

# 锅炉燃油喷燃泵SPF20R46U12.1W21

产品名称	锅炉燃油喷燃泵SPF20R46U12.1W21
公司名称	河北远东泵业制造有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:远东 型号:SPF20R46U12.1W21
公司地址	河北省泊头市道东街88号
联系电话	0317-8185077 13831765644

## 产品详情

锅炉燃油喷燃泵SPF20R46U12.1W21流量37.4L/min,压力:0.5Mpa

SPF三螺杆泵适于热电厂,玻璃水泥建材厂,船舶,化工,制药厂,公路沥青搅拌站、钢铁厂高炉,高压蒸汽锅炉,燃油锅炉,船用锅炉,船舶工业,柴油发动机,涡轮锅炉等燃油输送系统或燃烧器燃油输送喷燃应用;

主要输送燃料油、柴油、重油、润滑油、液压油、船用柴油,汽油(MDO,MGO),重型燃油HFO,车用燃油,生物油等或其它润滑性液体,所输介质中不得含有任何磨料颗粒和对泵材料有腐蚀的物质。

SPF系列三螺杆泵作为燃油的输送泵和调节泵,广泛用于油料运输及加注,以及工业方面的管道输送,并更多用于各种沥青搅拌站和沥青拌和站的燃烧器中和中小型齿轮箱齿轮减速机液压润滑设备。

SPF泵为内置轴承自吸三螺杆泵,经表面氮化硬化处理的螺杆,螺杆泵体表面特殊处理,硬度为63HRC;装在一可更换的衬套内运转。主杆采用液压平衡,从杆的轴向力支撑在后盖上,并由液压力驱动旋转,因而螺杆型面仅传递液压扭矩,并不受力,也无磨损,对全部传动零件而言,均由被输送介质润滑。主杆的径向由平衡活塞定位,且借助于平衡活塞和轴套的间隙使高压腔和密封腔分开,在密封腔内装有机密封,腔内的油液回油孔与泵的吸入腔相通,因而不受排出压力的影响。所有滑动部件由介质润滑。轴封是采用机械密封,无泄漏且无须维修。密封室和吸进室由一个内部回路连接。轴封上的输出压力是独立,只有产生吸收压力。泵和电机由支架连接。当螺旋转动时,密封室的三个螺旋作轴向的完全连续的运动。螺旋转动不会引起震动。在挤压之外,密封室容量不变。结构设计和运转的稳定性,保证了螺杆泵操作很低的噪音和无脉动。

泵由支架、联轴器与电机联接和驱动,(如规格20型),亦可壁式安装(如规格40型)。

### SPF三螺杆泵特点

可选择径向或轴向吸油口,SAE法兰BSPP或螺纹连接;

螺杆泵外部护套（可选）材质为AMSE标准，可根据API标准制造；

螺杆硬度为63HRC，超精密加工；

介质的低允许黏度为2cst，高1000cst,允许大颗粒物30um.

螺杆泵高压达4MPa;

SPF三螺杆泵用途

适于输送燃料油、润滑油、液压油或其它润滑性液体，所输介质中不得含有任何磨料颗粒和对泵材料有腐蚀的物质。

SPF 系列泵在燃油系统中用作输送、增压及燃油炉的燃油泵；

在输油系统中用作传输及加油泵；

在一切工业领域中皆可用作润滑油泵；

用于各种液压传动装置中的液压泵；

SPF三螺杆泵轴封

SPF三螺杆泵采用机械密封，该机械密封无需维修。

输送废料渣泵	G35-2V-W102单螺杆泵	山东海化集团有限公司
输送农泵	KCB83.3铜轮齿轮泵	山东华阳农集团有限公司
货油泵	KCB-483.3(2CY-29/0.36)	浙江欧华造船有限公司
输送重污油泵	SPF20R38G10FW21三螺杆泵	保定热电厂
输送絮凝油泵	<a href="#">G40-1V-W101单螺杆泵</a>	江苏三木集团有限公司
消泡剂补充泵	G70-1V-W101单螺杆泵	镇江奇美有限公司
助剂燃油泵	SNS940R46E6.7W21三螺杆泵	广州橡胶企业集团有限公司
聚氨酯填料剂发泡胶泵	NYP220B-UL-T2-W11高粘度泵	青岛北海船舶重工有限责任公司
空预器油站用泵	SNS210R40U12.1W2三螺杆泵	江苏新时代造船有限公司
输送导热油泵	SNS1700R46U12.1W2三螺杆泵	南通惠港造船有限公司
输送太古油泵	SPF20R38G8.3FW21三螺杆泵	新疆天业（集团）有限公司
输送乳化油泵	SPF20R38G8.3FW21三螺杆泵	潍坊弘润石化助剂有限公司
输送油脂泵	NYP50-RU-T2-W12高粘度泵	山东东岳集团有限公司
输送润滑油脂泵	SNH660R54U12.1W2三螺杆泵	神马实业股份有限公司
输送硅脂泵	KCB-2500	双星集团有限责任公司

输送阻尼油泵	SNH80R46U12.1W2三螺杆泵	无锡兴达泡塑新材料有限公司
输送椰子油泵	SPF20R38G8.3FW21三螺杆泵	宁夏宝塔石化集团有限公司
输送导轨油泵	SPF20R38G10W21三螺杆泵	山东汇丰石化集团有限公司
输送防锈油泵	KCB-5400	翔鹭石化股份有限公司
输送高温润滑脂泵	SNH660R46E15YW3三螺杆泵	南通轻工股份有限公司
输送按摩油泵	SNH5300R54E6.7W21三螺杆泵	唐山三友集团有限公司
输送双氧乳泵	SNH40R46U12.1W2三螺杆泵	华峰集团有限公司
输送万能胶泵	NYP-320B-LU-T1-J-W12高粘度泵	山东昌邑石化有限公司
输送环氧稀释剂泵	NYP-320B-RL-T2-A/J-W21高粘度泵	山东金岭集团有限公司
输送电子胶泵	NYP220B-LU-T1-J-W12高粘度泵	苏州市相城区江南化纤集团有限