

SPX型软管泵 铸钢橡胶

产品名称	SPX型软管泵 铸钢橡胶
公司名称	上海天田泵业制造有限公司
价格	面议
规格参数	品牌: 型号:SPX/RGB/VF/ALH/RH/IHP/DL 材质:铸钢橡胶
公司地址	上海市青浦区白鹤镇朱浦村
联系电话	13816903444

产品详情

软管泵概述:

软管泵又称蠕动泵整个泵的装置中只有软管与介质接触，无密封泄漏点彻底消除了软管泵体污染流体或流体污染泵体的危险性。流体进入软管泵中被转子挤压向前移动并最终被挤出软管的过程,产生出几乎全真空来吸入介质.软管在转子和泵体之间的挤压关闭正作用可防止回流，因此无需安装止回阀以防止泵在停止运行时流体回流。这种日趋完美的软管蠕动泵没有阀门、密封件等部件，流体介质只与软管内壁接触，不会受到污染。并且安装简单，容易操作，无需特别的维护。因此，这种新型热门技术，正在全球迅速推广。· · · 软管泵和流体都不会受到污染!

是泵送泥浆、粘稠性、剪切敏感性和侵蚀性流体的理想设备 安装方便，运行简单，维护成本低! 无阀门，并可防止回流和虹吸! 多种型号软管，可广泛用于工业、医药和食品等级等应用,有紧联型泵和盒式泵双管泵等，可实现从几微升至4000升/小时的精确流量泵送。其性能决定其可广泛应用于生物、食品加工、印刷、包装及水处理等行业。(软管泵 16bar和80m³/h) · · · ip66或ip55等级工业防水保护 ip31防护等级的500系列泵适于科研应用 分装泵可实现快速、精确的灌装 有连续软管和软管单元供选择 单相或三相工业电机 手动、遥控或自动控制 500 系列泵可安装单通道或四通道或多通道泵头，软管泵仅可配用单通道泵头，软管泵有单通道和双通道可供选用。软管泵应用：是解决含气态固体颗粒多相流，高腐蚀性的，高粘度的，高密度的和低剪切的介质流程输送的理想选择，广泛应用于化工行业、冶金矿产、能源电力、医药卫生、制陶浆料、水处理环保、食品和饮料、印刷和包装机械 – 无论是敏感性流体或研磨性流体，还是消过毒的流体或具污染性的流体，都可选用这种热门、新型软管泵软管泵/蠕动泵非常温和的泵送，不会损伤所泵送的介质。这在许多涉及不可剪切产品，如在食品、饮料和酵母菌的应用中的优势非常大。可提供的泵送流量从几毫升/分钟至80m³

/小时，出口压力可达16bar，其重复精度为 ± 1 %
，无倒流，自吸力高达9m，可以适合几乎所有的应用。

最大流量 (m ³ /hr)	108	常规接口形式	法兰, 快装接
---------------------------	-----	--------	---------

最大转速	130	常规接口尺寸	10-125mm
最大输出压力(bar)	16	软管材质	nr, nbr(fda), ep
最大自吸高度	9	软管内径	10-125 mm
最大颗粒直径 (mm)	75	泵壳材质	碳钢/不锈
电机功率范围 (kw)	0.18-45	接口材质	碳钢/不锈
重量范围 (kg)	45-1848	内塞材质	铸钢, 不锈

软管泵主要性能特点:

- 01.软管泵适用于磨损性的和高黏度的介质：软管对介质磨损性没有限制，不存在密封，也没有其他部件和介质接触
02. 软管泵适用于不可切断的介质：非常温和的泵送不会对介质产生任何损坏
- 03.软管泵适用于高黏度的介质：产生出几乎全真空来吸入介质
04. 软管泵适用于结晶介质：没有阀门或拐角导致晶体的产生而将通道堵塞
- 05.软管泵适用于计量使用：介质不能回流使得泵送介质的量非常稳定
06. 软管泵适用于维修费用高的场合：软管是唯一磨损的部件，维修时间极短
07. 软管泵适用于自吸使用的场合：泵可以干转，润滑在软管的外部完成
08. 软管泵适用于含固体物质多的介质：最高可输送含80%固体物质的介质，如采矿等
- 09.软管泵适用于吸入口有堵塞的场合：泵可以干转，而且可以倒转排出堵塞物
- 10.软管泵适用于 防爆的场合：泵内部没有金属和金属之间的接触

软管泵技术参数:

天田泵业专业生产及代理销售进口软管泵及软管,工业软管泵软管，品牌包括：英国斯派莎克bredel软管泵软管、德国弗尔德verderflex软管泵软管、瑞典albin软管泵。材质包括天然橡胶nr、三元乙丙橡胶epdm、丁腈橡胶nbr、海派龙hypalon、氟橡胶viton.工业软管泵对于橡胶软管的要求很特殊，由于需要提供工业所需的大压力，且需要保证足够的抗机械疲劳。目前全球有能力做到的厂家仅仅只有三家。本公司有着多年生产组装及代理销售进口软管泵的从业经验，与国际著名生产厂家保持长期的合作关系，备有各

种材质、各种尺寸的软管库存。极大地满足工业客户对于软管泵软管的各种需求。

软管泵橡胶软管的选型

天然橡胶软管泵软管泵一般场合下使用的都是天然橡胶的软管。内层和外层都是完整光滑的天然橡胶，其目的是超强防磨损。适用于腐蚀性不高但磨损性很大的如泥浆以及无机物等等介质。丁腈橡胶软管泵软管泵尤其适用于脂肪、油类或油脂的介质，以及有机化学物质。一般来说内层是丁腈橡胶，而外层是天然橡胶或者是复合橡胶合。食品级丁腈橡胶软管泵软管泵食品级丁腈橡胶软管已经获得美国fda认证，内衬的橡胶层达到食品卫生要求，也同时符合ehedg或者其他卫生级要求的应用。三元乙丙橡胶软管泵软管泵三元乙丙橡胶软管适用于绝大多数腐蚀性的化学物质和无机物，内衬橡胶层由三元乙丙橡胶构成，而外层也是完整的三元乙丙橡胶。这样的软管具备超强抗化学腐蚀的特性。csm软管泵软管泵csm或海派龙橡胶软管适用于特别腐蚀性的化学介质，如：强氧化溶剂。软管的内层是csm，外层是天然橡胶。最大运行温度达到85 /185 ° f

软管泵软管性能参数

	天然橡胶nr	丁腈橡胶nbr	nbrf	epdm	csm
色标	白色	黄色	黄/白	红色	绿色
材料					
内层	nr(68 ° shorea)	nbr(70 ° shorea)	nbrf(69 ° shorea)	epdm(70 ° shorea)	csm(73 ° shorea)
外层	nr(55 ° shorea)	nbr(55 ° shorea)	nbr/nr(55 ° shorea)	epdm(70 ° shorea)	nr(60 ° shorea)
温度	-20 /+80	-20 /+80	-20 /+80	-20 /+100	-20 /+85
	-5 ° f/+175 ° f	-5 ° f/+175 ° f	-5 ° f/+175 ° f	-5 ° f/+210 ° f*	-5 ° f/175 ° f
压力	16bar/230psi	16bar/230psi	16bar/230psi	16bar/230psi	16bar/230psi
型号	直径		长度		重量

	内径(mm/inch)	外径(mm/inch)	(mm/inch)	(kg/lb)
spx10	10/3/8	32/1.26	510/20	0.75/1.7
spx15	15/3/4	37/1.40	780/30.7	1.0/2.2
spx25	25/1	55/2.17	1005/39.6	2.0/4.4
spx32	32/1 1/4	62/2.44	1250/49.2	3.1/6.8
spx40	40/1 1/2	65/2.6	1490/58.7	4.0/8.8
spx50	50/2	81/3.19	1820/71.7	6.5/14.3
spx65	65/2 1/2	101/4.00	2335/91.9	12.5/27.6
spx80	80/3	123/4.84	2780/109.4	22/48.5
spx100	100/4	144/5.67	3270/128.7	35.5/78.3
spx125	125/5	170/6.69	1050/159.5	43.2/95.2

软管泵/蠕动泵/双软管泵/杂浆软管泵/高质软管泵/水泥浆软管泵/矿渣软管泵/矿浆软管泵/进口软管泵/英国软管泵/美国软管泵/法国软管泵/瑞典软管泵/格兰富软管泵/普罗名特软管泵/上海软管泵/安徽软管泵/河南软管泵/合肥软管泵/郑州软管泵/合肥添益软管泵/合肥华运软管泵/bredel软管/verderflex软管泵/albin软管泵/日本软管泵/山东软管泵/瑞申软管泵/斯派莎克软管泵、弗尔德软管泵、pcm软管泵

本产品的品牌是TNT天田，型号是SPX/RGB/VF/ALH/RH/IHP/DL，材质是铸钢橡胶，驱动方式是电动，性能是变频，泵轴位置是卧式，叶轮数目是单级，用途是杂质泵，流量是2.0（m³/h），扬程是30-160（m），转速是25-78（rpm），轴功率是0.37-37（kW），吸入口径是10-160（mm），排出口径是10-125（mm），流量范围是0.1-108m³/h