

特殊耐磨损软管; 无加强型软管,抗震,高伸缩性,内壁平滑

应用: 特殊耐磨损软管,推荐用途:

- 用于筛分机, 振动筛分机及滚动筛分机
- 作为补偿器用波纹软管
- 用于食品及医药工业

特性

- 抗振动
- 高弯曲性
- 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)
- 内部平滑
- 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
- 无嗅无味
- 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)
- 不含软化剂及卤素
- 防气体及液体渗漏
- 接地线
- 符合RoHS 规定
- 根据德国TRBS 2153 (原BGR 132): 可通过接地排静电, 推荐用于有易燃易爆粉体的场合

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. 挤出带
2. 管壁厚度约为1.0毫米
管壁材料:特殊聚醚聚氨酯(Pre-PUR®)
3. 内部平滑
4. 接地线

交货方式

- 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
- 定制不同管壁厚度
- 管壁: “生物塑料”源自不可用于食品的可再生材料

内径	外径	推荐的操作限制	重量	长度	订购代码
毫米	毫米	过压 大气压	公斤/米		
80	85	0,860	0,520	2,5 5	335-0080-2878
85	90	0,800	0,560	2,5 5	335-0085-2878
90	95	0,770	0,600	2,5 5	335-0090-2878
100	105	0,690	0,660	2,5 5	335-0100-2878
110	115	0,630	0,730	2,5 5	335-0110-2878
115	120	0,605	0,750	2,5 5	335-0115-2878
120	125	0,580	0,790	2,5 5	335-0120-2878
125	130	0,560	0,820	2,5 5	335-0125-2878
130	135	0,535	0,860	2,5 5	335-0130-2878
140	145	0,500	0,930	2,5 5	335-0140-2878
150	155	0,460	1,000	2,5 5	335-0150-2878
155	160	0,440	1,020	2,5 5	335-0155-2878
160	165	0,435	1,060	2,5 5	335-0160-2878
165	170	0,420	1,090	2,5 5	335-0165-2878
170	175	0,410	1,130	2,5 5	335-0170-2878
175	180	0,400	1,160	2,5 5	335-0175-2878
180	185	0,385	1,200	2,5 5	335-0180-2878
200	205	0,350	1,310	2,5	335-0200-2878
205	210	0,345	1,370	2,5	335-0205-2878
220	225	0,320	1,470	2,5	335-0220-2878
225	230	0,310	1,500	2,5	335-0225-2878
235	240	0,295	1,570	2,5	335-0235-2878
250	255	0,280	1,680	2,5	335-0250-2878
275	280	0,255	1,840	2,5	335-0275-2878
280	285	0,250	1,880	2,5	335-0280-2878
300	305	0,230	2,010	2,5	335-0300-2878
305	310	0,230	2,060	2,5	335-0305-2878
325	330	0,215	2,160	2,5	335-0325-2878



内径	外径	推荐的操作限制 过压	重量	长度	订购代码
毫米	毫米	大气压	公斤/米		
350	355	0,200	2,310	2,5	335-0350-2878
400	405	0,170	2,660	2,5	335-0400-2878
405	410	0,170	2,740	2,5	335-0405-2878
450	455	0,155	2,960	2,5	335-0450-2878
500	505	0,140	3,220	2,5	335-0500-2878
600	605	0,110	3,800	2,5	335-0600-2878

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

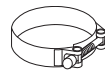
附件

13.3.0



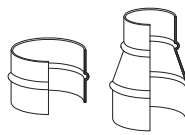
CLAMP 208

13.4.0



CLAMP 211

13.18.0



CONNECT 270-271