



導電聚乙烯軟管，輕型

應用

- 用於輸送冷熱氣體、灰塵、粉體和纖維的軟管
- 抽吸臂
- 電鍍煙塵抽吸
- 化工產業：化學蒸汽，裝載臂蒸汽回流軟管，油漆廢氣噴霧抽排
- 爆炸危險區域
- 煤礦，礦山，隧道：通風，甲烷抽吸

特性

- 輕型
- 高彎曲性+高壓縮性
- 良好的耐鹼及耐酸性能

- 優異的抗化學性能
- 導電管壁：電子和表面電阻值 $<10^3 \Omega$
- 依據ATEX 2014/34/EU (1999/92/EC)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)
- 符合 RoHS 規定

溫度範圍

- -35°C 至 80°C

結構

專利PROTAPE® 軟管

1. 螺旋絲完整地包覆於管壁
2. 管壁:導電聚乙烯 (PE)
3. 管壁厚度約為0.4毫米

其他產品資訊

- 可提供其它長度及直徑產品
- 黑色(標準)
- 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
- / 40	47	0,470	0,280	27	0,150	10	322-0040-1003
2 / 50-51	58	0,380	0,240	33	0,180	10	322-0050-1003
2,36 / 60	68	0,315	0,190	38	0,210	10	322-0060-1003
3 / 75-76	83	0,255	0,130	46	0,260	10	322-0075-1003
- / 80	88	0,240	0,120	48	0,290	10	322-0080-1003
3,5 / 89-90	98	0,210	0,100	53	0,310	10	322-0090-1003
4 / 100-102	108	0,190	0,080	58	0,370	10	322-0100-1003
- / 110	118	0,175	0,075	63	0,400	10	322-0110-1003
4,72 / 120	128	0,160	0,070	68	0,440	10	322-0120-1003
5 / 125-127	133	0,155	0,055	71	0,470	10	322-0125-1003
5,5 / 140	148	0,135	0,050	78	0,520	10	322-0140-1003
6 / 150-152	158	0,125	0,050	83	0,550	10	322-0150-1003
6,3 / 160	168	0,120	0,045	88	0,580	10	322-0160-1003
7 / 178-180	188	0,105	0,035	98	0,670	10	322-0180-1003
8 / 200-203	208	0,095	0,035	108	0,730	10	322-0200-1003
- / 250	258	0,075	0,015	133	0,990	10	322-0250-1003
- / 300	309	0,065	0,010	159	1,250	10	322-0300-1003

過壓和欠壓閾值操作建議值，產品可承受高載荷的要求。彎曲半徑是透過軟管內部的拱形做量測。諾銳保留技術修改的權利。所有 指定的數值都是近似值，在室溫20°C下取得。請流覽網站www.norres.com/tw/%E6%8A%80%E8%A1%93的附加技術資料

附件



CLAMP 212      CLAMP 217      CLAMP 213      CONNECT 228      CONNECT 223      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>