## NORFLEX® PUR 441 ROBOTIC



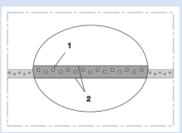












Tubo in poliuretano resistente all'abrasione per robot industriali, tubo flessibile ad alta pressione rinforzato con tessuto

#### **Applicazioni**

- Tubo flessibile per liquidi e gas e solidi abrasivi
- Raffreddamento nello stampaggio ad iniezione, linea di raffreddamento
- Agricoltura: tubo flessibile di spruzzatura ad alta pressione per es. pesticidi
- Tubo dell'aria compressa, tubo dell'acqua di raffreddamento, tubo dell'acqua
- Tubo di tessuto
- Robot industriali, robot, attrezzature di saldatura, robot di saldatura, pistole di saldatura: tubo resistente alla schizzi di saldatura, tubo per il pacchetto di tubi flessibili per fluidi come acqua e aria
- Tubo di riscaldamento: tubo interno per supporti di guida

#### **Proprietà**

- tessuto rinforzato
- altamente flessibile

- altamente resistente all'abrasione
- resistente allo schiacciamento
- buona resistenza a prodotti chimici, oli industriali e idrocarburi
- · Conforme alla normativa RoHS
- REACH in base a -> Informazioni tecniche / tecniche / REACH

#### Campo di temperatura

• Da -35°C a 80°C

#### Costruzione

- Costruzione NORFLEX®
- Parete rinforzato in tessuto
- liscio dentro e fuori

 Parete: poliuretano speciale premium (Pre-PLIR®)

#### Varianti di consegna

- Ulteriori dimensioni e lunghezze disponibili su richiesta
- trasparente (standard)
- grigio (standard)
- nero (standard)
- blu (standard)
- rosso (standard)giallo (standard)
- verde (standard)
- Colori speciali: completamente colorati
- Personalizzato. La marcatura del prodotto

Ø interno	Ø esterno	Sovra- pressione	Pressione di scoppio	Raggio di curvatura	Peso	Dimensioni a magazzino	Lunghezze di produzione	Numero
(Pollici/mm)	(mm)	(bar)	(bar)	(mm)	(kg/m)	(m)	(m)	dell'ordine
				blu				
3/8 / 9,2	16.00	20,000	80	55.00	0.15	50	-	441-9094-0400
1/2 / 12,5	19.50	20,000	80	69.00	0.23	50	-	441-9128-0400
3/4 / 19,5	28.50	20,000	50	140.00	0.41	50	-	441-9190-0400
				nero				
3/8 / 9,2	16.00	20,000	80	55.00	0.15	50	-	441-9094-0402
1/2 / 12,5	19.50	20,000	80	69.00	0.23	50	-	441-9128-0402
				rosso				
3/8 / 9,2	16.00	20,000	80	55.00	0.15	50	-	441-9094-0403
1/2 / 12,5	19.50	20,000	80	69.00	0.23	50	-	441-9128-0403
3/4 / 19,5	28.50	20,000	50	140.00	0.41	50	-	441-9190-0403
				verde				
3/8 / 9,2	16.00	20,000	80	55.00	0.15	50	-	441-9094-0404
1/2 / 12,5	19.50	20,000	80	69.00	0.23	50	-	441-9128-0404
3/4 / 19,5	28.50	20,000	50	140.00	0.41	50	-	441-9190-0404

La sovrapressione e la sottopressione sono valori limite di funzionamento raccomandati, i prodotti possono essere sottoposti a carichi maggiori su richiesta. Il raggio di curvatura è misurato attraverso l'interno dell'arco del tubo. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche tecniche. Tutti i valori sono determinati a 20°C e sono dati approssimativi. Ulteriori informazioni su norres.com/it/tecnologia/.

www.norres.com 1

# NORFLEX® PUR 441 ROBOTIC











### Accessori



CLAMP 208

www.norres.com