

抗靜電聚氨酯軟管，重型，耐微生物及阻燃

應用

- 軟管/用於磨損性粉體、散裝物料、顆粒和氣體的管道
- 塑膠工業，顆粒和粉體輸送：顆粒輸送設備，真空料斗輸送機，吸入式輸送機，定量給料系統，噸袋包裝機(大袋裝、真空袋)裝載和卸料，碎紙機，研磨機，擠出機，注塑成型機
- 印刷電路板鑽孔機 (PCB)
- 粉末噴塗，粉末塗層：如印刷工業
- 膠印機：空氣供應，供氣櫃
- 工業用真空吸塵器，真空吸塵器
- 爆炸危險區域
- 農業，種子和肥料輸送：播種機，種子鑽孔，鑽孔機
- 農業：穀物氣力輸送機
- 建築業：路面銑刨機
- 原料輸送軟管，如粉體，顆粒，砂子，石英，砂石，碎片和刨花
- 壓縮機，側流式鼓風機，真空泵，壓力泵，泵
- 造紙廠，造紙和紙漿工業，包裝機：修邊機集塵，修邊機排風系統

- 表面預處理：拋丸清理機、拋丸除鏽機，如在爆破室，船塢，清洗機，地板拋光機，研磨機
- 市政車輛：清掃車，掃地機
- 市政車輛：草坪割草機，斜坡割草機，吹葉機/落葉收集機
- 真空升降機，真空搬運系統

特性

- 重型
- 高抗磨損
- 提高耐壓及耐真空
- 抗微生物
- 良好的耐油，耐汽油，耐化學性能
- 良好的低溫伸縮性
- 阻燃符合UL94-V2規定
- 阻燃依據：DIN 4102-B1
- 永久抗靜電壁：電子和表面電阻值 $<10^9 \Omega$
- 依據ATEX 2014/34/EU和德國TRGS 727:易燃粉塵和粒狀材料的氣力輸送(20,21,22區內)，易燃粉塵抽吸(22區內)，用於輸送易燃性液體(0,1,2區內)，1區和2區內使用(氣體)，0區內使用(氣體)

- 遵守德國木材貿易委員會制定的安全規定
- 依據DIN 26057 類型3
- 符合 RoHS 規定

溫度範圍

- 40°C 至 90°C
- 短時間可達125°C

結構

AIRDUC® 軟管

- 彈簧鋼絲緊密螺旋包覆於管壁
- 管壁：永久抗靜電聚氨酯聚氨基酯 (Pre-PUR®)
- 管壁厚度約為1.4 - 1.5毫米

其他產品資訊

- 可提供其它長度及直徑產品
- 透明(標準)
- 特殊顏色：局部著色，全部著色
- 根據客戶要求打標產品

內徑 in / mm	外徑 mm	過壓 bar	真空 bar	彎曲 半徑 mm	重量 kg / m	尺寸 長度 m	訂購代碼
- / 13	20	5,000	1,000	14	0,140	5 10 15	355-0013-0000
5/8 / 16	23	4,900	1,000	15	0,160	5 10 15	355-0016-0000
- / 18	25	4,405	1,000	16	0,170	5 10 15	355-0018-0000
- / 20	27	4,720	1,000	17	0,230	5 10 15 20	355-0020-0000
- / 22	29	4,330	1,000	18	0,250	5 10 15	355-0022-0000
1 / 25	32	3,855	1,000	20	0,280	5 10 15 20	355-0025-0000
- / 30	40	4,000	1,000	25	0,420	5 10 15	355-0030-0000
1,25 / 32	42	3,770	1,000	26	0,440	5 10 15 20	355-0032-0000
1,36 / 35	45	3,470	1,000	28	0,480	5 10 15	355-0035-0000
1,5 / 38	48	3,215	1,000	29	0,520	5 10 15 20	355-0038-0000
- / 40	50	3,065	1,000	30	0,540	5 10 15 20	355-0040-0000
- / 42	52	2,905	0,910	31	0,560	5 10 15	355-0042-0000
1,75 / 44-45	55	2,745	0,915	33	0,600	5 10 15	355-0045-0000
2 / 50-51	60	2,485	0,825	35	0,660	5 10 15 20 25	355-0050-0000
- / 55	65	2,270	0,750	38	0,720	5 10 15	355-0055-0000
2,36 / 60	70	2,090	0,685	40	0,780	5 10 15 20	355-0060-0000
2,5 / 63-65	75	1,935	0,635	43	0,840	5 10 15 20	355-0065-0000
- / 70	81	1,800	0,540	62	0,980	5 10 15	355-0070-0000
3 / 75-76	86	1,685	0,505	66	1,050	5 10 15	355-0075-0000
- / 80	91	1,585	0,475	69	1,110	5 10 15	355-0080-0000
3,5 / 89-90	101	1,415	0,420	76	1,250	5 10 15	355-0090-0000
4 / 100-102	111	1,275	0,390	83	1,490	5 10 15	355-0100-0000



禾欣自動化企業社

HoShin Automation Co.,

TEL:06-3559720

FAX:06-3559725

<http://www.auto-matic.com.tw/index.html>



內徑 in / mm	外徑 mm	過壓 bar	真空 bar	彎曲 半徑 mm	重量 kg/m	尺寸 長度 m	訂購代碼
- / 110	121	1,160	0,355	90	1,630	5 10 15	355-0110-0000
4,5 / 114-115	126	1,115	0,340	94	1,680	5 10 15	355-0115-0000
4,72 / 120	131	1,070	0,325	97	1,770	5 10 15	355-0120-0000
5 / 125-127	136	1,025	0,315	101	1,840	5 10 15	355-0125-0000
- / 130	141	0,985	0,300	104	1,910	5 10 15	355-0130-0000
5,5 / 140	151	0,920	0,280	111	2,030	5 10 15	355-0140-0000
6 / 150-152	161	0,860	0,270	118	2,410	5 10 15	355-0150-0000
6,3 / 160	171	0,805	0,255	125	2,560	5 10 15	355-0160-0000
- / 170	181	0,760	0,240	132	2,720	5 10 15	355-0170-0000
- / 175	186	0,735	0,230	136	2,790	5 10 15	355-0175-0000
7 / 178-180	191	0,715	0,225	139	2,870	5 10 15	355-0180-0000
8 / 200-203	213	0,645	0,150	156	3,120	5 10 15	355-0200-0000
- / 225	238	0,575	0,130	174	3,500	5 10	355-0225-0000
- / 250	263	0,520	0,120	191	3,880	5 10 15	355-0250-0000
10 / 254	267	0,510	0,115	194	3,950	5 10 15	355-0254-0000
- / 275	288	0,470	0,110	209	4,255	5 10	355-0275-0000
11 / 280	293	0,465	0,105	212	4,330	5 10	355-0280-0000
- / 300	313	0,435	0,090	226	5,160	5 10	355-0300-0000
12 / 305	318	0,425	0,090	230	5,245	5 10	355-0305-0000
- / 315	328	0,410	0,085	237	5,410	5 10	355-0315-0000
- / 325	338	0,400	0,085	244	5,580	5 10	355-0325-0000
13 / 330	343	0,395	0,080	247	5,670	5 10	355-0330-0000
- / 350	363	0,370	0,075	261	6,000	5 10	355-0350-0000
- / 400	413	0,325	0,070	296	8,020	5 10	355-0400-0000
- / 450	463	0,290	0,065	331	9,000	5 10	355-0450-0000
- / 500	514	0,260	0,055	367	10,000	5 10	355-0500-0000

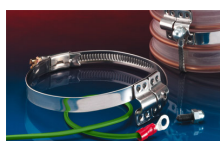
附件



CLAMP 212



CLAMP 216



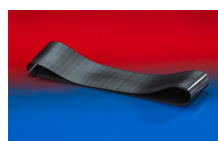
CLAMP 212 EC



CLAMP 217



CLAMP 213



CONNECT 228



CONNECT SAFETY
CLAMP ASSEMBLY 231



CONNECT PRESS
ASSEMBLY 232



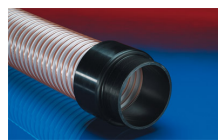
CONNECT MOULD
ASSEMBLY 233



CONNECT THREAD
FITTING 234



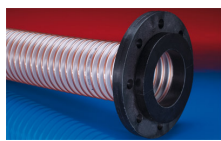
CONNECT 240 + 241



CONNECT 242



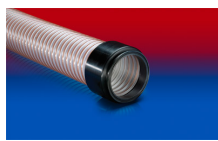
CONNECT 243



CONNECT 244



CONNECT 245 CONE
FLANGE



CONNECT 245



CONNECT 246



CONNECT 223



禾欣自動化企業社

HoShin Automation Co.,

TEL:06-3559720

FAX:06-3559725

<http://www.auto-matic.com.tw/index.html>

AIRDUC® PUR 355 AS



CONNECT 270-271



禾欣自動化企業社

HoShin Automation Co.,

TEL:06-3559720

FAX:06-3559725

<http://www.auto-matic.com.tw/index.html>