武陟熔体泵 厂家直销 行业

产品名称	武陟熔体泵 厂家直销 行业
公司名称	焦作市骏华熔体泵有限公司
价格	6000.00/台
规格参数	品牌:骏华 型号:JH-F 重量:8KG
公司地址	河南省焦作市虹桥工业区108号
联系电话	0391-7540856 13686068434

产品详情

熔体泵的结构特点是什么高温熔体泵是
河南焦作市骏华熔体泵有限公司
生产的熔体泵的一种，能够在高温、高压条件下进行工作，主要用来输送高温聚合物，因此我们要详细了解高温熔体泵

熔体泵的其结构与液压传动中的外啮合齿轮泵相似，工作原理相同。高温熔体泵输送的是高温聚合物熔体，可在高温、高压条件下连续工作。泵的材质耐磨，耐高温，耐高压，耐腐蚀。并有足够的强度和尺寸稳定性。

高温熔体泵的结构特点：

1. 降低单位能耗。有数据表明将同向双螺杆造粒挤出机与熔体泵组合，其混炼质量和产量比单独的双螺杆造粒机组大幅提高。加工每公斤物料的能耗一般可降低四分之一左右。

2. 延长整积寿命。使用熔体泵后挤出机螺筒内压力降低，能大大降低螺杆和螺筒之间的磨损，减轻齿轮箱推力轴承的负荷，延长挤出机寿命。挤出机在生产工艺中需要排气的冒料问题也可迎刃而解。

3. 提高挤出产量。降低了对螺杆的压力要求，由原来的螺杆向模头建压，改为熔体泵向模头建压，螺杆可以高速高效的挤出，且可以调节挤出机背压，减少熔体在螺筒内驻留时间，稳定塑化过程，降低熔融温度，提高制品产量和质量。

4. 稳定输出压力。能有效的降低挤出机参数引起的物料输出不稳定及压力脉动。

5. 提高产品质量。将挤出制品的尺寸公差降至最小，减少废料和废品率。普通挤出机也能生产出高精度产品。