plastic hose made of polyamide
series PAR

Ø Esterno Ø External	Ø Interno Ø Inside	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	DIN 74324 solo nero only black	DIN 73378 tutti i colori all colours
4 mm	2,5 mm	0,75 mm	30 mm	62 bar	185 bar	○ ●*		•
4 mm	2 mm	1 mm	25 mm	89 bar	267 bar	○ ●*	•	•
5 mm	3 mm	1 mm	40 mm	67 bar	200 bar	○ ●*		•
6 mm	3 mm	1,5 mm	50 mm	89 bar	267 bar	○ ●*		•
6,35mm (1/4")	3,36 mm	1,495 mm	50 mm	83 bar	250 bar	○ ●*		
6 mm	4 mm	1 mm	45 mm	53 bar	160 bar	○ ●*	•	•
8 mm	5 mm	1,5 mm	30 mm	61 bar	185 bar	○ ●*		•
8 mm	6 mm	1 mm	50 mm	38 bar	114 bar	○ ●*	•	•
9,52mm (3/8")	5 mm	2,26 mm	50 mm	83 bar	250 bar	○ ●*		

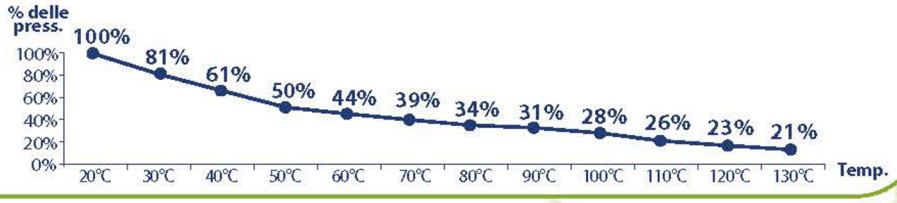
* Altri colori soggetti a disponibilità. Per lotti minimi Castello Italia produce secondo tabella RAL a pag 42 o su specifica del cliente.
** Other colours subject to stock availability. For a minimum quantity Castello Italia produces according to RAL chart (see page 42) or customer's requirements.*

TOLLERANZA
TOLERANCE

Le nostre tolleranze sul diametro esterno, secondo DIN 73378, sono:
Dal 3 mm al 10mm : +/- 0,10 mm • Dal 11 mm al 22 mm : +/- 0,15 mm
Su specifica richiesta possiamo offrirvi tubi con tolleranze più ristrette.

Tolerance on external diameter as per DIN 73378 Norm:
From 3 mm to 10 mm : +/- 0,10 mm • From 11 mm to 22 mm : +/- 0,15 mm
Upon request we can deliver tubes with high precision tolerances.

VARIAZIONE DELLE PRESSIONI IN FUNZIONE DELLA TEMPERATURA
PRESSURE VARIATION AS FUNCTION OF TEMPERATURE



TEMPERATURA D'USO
TEMPERATURE RANGE

Da -60° C a +130°C
From -60° C to +130°C

RESISTENZE CHIMICHE
CHEMICAL RESISTANCE

Controllare la tabella a pagina 45.
Check the table at page 45.

LUNGHEZZA MATASSA
ROLL SIZE

Standard 100 mt.
Altri avvolgimenti su richiesta.

Standard 100 mt.
Other lenghts upon request.

Abbildungen unverbindlich, Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten
illustrations are non-binding, all designs, configurations, measurements and materials are subject to change without prior notice

© 2017 - STASTO Automation KG