

ROLLIT C, CP, T, P系列

ROLLIT C 系列

是ROLLIT滚轮软管泵系列中功能最齐全的产品。可提供最高可达12500L/h的流量，压力最高可达2bar,是标准软管泵解决方案。



ROLLIT T 系列

采用双泵头软管泵，提供双倍流量。



两个系列均可提供“P”版本，4Bar的压力。

	C	T	CP	TP
最大流量 [l/h]	12.500	24.500	5.500	10.000 m
最大压力 [bar]	2	2	4	4
最大空运行 [mwc]	7	7	8	8
最大自吸高度 [m]	7	7	8	8

技术参数

- 流量最大可达 24.500 l/h
- 压力最高可达 4 bar
- 功率最大可达 4 kW
- 最大转速 165 rpm
- 最大自吸高度 8 m
- 无润滑泵送
- 独特设计的多种软管类型
- 特氟龙滚轮，温和泵送
- 占地面积小
- 最多可节省 60% 电力需求
- 可输送固体颗粒

配件

- 压力缓冲器
- 软管泄漏检测

软管

- 软管五种材质可选，可覆盖所有行业提供专业的输送方案
- 天然橡胶，适合标准应用
- 氯丁橡胶，适合酸类应用
- 丁腈橡胶符合联邦法规第21章 (FDA)
- 白色食品级 verderprene 符合联邦法规第21章 (FDA)
- 食品级天然橡胶符合联邦法规第21章 (FDA)

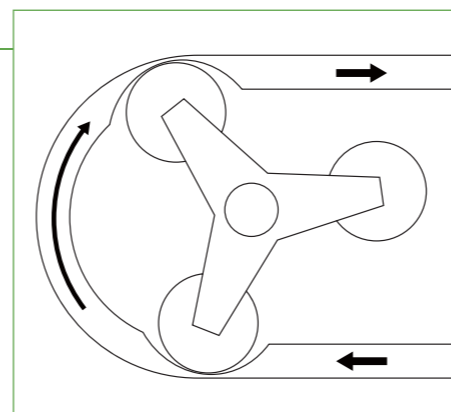
可选项

- 定制驱动
- 数字或机械流量控制
- 可提供塑料或SS316法兰
- 可移动单元
- 专用涂料
- 专用齿轮箱

工作原理

Verderflex ROLLIT 软管泵为自吸式容积泵，可干转

特氟龙滚轮将中等强度、柔性软管挤压在一起，随着凸轮的旋转，滚轮将软管中的介质挤压输送。软管复位，产生真空，将介质吸入。软管泵为自吸式泵，无需在吸入口填充介质。



化工行业

- 酸，碱，悬浮液，石灰乳，凝聚剂

制药行业

- 胰岛素

个人护理

- 霜，乳

陶瓷行业

- 瓷泥浆，釉料，釉底料

塑料行业

- 树脂，塑料颗粒浆

食品行业

- 香料混合，酵母，水果混合，生面团，巧克力，油品

油漆行业

- 添加剂，涂料，颜料，漆

水、污水处理



弗尔德（上海）仪器设备有限公司
上海张江高科技园区毕升路299弄富海商务苑（一期）8楼
TEL +86(0)21 3393 2950 FAX +86(0)21 3393 2955
MAIL info@verder.cn WEB www.verder.cn

奥地利·Wien 比利时·Aartselaar 中国·Shanghai 捷克·Praha
德国·Haan 法国·Eragny/Oise 英国·Leeds 匈牙利·Budapest
意大利·ToreBaldone 日本·Tokyo 荷兰·Groningen/Vieuten
波兰·Katowice 罗马尼亚·Bucuresti Sibiu 斯洛伐克·Bratislava
美国·Newtown/Macon 南非·Northriding

ROLLIT6081CN

滚轮式软管蠕动泵



ROLLIT 产品特点

- 无润滑设计
- 标准泵和双联泵系列
- 易于维修



**We put
our heart
into pumps**

随着科技的进步和工艺的多样性，对许多行业和应用而言，弗尔德泵产品是最佳选择，拥有极高的知名度。弗尔德泵具有稳定可靠，运行成本低，易维护等优点。您可以直接访问弗尔德中国官方网站www.verder.cn或英文网站获取更多产品信息。

VERDER-PASSION FOR PUMPS

主要特性

Verderflex ROLLIT系列为新型滚轮软管蠕动泵，使 Verderflex 软管泵范围更为完备。Verderflex ROLLIT 泵为免润滑软管蠕动泵。

Verderflex ROLLIT 泵专为化工行业、食品医药行业、建筑行业、环境及其他行业应用而设计。

产品优点

- 温和泵送剪切力敏感的介质
- 自吸高达8mwc
- 可输送高粘度、研磨性及腐蚀性介质
- 软管是唯一接液部分
- 无密封、无死角、无阀门
- 无污染：无需润滑油
- 专业开发，软管运用范围广
- 特氟龙滚轮，温和泵送
- 占地范围小
- 可输送固体颗粒

五种软管材质，满足所有行业标准

软管是唯一接液部件

特氟龙滚轮，温和泵送

VERDERFLEX[®] ROLLIT

多种电机选择，功率最大可达 4 kW

无密封，无死角



C (P) 系列



T (P) 系列