



## Master-PUR M HT 125

Hlavní číslo článku: 009029

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 1,0 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, dobrá odolnost vůči chemikáliím, dobrá odolnost vůči olejům
- Mechanické vlastnosti: vynikající pevnost v tahu a roztržení
- 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 Strojírenství, Robotika a Automatizace

## Možnosti přizpůsobení

## Varianty článků

Rozšířené číslo výrobku	Číslo výrobku	Jmenovitá světlost (DN)	Vnější průměr	Poloměr ohybu*	Hmotnost kg/m	Provozní tlak	Podtlak	Max. Výrobní délka	Skladové délky
009029:25:x	009029	25	31	20	0,25	2,41	0,58	25,00	/
009029:26:x	009029	26	32	20	0,25	2,39	0,58	25,00	/
009029:38:x	009029	38	45	27	0,38	1,77	0,53	25,00	/
009029:40:x	009029	40	47	29	0,39	1,69	0,52	25,00	/
009029:51:x	009029	51	58	36	0,54	1,54	0,51	25,00	/
009029:55:x	009029	55	63	39	0,61	1,54	0,47	25,00	/
009029:60:x	009029	60	68	48	0,65	1,42	0,46	25,00	/
009029:65:x	009029	65	73	53	0,71	1,33	0,42	25,00	/
009029:70:x	009029	70	78	59	0,75	1,24	0,41	25,00	/
009029:76:x	009029	76	85	68	0,81	1,12	0,37	25,00	/
009029:80:x	009029	80	89	77	0,86	1,09	0,35	25,00	/
009029:90:x	009029	90	100	87	1,14	0,88	0,32	25,00	/
009029:127:x	009029	127	137	114	1,41	0,67	0,19	25,00	/
009029:152:x	009029	152	162	146	1,78	0,52	0,16	25,00	/
009029:200:x	009029	200	211	212	2,13	0,37	0,11	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.

