

SUMITOMO齿轮泵QT2222日本住友噪音低QT63-80F-A油口进出方向

产品名称	SUMITOMO齿轮泵QT2222日本住友噪音低QT63-80F-A油口进出方向
公司名称	相城区元和乾承五金经营部
价格	1325.00/件
规格参数	安装:螺纹 包装:纸箱 快递:德邦
公司地址	苏州市相城区元和街道汇萃商业广场2幢1317室
联系电话	13092673195

产品详情

SUMITOMO齿轮泵QT2222日本住友噪音低QT63-80F-A油口进出方向

齿轮泵由一个独立的电机驱动，可地阻断上游的压力脉动及流量波动。在齿轮泵出口处的压力脉动可以控制在1%以内。在挤出生产线上采用一台齿轮泵，可以提高流量输出速度，减少物料在挤出机内的剪切及驻留时间。

齿轮泵除具有自吸能力、流量与排出压力无关等特点外，泵壳上无吸入阀和排出阀，具有结构简单，流量均匀、工作可靠等特性，但效率低、噪音和振动大、易磨损，主要用来输送无腐蚀性、无固体颗粒并且具有润滑能力的各种油类，温度一般不超过70℃，例如润滑油、食用植物油等。一般流量范围为0.045~30m³/h，压力范围为0.7—20MPa，工作转速为1200—4000r/min。

QT43-31.5F-A

QT53-40F-A

QT53-50F-A

QT53-63F-A

QT63-80F-A

QT63-100F-A

QT63-125F-A

日本住友SUMITOMO双联齿轮泵,

QT2222

QT3222

QT3223

外啮合齿轮泵是应用广泛的一种齿轮泵，一般齿轮泵通常指的就是外啮合齿轮泵。它的结构如图5-14所示，主要有主动齿轮、从动齿轮、泵体、泵盖和阀等组成。泵体、泵盖和齿轮构成的密封空间就是齿轮泵的工作室。两个齿轮的轮轴分别装在两泵盖上的轴承孔内，主动齿轮轴伸出泵体，由电动机带动旋转。外啮合齿轮泵结构简单、重量轻、造价低、工作可靠、应用范围广。

齿轮泵工作时，主动轮随电动机一起旋转并带动从动轮跟着旋转。当吸入室一侧的啮合齿逐渐分开时，吸入室容积增大，压力降低，便将吸入管中的液体吸入泵内