

设备微量润滑装置 铸钢 计量泵

产品名称	设备微量润滑装置 铸钢 计量泵
公司名称	桐乡双玛机械有限公司
价格	.00/个
规格参数	型号:SMQ-20T 材质:铸钢 用途:计量泵
公司地址	桐乡市高桥镇工业区8-1幢3楼（桐乡市科技创业园区投资开发有限公司内）
联系电话	86-057388916366 13819360626

产品详情

型号	SMQ-20T	材质	铸钢
用途	计量泵	性能	无泄露
泵轴位置	边立式	驱动方式	电动
叶轮数目	单级	排出压力	2.0 (Mpa)
转速	1500 (r/m)	效率	80%
功率	200 (w)	品牌	双玛
流量	0.2 (m3/h)		

1.润滑原理：

油气润滑是利用压缩空气产生的高速气流，将液态润滑油经过油气分配器雾化为微小的油颗粒，形成空气与油颗粒的混合物即油气，经管路输送至被润滑的部位，然后进入摩擦副，弥散于各个部位，形成油膜，起到润滑作用，同时油气在轴承座内部形成正压，起到阻止外界污物进入的作用。

2.产品特点：

- 1) 油气可以弥散到摩擦副各个部位，起到良好而又均匀的润滑效果。
- 2) 压缩空气比热小，流速高，易于带走摩擦热，降低摩擦副工作温度。
- 3) 可以用于高转速轴承，提高极限转速，延长轴承寿命。

4) 油耗量最低，摩擦副始终保持新鲜、适量的润滑油。

5) 体积小，动力消耗低，自动化控制程度高，可实现低液位、低气压、低油压报警，加强设备的可靠性。

6) 油气具有一定的压力，在轴承腔内可以起到一定的密封作用。

3.适用范围：

油雾润滑适用于封闭齿轮、链条、滑板、导轨以及各种高速、重载的滚动轴承。目前油气润滑已经在压延设备及冶金机械上得到广泛使用，如：铝箔轧机、带钢轧机、回转窑、球磨机、石油机械、造纸机械、纤维机械、链条运送机、振动机、鼓风机、选矿机、粉碎机、高速纺锭等。

4.技术参数：

型号	油气压力(pa)	工作压力(mpa)	油气量(nm ³ /h)	油气浓度(g/m ³)	最高油温()	最高气温()
rcsq-100t	~ 20000	0.4 ~ 1.0	25	3 ~ 12	80	80
			40			
			63			
			85			

油箱可根据客户要求定做。

建议客户使用油品为20#~100#干净润滑油。