



Master-Tube PE Ultra

Hadice odolná proti oděru s nízkým koeficientem tření a dobrou chemickou odolností; Zvláště vhodné pro krmnou techniku a chemický průmysl



bez spirály



bez kovů



středně
flexibilní



odolnost
vůči tlaku

Podrobnosti o produktu

Konstrukce / Materiál

- Typ konstrukce: extrudovaná hadice bez kovové spirály
- Provedení zdi: vyrobeno z vysoce otěruvzdorného materiálu, vyrobeno ze specifikovaného materiálu, vyrobeno z materiálu, který je necitlivý na praskání koroze pod napětím, vyrobeno z materiálu s nízkým koeficientem tření, extrudoval
- Materiál stěny: Polyetylen s ultravysokou molekulovou hmotností (UHMWPE)

Vlastnosti

- Specifikace produktu: vyrobeno s kalibrovaným vnějším průměrem
- Chemické vlastnosti: velmi dobrá odolnost vůči chemikáliím, dobrá odolnost vůči rozpouštědlům, bez halogenů, dobrá odolnost proti hydrolýze, bez silikonu, bez změkčovadel
- Mechanické vlastnosti: vysoká tvrdost povrchu
- Flexibilita: středně flexibilní
- Fyzikální vlastnosti: flexibilní při nízkých teplotách, nízká nasákavost
- Odolnost proti tlaku: odolnost vůči tlaku
- Barva: modrý, černý, transparentní

Provozní teplota

- Teplotní rozsah: -40 - 80 °C

Informace o doručení

- Dodávka, typ výroby: vnější průměr: 4,0 - 12,0 mm, vnitřní průměr: 2,0 - 10,0 mm

Aplikace

- Oblasti použití: Automobilový, Robotika a Automatizace, Chemie, Dopravní, Zvedací a Podávací Technika, Technologie Lakování

Možnosti přizpůsobení

- volitelná úprava položky (na vyžádání): vícenásobná hadice, spirálová verze, tvarovaná hadice, rohličky, 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	4	20	57*	2	/	± 0,10	9,1
2,5	4	20	40	2,5	0,75	± 0,10	7,4
3	5	25	44*	3	/	± 0,10	12,1
4	6	25	38	4	/	± 0,10	15,2
5	8	40	40*	5	1,5	± 0,10	29,6
5,7	8	40	32	5,7	1,25	± 0,10	23,9
6	8	40	25*	6	/	± 0,10	21,2
6	10	50	44*	6	2,00	± 0,10	48,6
7	10	50	31*	7	1,5	± 0,10	38,7
8	10	40	19*	8	/	± 0,10	27,3
9	12	60	25*	9	1,50	± 0,15	47,8
10	12	60	18	10	/	± 0,15	33,4

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.

