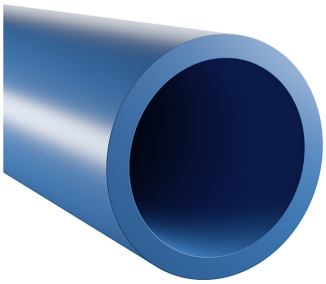

Master-Tube PUR 98A

PU hadice pro průmyslové aplikace, v souladu s FDA, odolná vůči teplotám a UV záření

bez spirály bez kovů

Podrobnosti o produktu

Konstrukce / Materiál

- Typ konstrukce: extrudovaná hadice bez kovové spirály
- Provedení zdi: vyrobeno z vysoce otěruvzdorného materiálu, vyrobeno z materiálu, který je necitlivý na praskání korozí pod napětím, vyrobeno z materiálu s vysokou rázovou houževnatostí, extrudoval, vyrobeno z materiálu s dielektrickými vlastnostmi, vyrobeno z materiálu s elastickými vlastnostmi

Vlastnosti

- Chemické vlastnosti: dobrá odolnost vůči olejům, dobrá odolnost proti UV záření, bez halogenů, bez změkčovadel, bez látek narušujících adhezi nátěrů (LABS)
- Mechanické vlastnosti: odolné proti zalomení
- Fyzikální vlastnosti: flexibilní při nízkých teplotách, dobré tlumicí vlastnosti

Provozní teplota

- Teplotní rozsah: -40 - 85 °C

Informace o doručení

- Dodávka, typ výroby: vnitřní průměr: 1,0 - 33,0 mm, vnější průměr: 1,5 - 40,0 mm

Aplikace

- Oblasti použití: Zemědělství, Automobilový, Výroba Zařízení a Strojírenství, Robotika a Automatizace, Průmysl, Polovodičový Průmysl, Letecká a Kosmická Technika, Hromadný Materiál a Stavebnictví, Námořní

a železniční Doprava, Dřevo, Chemie, Povrchová Technologie, Potravinářský a Farmaceutický Průmysl, Technologie Likvidace a čištění Odpadů, Plasty, Dopravní, Zvedací a Podávací Technika, Bílé Zboží, Textil, Tisk a Papír, Konstrukce Vozidel, Kovovýroba a Výroba Nástrojů

Možnosti přizpůsobení

- volitelná úprava položky (na vyžádání): jiné barvy, vícenásobná hadice, spirálová verze, tvarovaná hadice, rohlíky, řezané profily

Varianty článků

Jmenovitá světlost (DN) mm	Vnější průměr	Poloměr ohybu*	Provozní tlak	vnitřní Ø	Tloušťka stěny	Tolerance vnitřního a vnějšího průměru	Hmotnost
2,0	4	20	20	2,0	1,00	± 0,10	11
2,7	4	20	11	2,7	0,65	± 0,10	9
3,0	5	25	15	3,0	1,00	± 0,10	15
4,0	6	30	12	4,0	1,00	± 0,10	19
5,0	8	40	13	5,0	1,50	± 0,10	37
5,5	8	40	11	5,5	1,25	± 0,10	32
5,7	8	40	10	5,7	1,15	± 0,10	30
6,0	8	40	8	6,0	1,00	± 0,10	27
6,5	10	50	12	6,5	1,75	± 0,10	55
7,0	10	50	10	7,0	1,50	± 0,10	49
8,0	10	50	6	8,0	1,00	± 0,10	34
8,0	12	60	12	8,0	2,00	± 0,15	77
9,0	12	60	8	9,0	1,50	± 0,15	60
11,0	16	80	11	11,0	2,50	± 0,20	129

Alle Angaben beziehen sich auf eine Medium- und Umgebungstemperatur von 23°C
* kleinster Biegeradius, bezogen auf die Innenseite des Schlauchbogens
Betriebsdruck wird mit 3fachem Sicherheitsfaktor angegeben und gilt für das Einsatzmedium Luft, rechnerisch ermittelte Werte sind mit * gekennzeichnet

Varianty dodání

K dispozici v jiných délkách, jiných jmenovitých průměrech, s potiskem na míru

Pokyny k likvidaci

Po použití musí být výrobek zlikvidován v souladu s právními předpisy platnými v regionu uživatele.

Individuální konzultace

Nabízíme konzultace po telefonu:
+420 374 629 469

Žádosti o produkt prostřednictvím

Adresa sídla

Masterflex SE
Willy-Brandt-Allee 300
45981 Gelsenkirchen

Adresa Česká republika
Masterflex Česko s.r.o.