



Datasheet

PUR 5m Long transparent Flexible Ducting Reinforced, 75mm Bend Radius, Applications Various

RS Stock number 351-4057



Aspirazione e passaggio polveri, trucioli e altro materiale abrasivo, granuli e polveri di prodotti chimici e vari. Guaina di protezione con elevata resistenza meccanica.

Suction and ducting of dust, saw-dust and other abrasive material, granules and dusts of chemical products, etc. conduit with high mechanical protection.

Saug- und Gebläseschlauch für Staub, Spänen und anderes hoch abrasiven Material, Granulatkörner und Stäube von Chemikalien, u.s.w. Schutzschlauch mit hohem mechanischen Schutz.

Aspiration et passage de poudres, copeaux et autre matériel abrasif, granules et poudres de produits chimiques etc. Gaine avec protection mécanique élévée.



Tubo molto flessibile, superficie interna liscia. Alta resistenza all'abrasione, alla trazione e alla rottura, agli oli e benzine, alle soluzioni alcaline diluite e agli acidi, ai raggi U.V. e agli agenti atmosferici. Temperatura d'utilizzo -40°C +90°C per breve tempo fino a 125°C.

Very flexible hose, smooth inside surface. High resistance to abrasion traction, oils and fuels, diluted alkaline solutions and acids, U.V. rays and atmospheric agents. Working temperature -40°C +90°C, for a short period up to 125°C.

Hochflexibler Schlauch, Innenfläche glatt. Hohe Festigkeit gegen Abrieb, Zug. Bruch, Oele und Benzine, verdünnte Alkalilaugen und Säure, U.V. Strahlen und Witterungseinflüsse. Betriebstemperatur-40°C+90°C, kurzzeitig bis 125°C.

Tuyau très flexible, intérieur lisse. Haute résistance à l'abrasion, à la traction et à la rupture, aux huilles et essences, aux solutions alcalines diluées et aux acides, aux rayons U.V. et aux agents atmosphériques. Température d'emploi -40°C +90°C, pour courte durée jusqu'à 125°C.

In poliuretano con spirale in acciaio zincato o ramato con possibilità di messa a terra tramite collegamento delle estremità della spirale. Disponibile in differenti versioni per lo spessore del poliuretano o per il tipo di spirale richiesti. Da richiedersi a seconda dell'utilizzo specifico e della gravosità della prestazione.

Polyurethane hose with zinc-plated or copper-plated steel spiral; grounding by connection of both spiral ends. Different types available depending on polyurethane thickness or the spiral type request. On request according to the specific application and heaviness of the same.

Polyurethan-Schlauch mit verzinkter oder kupferplattierter Stahldrahtspirale; Erdung durch Verbindung der Spiralenden. In verschiedenen Ausführungen verfügbar, beantragt nach Dichte des Polyurethans oder nach Spiralentyp. Auf Anfrage nach spezifischer Verwendung und Beschwerlichkeit der Leistung.

Tuyau en polyuréthane avec spirale en acier zingué ou cuivré; mise à la terre par connection des extrémités de la spirale. Disponible en différentes versions, selon l'épaisseur du polyuréthane ou le type de spirale requis. À demander selon utilisation spécifique et lourdeur du travail.

RS, Professionally Approved Products, gives you professional quality parts across all products categories. Our range has been testified by engineers as giving comparable quality to that of the leading brands without paying a premium price.



ENGLISH

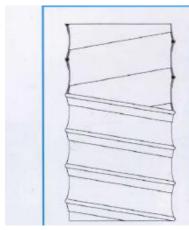




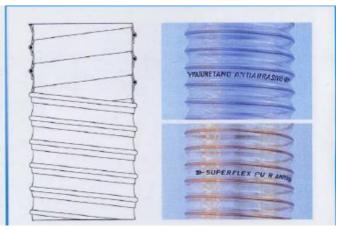




Tutti i dati fechici sono riferiti ad una temperatura di 23° C ± 2° C (ISO 291) - tolleranze su tutti i dati indicati ± 5%. • All technical specifications apply to a temperature of 23° C ± 2° C (ISO 291) - tolerance on all specifications ±5%.







Ø int. I.D. Innen Ø Ø int. mm.	spess.parete wall thickness Wandstärko épaisseur parei mm.	peso weight Gewicht poids gr./mtr.	raggio curv. bending radius Biogeradius rayon courb. mm.	sottovecto vacuum Unterdruck vide m. H ₂ O	press, esercizio working pressuro Betriebsdruck pression service bar	lungh. rotoli coil length Rollenlänge lang. couronnes mtr.		spess.parele wall thickness Wandstärke épaisseur parel mm.	peso weight Gewicht potds gr./mtr.	raggio curv. bending radius Biogeradius rayon courb. mm.	sotloveolo vacaum Unterdruck vide m. H ₂ O	press. esercizio working pressure Betriebsdruck pression service bar	lungh, rotoli coil length Rollenlänge long, couronnes mtr.	
30	0,4	130	7	0,30	0,60	30					_		_	
35	0,4	140	8	0,28	0,55	30		_	_		_	_	12-3	
38		Sec. 1	-	-	-			0,5	166*	38•	4,8	1,5*	30	
40	0,4	150	10	0,25	0,50	30		0,5	180	40	4,5	1,4	30	
45	0,4	170	12	0,23	0,48	30		0,5	200	45	4	1,3	30	
50	0,4	185	13	0,20	0,45	15		0,55	260	50	3,5	1,2	30	
60	0,4	220	15	0,16	0,40	15		0,55	300	60	3	1	30	
63	0,4	230	16	0,15	0,38	15		0,55	320	63	2,5	0,9	30	
70	0,4	330	18	0,14	0,35	15		0,6	420	70	2,5	0,8	30	
75				_	_			0,6	440	75	2	8,0	30	
76	0,4	350	19	0,10	0,30	15				_	——————————————————————————————————————	_	_	
80	0,4	370	20	0,10	0,27	15		0,6	480	80	2	0,7	30	
90	0,4	420	22	0,10	0,23	15		0,6	520	90	2	0,7	30	
100	0,4	480	20	0,09	0,20	15		0,65	660	100	1,5	0,6	30	
110	0,4	520	22	0,09	0,20	15		0,65	720	110	1,5	0,6	30	
120	0,4	550	24	0,09	0,19	15		0,65	780	120	1,5	0,5	30	
125	0,4	590	25	0,08	0,19	15		0,65	800	125	1,5	0,5	30	
127		·	_		-	_		1		-	-	_	_	
130	0,4	610	26	0,08	0,18	15		0,65	840	130	1,5	0,5	30	
140	0,4	660	28	0,08	0,15	15		0,65	900	140	1,5	0,5	30	
150	0,5	700	30	0,06	0,11	15		0,7	1100	150	1	0,4	30	
160	0,5	750	32	0,06	0,10	15		0,7	1160	160	1	0,4	30	
170	0,5	780	34	0,06	0,09	15		0,7	1240	170	1	0,4	30	
180	0,5	830	36	0,06	0,09	15		0,7	1300	180	1	0,4	30	
200	0,5	920	40	0,05	0,08	15		0,7	1440	200	1	0,3	30	
220	0,5	1070	45	0,05	0,07	15		0,7	1580	220	0,5	0,3	15	
250	0,6	1250	50	0,04	0,05	15		0,8	1880	250	0,5	0,2	15	
300	0,6	1500	60	0,03	0,03	10		0,8	2250	300	0,4	0,2	15	
350	0,6	1750	70	0,03	0,02	10		- F	_	_	-		-	
400	0,6	2000	80	0,02	0,02	10		° Dienon	ibile nell	a versions	autoes	tinguente	a norma	
450	0,6	2300	90	0,01	0,01	10		Oisponibile nella versione autoestinguente a norma DIN 4102 - B1 SCHWERENTFLAMMBAR.						
500	0,6	2500	100	0.01	0.01	10	Available in the self-extinguishing version according to							

RS, Professionally Approved Products, gives you professional quality parts across all products categories. Our range has been testified by engineers as giving comparable quality to that of the leading brands without paying a premium price.