





凭借20余年的流体输送经验,Abaque®蠕动软管泵能够输送具有研磨性、腐蚀性、剪切敏感性和粘性的流体。



## Abaque<sup>®</sup>蠕动软管泵

### 耐用&坚固

蠕动软管泵的软管是唯一接液组件,采用优质的复合橡胶,经过多层尼龙加固。Abaque软管经过精确的机加工,具有高效、高精度、长使用寿命和卓越的耐压性。

Abaque蠕动泵的软管有四种可选材质:

- 天然橡胶: 高弹性, 具有出色的耐磨性和强度
- 丁腈橡胶(NBR):对油性产品有很高的耐磨性
- **丁腈橡胶 (NBR) FDA**:符合FDA认证,可用于卫生行业
- 三元乙丙橡胶: 较强的耐化学性,特别是对浓酸、 醇类和酮类
- 海派龙(Hypalon®): 较高的抗氧化性,包括强酸、强碱





# Abaque®蠕动软管泵 | 可选材质

选择合适的软管材料,可确保无泄漏或外溢情况发生,安全输送各种流体。Abaque软管为通用尺寸,适用于市场上大部分品牌的蠕动软管泵。

所有软管上均贴有有色贴纸,便于识别。

材质	颜色 标识	最高流体温度	工作压力	描述	
天然橡胶 (NR)	白色	80°C (175°F)	16 Bar (235 PSI)	蠕动泵市场上常配的软管,弹性高,耐磨性出色。一般情 况下,可耐轻度化学腐蚀和研磨性浆料腐蚀	
符合防爆要求的天然橡胶 (NR ATEX)	灰色	80°C (175°F)	16 Bar (235 PSI)	适用于防爆环境中,需使用天然橡胶的应用	
丁腈橡胶(NBR)	黄色	80°C (175°F)	16 Bar (235 PSI)	常用于耐油产品、清洁剂、油脂和碱。内表面采用丁腈橡 胶,外表面采用天然橡胶,具有高机械抗阻性	
符合FDA认证的丁腈橡胶 (NBR FDA)	蓝色	80°C (175°F)	16 Bar (235 PSI)	内表面采用符合FDA标准的卫生级丁腈橡胶,外表面采 用天然橡胶,具有出色的机械抗阻性	
海派龙 (Hypalon®)	绿色	80°C (175°F)	16 Bar (235 PSI)	适用于高腐蚀性产品和高浓度酸。内表面采用海派龙,外表面采用天然橡胶,具有出色的机械抗阻性	
三元乙丙橡胶 (EPDM)	红色	90°C (194°F)	16 Bar (235 PSI)	具有较强的耐化学性,适用于高浓度强酸、腐蚀剂和酮 类。内表面采用三元乙丙橡胶,外表面采用天然橡胶, 具有出色的机械抗阻性	
符合防爆要求的三元乙丙橡胶 (EPDM ATEX)	紫色	90°C (194°F)	16 Bar (235 PSI)	适用于防爆环境中,需使用EPDM的应用	

## 技术参数

型号	长度 MM(IN)	内径 MM(IN)	外径 MM(IN)	重量 KG(LBS)
HD10	510 (20.08)	10 (0.39)	32 (1.26)	0.6 (1.3)
HD15	755 (29.72)	15.5 (0.59)	37 (1.46)	1 (2.3)
HD20	755 (29.72)	20 (0.79)	37 (1.46)	0.9 (2)
HD25	1,000 (39.37)	25 (0.98)	54 (2.13)	1.2 (2.7)
HD32	1,250 (49.21)	32 (1.26)	63 (2.48)	3.8 (8.3)
HD40	1,250 (49.21)	38 (1.5)	63 (2.48)	3.7 (8.5)
HDX40	1,500 (59.05)	40 (1.57)	67 (2.64)	4.8 (10.5)
HD50	1,820 (71.65)	50 (1.97)	80 (3.15)	7.6 (16.8)
HD65	1,820 (71.65)	60 (2.36)	87 (3.42)	8 (17.5)
HDX65	2,335 (91.93)	65 (2.56)	100 (3.94)	15.2 (33.5)
HDX80	2,335 (91.93)	80 (3.15)	115 (4.53)	17.4 (57)
HD80	2,780 (109.45)	80 (3.15)	123 (4.84)	25.8 (57)
HD100	3,275 (128.94)	100 (3.94)	144 (5.67)	38 (83.8)
HD125	3,850 (151.57)	125 (4.92)	168 (6.61)	45 (100)



PSG Auxerre ZI la Plaine des Isles, 2 rue des Caillottes F-89000 AUXERRE - FRANCE



流动的创新

#### 流动的创新



热线电话:400 600 4026 Email: PSG-China@psgdover.com www.psgdover.com.cn

MVX-40001-C-03-cn 11/20

百士吉®授权合作伙伴:

Copyright 2022 PSG®, a Dover company