

## Master-PUR HÜ Trivolution

Hlavní číslo článku: 000150

PU sací hadice / výtlačná hadice, střední hmotnost, dobrá flexibilita, trvale antistatická, odolná mikrobům, odolná proti šíření plamene podle DIN 4102 B1



antistatický



odolný vůči mikrobům



zpomalovač hoření



transparentní



středně flexibilní



těžký



odolnost vůči tlaku

### Podrobnosti o produktu

#### Konstrukce / Materiál

- Typ konstrukce: profilová extrudovaná hadice s kovovou spirálou
- Spirálový design: vyrobeno z ocelového drátu
- Materiál spirály: pružinová ocel
- Provedení zdi: vyrobeno z čistého materiálu, vyrobeno ze specifikovaného materiálu, přidání nemigrujícího trvalého antistatického činidla, tloušťka stěny mezi spirálami cca 1,7 mm
- Materiál stěny: Polyester Polyuretan
- Specifikace stěny: povrchový odpor  $R_0 < 10^9$  Ohm, měřeno podle DIN EN ISO 8031, materiál je odolnější proti oděru než srovnatelný polyetherpolyuretan podle DIN ISO 4649, odolný proti plameni podle DIN 4102 B1

#### Vlastnosti

- Specifikace produktu: podle TRGS 727 a ATEX 2014/34 EU
- Chemické vlastnosti: odolný vůči mikrobům, bez halogenů, dobrá odolnost vůči chemikáliím, dobrá odolnost proti UV záření, dobrá odolnost vůči olejům, dobrá odolnost vůči benzínu, dobrá odolnost vůči ozónu, bez změkčovadel
- Flexibilita: středně flexibilní
- Fyzikální vlastnosti: trvale antistatická

- Hmotnost: těžký
- Odolnost proti tlaku: odolnost vůči tlaku
- Barva: transparentní

#### Provozní teplota

- Teplotní rozsah: -40 - 90 °C
- krátkodobá maximální teplota: krátkodobě až 125 °C

#### Informace o doručení

- Dodávka, typ výroby: různé jmenovité světlosti ve standardních délkách jsou k dispozici ze závodu, jednotlivé jmenovité šířky a délky také ze skladu

#### Aplikace

- Oblasti použití: Hromadný Materiál a Stavebnictví, Chemie, Potravinářský a Farmaceutický Průmysl, Technologie Likvidace a čištění Odpadů, Plasty

#### Možnosti přizpůsobení

## Varianty článků

Rozšířené číslo výrobku	Číslo výrobku	Jmenovitá světlost (DN) mm	Vnější průměr	Poloměr ohybu*	Hmotnost kg/m	Provozní tlak	Podtlak	Max. Výrobní délka	Skladové délky
000150:102:x	000150	102	111	187	1,72	1,77	0,62	25,00	/
000150:127:x	000150	127	137	230	2,18	1,54	0,43	25,00	5, 7,50, 10, 20
000150:152:x	000150	152	162	275	2,38	1,26	0,36	25,00	/

Alle Angaben beziehen sich auf eine Medium- und Umgebungstemperatur von +20°C.

Angabe zum Biegeradius bezogen auf die Innenseite des Schlauchbogens

Technische Änderungen und Farbabweichungen vorbehalten

## 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.

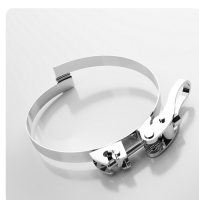
## Možné prvky připojení



**Hadicová spona Master-Grip, šroubovatelná**  
Speciální svorka pro upevňování lehkých a středně těžkých pravotočivých spirálových hadic jako Flamex B-se, Flamex B-F se, Master-PUR Trivolution, Master-PVC a Master-SANTO



**Hadicová spona Master-Grip, šroubovací, nerez ocel**  
Speciální svorka pro upevňování lehkých a středně těžkých pravotočivých spirálových hadic jako Flamex B-se, Flamex B-F se, Master-PUR Trivolution, Master-PVC a Master-SANTO



**Master-Grip rychlospona**  
Speciální svorka pro upevňování lehkých a středně těžkých pravotočivých spirálových hadic, jako jsou Flamex B-se, Flamex B-F se, Master-PUR Trivolution, Master-PVC a Master-SANTO



**Hadicové spojky**  
Spojka z ocelového plechu pro prodloužení, spojování a spojování lehkých až středně těžkých Sc



**Hadicová spona s kulatým šroubem**  
Speciální svorka pro upevňování středních a těžkých spirálových hadic k připojovacím trubkám na mobilních a stacionárních jednotkách



**Hadicová spona s kulatým šroubem, nerez ocel**  
Speciální svorka pro upevňování středních a těžkých spirálových hadic k připojovacím trubkám na mobilních a stacionárních jednotkách

### 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.

