



## Master-PUR H HT 125

Hlavní číslo článku: 009027

Sací/výtlačná hadice, středně těžká, odolná vůči stálým teplotám do 125 °C, dobrá flexibilita, trvale antistatická



antistatický



velmi flexibilní



středně těžký



středně odolný proti 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 ze specifikovaného materiálu, tloušťka stěny mezi spirálami cca 1,4 mm
- Materiál stěny: vyrobeno z vysokoteplotního polyuretanu (teplotně odolnější než standardní polyuretan)
- Specifikace stěny: povrchový odpor  $R_0 < 10^9$  Ohm, měřeno podle DIN EN ISO 8031

#### Vlastnosti

- Specifikace produktu: podle TRGS 727 a ATEX 2014/34 EU
- Chemické vlastnosti: dobrá odolnost vůči benzínu, velmi dobrá odolnost vůči chemikáliím, dobrá odolnost vůči olejům
- Flexibilita: velmi flexibilní
- Hmotnost: středně těžký
- Odolnost proti tlaku: středně odolný proti tlaku

#### Provozní teplota

- Teplotní rozsah: -30 - 125 °C

- krátkodobá maximální teplota: krátkodobě až 150 °C

## Informace o doručení

### Aplikace

- Oblasti použití: Výroba Zařízení a Strojrenství, Robotika a Automatizace

## 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
009027:25:x	009027	25	32	20	0,26	4,02	0,92	25,00	/
009027:26:x	009027	26	33	20	0,26	3,99	0,92	25,00	/
009027:38:x	009027	38	47	29	0,43	2,95	0,82	25,00	/
009027:40:x	009027	40	49	30	0,45	2,83	0,82	25,00	10
009027:51:x	009027	51	61	38	0,64	2,58	0,82	25,00	10
009027:55:x	009027	55	65	42	0,75	2,58	0,76	25,00	/
009027:60:x	009027	60	70	48	0,83	2,38	0,74	25,00	10
009027:63:x	009027	63	73	34	0,84	2,29	0,71	25,00	/
009027:65:x	009027	65	75	53	0,90	2,23	0,66	25,00	/
009027:70:x	009027	70	80	60	0,95	2,08	0,66	25,00	/
009027:76:x	009027	76	87	71	1,05	1,88	0,59	25,00	/
009027:80:x	009027	80	91	80	1,10	1,83	0,59	25,00	/
009027:90:x	009027	90	101	93	1,22	1,48	0,52	25,00	/
009027:102:x	009027	102	113	76	1,69	1,30	0,45	25,00	/
009027:127:x	009027	127	138	123	1,85	1,13	0,31	25,00	/
009027:152:x	009027	152	163	155	2,30	0,88	0,26	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 s kulatým šroubem

Speciální svorka pro upevňování středních a těžkých spirálových hadic k přípojovacím trubkám na mobilních a stacionárních jednotkách



### Hadicová spona s kulatým šroubem, nerez ocel

Speciální svorka pro upevňování středních a těžkých spirálových hadic k přípojovacím 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.

