



PA &amp; PU



I tubi **C.MULTI** vengono realizzati utilizzando tubi **C.BEST** o **C.PRO**. Questa tipologia di prodotto trova utilizzo sia nell'automazione pneumatica che nel mercato automotive dove si rende necessario mantenere compatto ed unito il fascio di tubi. La fase di assemblaggio dei tubi avviene in modo elicoidale con una ricopertura a guaina di poliuretano, EVA o PVC resistente ai raggi UV e agli agenti chimici. Su richiesta Castello Italia S.p.A. produce anche multi-tubi con altri materiali quali: C.FLEX, C.STAR, C.ECO e C.CHEM.

**C.MULTI** Tubes are produced using **C.BEST** or **C.PRO** tubes. These products are used in industrial automation as well as in the automotive market when space available is limited.

The tubes are assembled in spiral shape and protected by a black polyurethane, EVA or PVC sheath, resistant to UV and chemical agents.

Upon request Castello Italia S.p.A. can produce also multi-tubes with other materials such as: C.FLEX, C.STAR, C.ECO, C.CHEM.

#### C.MULTI IN PA CON GUAINA / WITH JACKET

Codice prodotto Product code	Ø Esterno External	Ø Interno Internal	n° tubi n° tubes	Pressione esercizio a 23°C Working pressure at 23°C	Pressione scoppio a 23°C Burst pressure at 23°C
M8F004027	4 mm	2,7 mm	2 - 3 - 4 - 7 - 12	23 bar	77 bar
M8F006004	6 mm	4 mm	2 - 3 - 4 - 7 - 12	27 bar	90 bar
M8F008006	8 mm	6 mm	2 - 3	30 bar	68 bar

#### C.MULTI IN PU SENZA GUAINA / WITHOUT JACKET

Codice prodotto Product code	Ø Esterno External	Ø Interno Internal	n° tubi n° tubes	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	AZ
MUC004025	4 mm	2,5 mm	2	15 bar	46 bar	●	●
MUC006004	6 mm	4 mm	2	13 bar	40 bar	●	●
MUC008006	8 mm	6 mm	2	10 bar	29 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 per i tubi interni sono le medesime dei tubi lineari.  
/ The internal tubes have the same tolerances as the linear tubes.

#### ■ RESISTENZE CHIMICHE / CHEMICAL RESISTANCE

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

#### ■ LUNGHEZZA MATASSA / ROLL SIZE

0100 100 mt

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

#### ■ NUMERO TUBI INTERNI / NUMBER OF TUBES

02	2 tubi/tubes
03	3 tubi/tubes
04	4 tubi/tubes
07	7 tubi/tubes
12	12 tubi/tubes