

耐磨损的抽吸输送软管; 重型, 外壁可对折

应用: 耐磨损的抽吸及输送软管, 推荐用途:

- 用于马路清扫车

特性

- 重型
- 高弯曲性+高压缩性
- 通过加强金属丝及缩小螺旋间距实现优异耐磨损(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)
- 外部流动性最优化
- 质轻弯曲性好(与橡胶软管比较)
- 高抗张强度, 及抗撕裂强度
- 抗微生物
- 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

AIRDUC® 软管

1. 弹簧钢丝紧紧螺旋包覆于管壁
2. 最优流动性轮廓设计
管壁: 特殊聚氨酯(Pre-PUR®)
3. 管壁厚度约为1.5毫米

交货方式

- 切割长度及特殊长度
- 透明+部分着色(标准)
- 特殊颜色: 局部着色, 全部着色
- 根据客户要求打标产品
- 带CONNECT接头的预安装软管系统
- 定制接头

内径 毫米	外径 毫米	推荐的操作限制		弯曲 半径 毫米	重量 公斤/米	生产 长度 米	订购代码
		过压 大气压	真空 大气压				
200	213	0,375	0,120	416	3,120	5 10	355-0200-5200
206	219	0,365	0,120	438	3,210	5 10	355-0206-5200
225	238	0,335	0,100	476	3,500	5 10	355-0225-5200
257	270	0,290	0,075	540	3,980	5 10	355-0257-5200
280	293	0,265	0,070	586	4,330	5 10	355-0280-5200
400	413	0,180	0,040	816	6,850	5 10	355-0400-5200

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

13.8.0



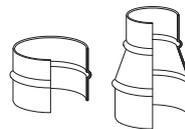
CONNECT 240 + 241

13.12.2



CONNECT 245 CSH

13.18.0



CONNECT 270-271