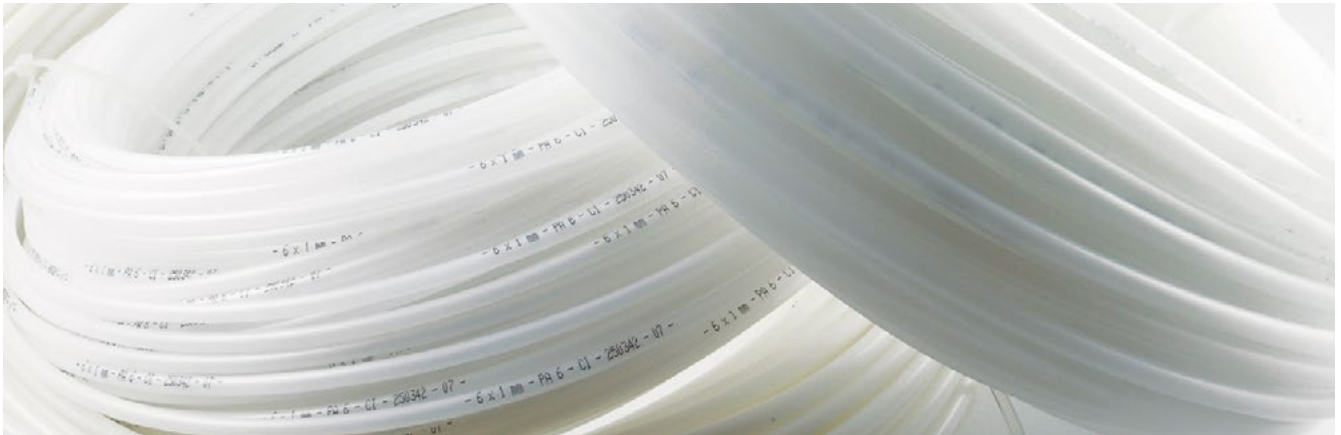




PA 6 HIHL (FLESSIBILE/FLEXIBLE)



I tubi flessibili **C.SIX** in Poliammide **PA6 HIHL** vengono utilizzati per le applicazioni pneumatiche e industriali più comuni offrendo un eccellente rapporto qualità/prezzo.

Flexible **C.SIX** tubes made of Polyamide **PA6 HIHL** are mainly used for common pneumatic applications offering an excellent quality/price ratio.

Codice prodotto Product code	Ø Esterno External	Ø Interno Internal	Spessore Thickness	Pressione esercizio 23°C Working pressure 23°C	Pressione scoppio 23°C Burst pressure 23°C	Colori disponibili* Available Colours*	
						NR	NT
T6F004002	4 mm	2 mm	1 mm	41 bar	124 bar	●	●
T6F006004	6 mm	4 mm	1 mm	25 bar	74 bar	●	●
T6F006003	6 mm	3 mm	1,5 mm	41 bar	124 bar	●	●
T6F008006	8 mm	6 mm	1 mm	18 bar	53 bar	●	●
T6F010008	10 mm	8 mm	1 mm	14 bar	41 bar	●	●
T6F012010	12 mm	10 mm	1 mm	11 bar	34 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 - 10 mm: +/- 0,15 mm
Ø Ext 11 mm - 12 mm: +/- 0,20 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 - PA 6 HIHL - C.SIX - 04002214 - 19 - 081 - 10:30:32

■ TEMPERATURA D'USO / TEMPERATURE RANGE

Da / From -60° C a / to +130° 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
80%	30° C
62%	40° C
55%	50° C
49%	60° C
46%	70° C
43%	80° C
41%	90° C
39%	100° C
36%	110° C
33%	120° C
29%	130° C