

MB EXTRAFLEX PUR 1185 CRT Ø 12X8 POLIURETANO *M* 140115 - 15:16:20 made in Italy

POLIURETANO 1185 CRT

Tubo lineare flessibile antistatico
autolubrificato con rinforzo tessile

Linear flexible antistatic and self-lubricated
hose with textile reinforcement

CARATTERISTICHE

- Tubo flessibile rinforzato
- Tubo multistrato costituito da uno strato interno ed uno esterno di poliuretano base etere resistente all'idrolisi e all'attacco microbico e una trecciato con filopoliestere ad alta tenacità a maglia rombica per la massima tenuta
- Strato esterno antistatico e lubrificato per un miglior scorrimento tra le spire all'interno degli avvolgitori

RESIN FEATURES

- Reinforced flexible hose
- Multilayer tube consisting of an inner and an outer layer of ether-based polyurethane resistant to hydrolysis and microbial attack and a weft of high modulus braided PET thread with a rhombic mesh for maximum tightness
- Anti-static and lubricated outer layer for a better sliding between coils inside the hose reels

PRESSIONE DI ESERCIZIO

Fattore di sicurezza 3:1

WORKING PRESSURE

Safety factor 3:1

RACCORDI CONSIGLIATI

Si raccomanda l'uso di raccordi a calzamanto o di portagomma e fascetta

SUGGESTED FITTINGS

Compression fittings or barb fittings plus clamps are recommended

LEGENDA COLORI*

B R

*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

COLORS LEGEND*

*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

ALTERNATIVE DI GRADO

1185 CRT antistatico dissipativo (idoneo per ambienti ATEX)

GRADE ALTERNATIVES

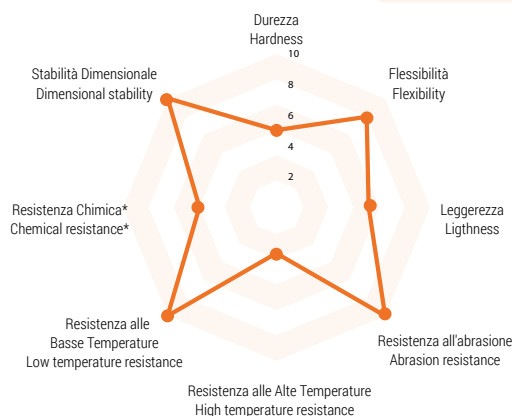
1185 CRT antistatico dissipativo (suitable to be used in ATEX environments)

Caratteristiche tecniche a colpo d'occhio

Technical features at a glance

Tubo poliuretano extraflex 1185 CRT

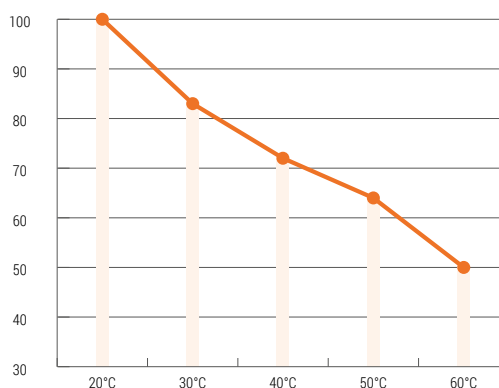
* Riferimento fine catalogo
* End of catalog reference



Pressioni espresse in % in funzione delle temperature

Pressure values expressed as a % in relation to temperature

Da -20°C a +60°C
From -20°C to +60°C



Cod.	Dimensioni tubo (mm) Hose dimensions (mm)			Peso Weight	Raggio di curvatura Bending radius	Pressione esercizio (23°C) Working pressure	Colori Colors
	o Ø e	i Ø i	Spessore Wall thick.				
185CRT5.5X8	8 ± 0,15	5,5	1,25 ± 0,07	30,5	40	13	B-R
185CRT6.5X10	10 ± 0,15	6,5	1,75 ± 0,07	52,2	40	20	B
185CRT7.5X10	10 ± 0,15	7,5	1,25 ± 0,07	39,4	55	13	B
185CRT8X12	12 ± 0,15	8	2 ± 0,07	72,3	50	20	B-R
185CRT10X14.5	14,5 ± 0,15	10	2,25 ± 0,07	99,7	70	15	B
185CRT11X16	16 ± 0,15	11	2,5 ± 0,07	122,2	75	15	B
185CRT13X18	18 ± 0,15	13	2,5 ± 0,07	140,2	100	13	B
185CRT13X19	19 ± 0,15	13	3 ± 0,07	173,8	85	15	B

APPLICAZIONI

APPLICATIONS



Automazione industriale
Industrial automation



Vuoto
Vacuum equipment



Macchine utensili
Machine tool



Polveri di vernici
Powdered paint



Agricoltura
Agriculture



Resistenza all'idrolisi
Hydrolysis resistance