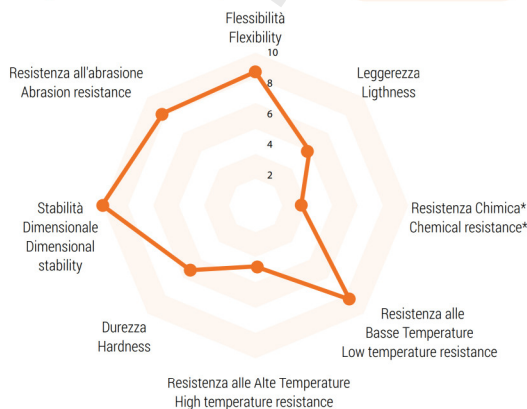
### Caratteristiche tecniche a colpo d'occhio

Technical features at a glance

Tubo poliuretano 98 MB-Longlife™

\* Riferimento fine catalogo

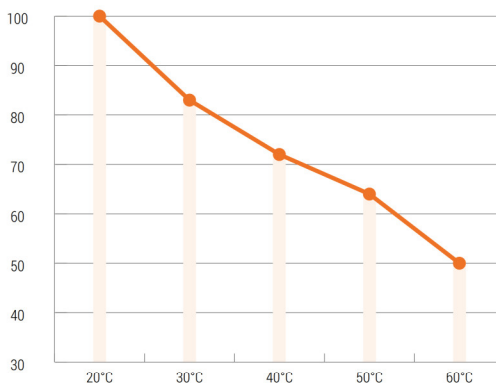
\* End of catalog reference



### Pressioni espresse in % in funzione delle temperature

Pressure values expressed as a % in relation to temperature

Da -40°C a +60°C  
From -40°C to +60°C



### APPLICAZIONI

### APPLICATIONS



Automazione industriale  
Industrial automation



Vuoto  
Vacuum equipment



Macchine utensili  
Machine tool



Robotica  
Robotics



Catene portacavi  
Cable carrier chain