



PU SH. A95 *

*Disponibile solo su richiesta / *Only available upon request



I tubi flessibili **C.FLEX 95** sono prodotti in **poliuretano polietere shore 95 A**. Offrono buona resistenza all'attacco microbico e possono essere utilizzati in ambienti umidi.

Flexible **C.FLEX 95** tubes are made of **polyurethane polyether base shore 95 A**. They offer a good resistance to microbiological attack and are suitable for non-drinkable water contact.

Codice prodotto Product code	Ø Esterno External	Ø Interno Internal	Spessore Thickness	Raggio di curvatura Bending Radius	Pressione esercizio a 23°C Working pressure at 23°C	Pressione scoppio a 23°C Burst pressure at 23°C	Colori disponibili* Available Colours*		
							NR	NT	AZ
TUA004025	4 mm	2,5 mm	0,75 mm	19 mm	11 bar	34 bar		●	
TUA004002	4 mm	2 mm	1 mm	10 mm	16 bar	49 bar		●	
TUA006004	6 mm	4 mm	1 mm	15 mm	10 bar	29 bar	●	●	●
TUA008006	8 mm	5,7 mm	1,15 mm	25 mm	8 bar	25 bar	●	●	●
TUA010008	10 mm	7,7 mm	1,15 mm	40 mm	6 bar	19 bar	●	●	●
TUA010007	10 mm	7 mm	1,5 mm	30 mm	9 bar	26 bar		●	
TUA012008	12 mm	8 mm	2 mm	50 mm	10 bar	29 bar		●	
TUA012009	12 mm	9 mm	1,5 mm	50 mm	7 bar	21 bar		●	

* altri colori soggetti a disponibilità. Per lotti minimi Castello Italia S.p.A. produce secondo tabella RAL a pag. 46 o su specifica del cliente.
* other colours subject to stock availability. For a minimum quantity Castello Italia S.p.A. produces according to RAL chart (see page 46) or customer's requirements.

TOLLERANZA / TOLERANCE

Le tolleranze sul diametro esterno sono:
Tolerance on external diameter:

- Ø Ext 4 mm - 6 mm: +/- 0,10 mm
- Ø Ext 8 mm - 12 mm: +/- 0,15 mm

Su specifica richiesta Castello Italia S.p.A. può offrire tubi con tolleranze più ristrette / Upon request Castello Italia S.p.A. can deliver tubes with higher precision tolerances

MARCATURA / MARKING

La marcatura standard è / Standard marking is

- 8 x 1 mm - PU SH A 95 - C.FLEX - 08008115 - 19 - 113 - 10:30:32

TEMPERATURA D'USO / TEMPERATURE RANGE

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

RESISTENZE CHIMICHE / CHEMICAL RESISTANCE

Controllare la tabella a pag. 47
Check the table on page 47.

LUNGHEZZA MATASSA / ROLL SIZE

0025	25 mt
0050	50 mt
0100	100 mt

Tolleranza sulla lunghezza della matassa / Tolerance on roll length: +/- 2%

VARIAZIONE PRESSIONI / PRESSURE VARIATION

In funzione della temperatura / As function of temperature

% PRESS.	TEMP
100%	23° C
73%	40° C
62%	50° C
54%	60° C
49%	70° C
45%	80° C
40%	90° C
35%	100° C