

耐磨损的抽吸及输送软管; 重型加强, 内壁平滑

应用: 特殊的耐磨损的抽吸及输送的软管, 推荐用途:

- 用于屋顶沙砾的排送, 槽罐车卸载
- 用于抽吸及真空罐车抽吸软管的前端

特性

- 重型加强型
- 通过强化螺旋丝来达到优异耐磨损(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
- 重量轻且可伸缩
- 提高耐压及耐真空
- 高抗张强度, 及抗撕裂强度

- 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
- 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
- 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
- 符合RoHS 规定

温度范围

- 约-40 °C 至+90 °C
- 短时间可达到约+125 °C

设计, 材料

AIRDUC® 软管

1. 弹簧钢丝螺旋包覆于管壁
2. 最优流动性轮廓设计
3. 管壁厚度约为2.5毫米

交货方式

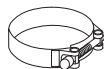
- 切割长度及特殊长度
- 透明(标准)
- 特殊颜色: 全部着色
- 根据客户要求打标产品
- 管壁: “生物塑料”源自可再生材料

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	
70	85	2,515	0,900	187	1,610	-	10	355-0070-2530
85	100	2,080	0,750	220	1,920	-	10	355-0085-2530
100	115	1,775	0,670	253	2,380	-	10	355-0100-2530
102	117	1,740	0,670	256	2,450	10	-	355-0102-2530
125	140	1,430	0,460	308	2,880	-	10	355-0125-2530
127	142	1,405	0,460	312	2,970	10	-	355-0127-2530
150	165	1,195	0,385	363	3,450	-	10	355-0150-2530
152	167	1,180	0,385	367	3,510	10	-	355-0152-2530

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

13.4.0



CLAMP 211

13.13.5



CONNECT 248