Partnership. With Guarantee.

# Tubo flessibile in plastica in poliammide Serie PA

| | |
|---|---|
| Materiale di base | Poliammide PA10.12 ovvero PA12, riciclabile |
| Campo di temperatura | -60...+130°C |
| Pressione di esercizio | Vuoto -0,87bar fino a Indicazione in tabella a 23°C, Fattori di riduzione della pressione vedere tabella |
| Tolleranza Diametro esterno | fino a 10mm Diametro esterno ±0,10mm, fino a Diametro esterno 16mm ±0,15mm |
| Tolleranza Spessore della parete | ±0,10mm |
| Lunghezza del rotolo | 50m, su richiesta 100, 200, 500 e 1000m |
| Colori | blu, giallo, verde,naturale, rosso, nero |
| Omologazioni | ISO7628 (soddisfa anche tutti i test successivi DIN 74324 e DIN 73378) |
| Applicazione | Applicazioni ad aria compressa, Idraulica, Autoveicoli, Condotte carburante. Il tubo in PA di colore nero è resistente ai raggi UV. |

| Diametro esterno [mm] | Diametro interno [mm] | max. pressione di esercizio a 23°C [bar] | Raggio di curvatura minimo[mm] | Tipo |
|---|---|---|---|---|
| 3 | 1,7 | 37 | 15 | PA-3/1,7-Colore |
| 4 | 2,5 | 32 | 20 | PA-4/2,5-Colore |
| 5 | 3 | 35 | 30 | PA-5/3-Colore |
| 6 | 4 | 28 | 35 | PA-6/4-Colore |
| 8 | 6 | 20 | 40 | PA-8/6-Colore |
| 10 | 8 | 16 | 60 | PA-10/8-Colore |
| 12 | 9 | 19 | 70 | PA-12/9-Colore |
| 12 | 10 | 13 | 85 | PA-12/10-Colore |
| 14 | 11 | 17 | 95 | PA-14/11-Colore |
| 15 | 12,5 | 13 | 95 | PA-15/12,5-Colore |
| 16 | 13 | 13 | 100 | PA-16/13-Colore |

## Fattori di riduzione della pressione

| Campo di temperatura | -60...+23°C | +30°C | +40°C | +50°C | +60°C | +70°C | +80°C | +90°C | +100°C |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Pressione di esercizio in % del valore massimo | 100% | 87% | 74% | 64% | 57% | 50% | 43% | 36% | 29% |



+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG