

耐磨损的抽吸及吹送软管; 超轻加强型, 高伸缩性及压缩比3:1

应用: 耐磨损的抽吸及吹送软管, 推荐用途:

- 用于磨损性的固体, 如灰尘, 粉末, 纤维及碎屑
- 用于活性的介质如油蒸汽及焊烟
- 用于工业除尘及抽排站

特性

- 超轻型加强软管
- 高弯曲性+压缩比3:1
- 耐磨损(耐磨损性能较大多数橡胶材料高2.5~5倍, 较软性PVC高3~4倍)
- 优秀的通过性
- 高抗张强度, 及抗撕裂强度
- 食品级的管壁符合FDA 21 CFR 177.2600和178.2010标准, 同时符合欧盟指引2002/72/EG以及更新的指引975/2009及标准No. 10/2011
- 独立的检测实验室对软管的测试认证。符合欧盟2002/72/EC规定以及更新的指引975/2009及标准No. 10/2011

- 抗微生物及水解
- 良好的耐矿物油及汽油性能
- 良好的抗化学性能
- 良好的抗紫外及臭氧性能
- 良好的低温伸缩性(比聚酯-聚氨酯好)
- 弯曲半径小
- 不易扭结
- 不含软化剂及卤素
- 防气体及液体渗漏
- 符合RoHS 规定
- 根据德国TRBS 2153 (原BGR 132): 可通过接地排静电, 推荐用于对阻燃有要求的散货运输等场合

温度范围

- 约-40 °C 至+90 °C
- 短时间可达到约+125 °C

设计, 材料

PROTAPE® 软管

1. 螺旋丝完整地包覆于管壁
2. 挤出带
3. 管壁厚度约为0.6毫米

交货方式

- 切割长度及特殊长度
- 透明(标准)
- 特殊颜色: 局部着色, 全部着色
- 根据客户要求打标产品
- 管壁: “生物塑料”源自不可用于食品的可再生材料
- 定制接头

内径	外径	推荐的操作限制		弯曲	重量	库存长度	更多的生产长度	订购代码
毫米	毫米	过压 大气压	真空 大气压	半径 毫米	公斤/米	米	米	
25	32	1,600	0,360	32	0,170	10	15	330-0025-0000
30	37	1,345	0,340	37	0,200	10	15	330-0030-0000
32	39	1,260	0,340	39	0,210	10 15	-	330-0032-0000
38	45	1,060	0,320	45	0,250	10 15	-	330-0038-0000
40	47	1,015	0,300	47	0,280	10 15	-	330-0040-0000
45	52	0,900	0,285	52	0,310	-	10 15	330-0045-0000
50	58	0,815	0,260	58	0,360	10 15	-	330-0050-0000
51	59	0,800	0,260	59	0,370	10	15	330-0051-0000
60	68	0,680	0,210	68	0,430	10 15	-	330-0060-0000
63	71	0,645	0,195	71	0,450	10	15	330-0063-0000
65	73	0,630	0,180	73	0,470	10	15	330-0065-0000
70	78	0,585	0,150	78	0,500	10 15	-	330-0070-0000
75	83	0,545	0,140	83	0,530	10	15	330-0075-0000
76	84	0,540	0,140	84	0,540	-	10 15	330-0076-0000
80	88	0,510	0,130	88	0,570	10 15	-	330-0080-0000
90	98	0,455	0,115	98	0,630	10	15	330-0090-0000
100	108	0,410	0,090	108	0,660	10	15	330-0100-0000
102	110	0,400	0,090	110	0,680	10	15	330-0102-0000
110	118	0,375	0,080	118	0,730	10	15	330-0110-0000
115	123	0,355	0,080	123	0,760	10	15	330-0115-0000
120	128	0,340	0,075	128	0,790	10	15	330-0120-0000
125	133	0,330	0,060	133	0,820	10 15	-	330-0125-0000
127	135	0,325	0,060	135	0,830	10	15	330-0127-0000
130	138	0,315	0,060	138	0,850	10	15	330-0130-0000
140	148	0,295	0,060	148	0,920	10	15	330-0140-0000
150	158	0,275	0,055	158	0,980	10 15	-	330-0150-0000
152	160	0,270	0,055	160	0,990	10	15	330-0152-0000
160	168	0,255	0,050	168	1,040	10	15	330-0160-0000
170	178	0,240	0,045	178	1,110	10	15	330-0170-0000
175	183	0,235	0,040	183	1,140	10	15	330-0175-0000



内径	外径	推荐的操作限制		弯曲	重量	库存长度	更多的生产长度	订购代码
毫米	毫米	过压 大气压	真空 大气压	半径 毫米	公斤/米	米	米	
178	186	0,230	0,040	186	1,160	-	10 15	330-0178-0000
180	188	0,230	0,040	188	1,170	10	15	330-0180-0000
200	208	0,205	0,040	208	1,540	10	15	330-0200-0000
203	211	0,205	0,040	211	1,570	10	15	330-0203-0000
225	233	0,180	0,030	233	1,750	10	15	330-0225-0000
228	236	0,180	0,028	236	1,770	-	10 15	330-0228-0000
250	258	0,165	0,015	258	1,900	10	15	330-0250-0000
254	262	0,165	0,015	262	1,940	-	10 15	330-0254-0000
275	283	0,150	0,015	283	2,110	-	10	330-0275-0000
280	288	0,145	0,015	288	2,150	-	10	330-0280-0000
300	309	0,135	0,015	309	2,530	10	-	330-0300-0000
305	314	0,135	0,015	314	2,570	-	10	330-0305-0000
315	324	0,130	0,010	324	2,650	-	10	330-0315-0000
325	334	0,125	0,010	334	2,740	-	10	330-0325-0000
350	359	0,115	0,010	359	2,950	10	-	330-0350-0000
400	409	0,105	0,010	409	3,360	10	-	330-0400-0000
450	459	0,090	0,006	459	3,770	-	10	330-0450-0000
500	510	0,080	0,005	510	5,160	-	10	330-0500-0000

其他的直径及长度可根据需求定制。所有值表明是在近似室温20°C下获得。请参考我们的技术附录

附件

13.1.0



CLAMP 212

13.6.0



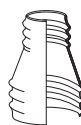
CLAMP 217

13.7.0



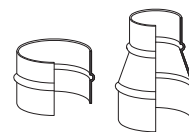
CLAMP 213

13.14.0



CONNECT 223

13.18.0



CONNECT 270-271