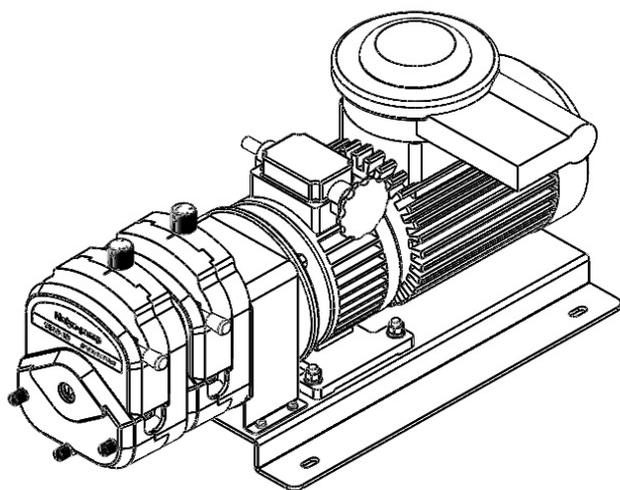


蠕动泵使用说明书

FB600-1A



慧宇伟业（北京）流体设备有限公司
HUIYUWEIYE (BEIJING) FLUID EQUIPMENT CO., LTD.

**重要信息：**

操作前请仔细阅读说明书。

**警告：**

- 软管由于磨损可能产生裂痕，导致液体从软管中漏出，这时可能对人体和设备产生伤害，因此要经常检查并及时更换软管！
- 如果电源线或者插头有磨损或有其它损坏，请拔下电源插头（拔下插头而不是拽电源线）。
- 您认为本机需要维护或修理时，请关闭电源并拔下电源插头。
- 当安装外控设备前请将驱动器电源关闭。



注意电机电压要求：380VAC，必须有效接地。

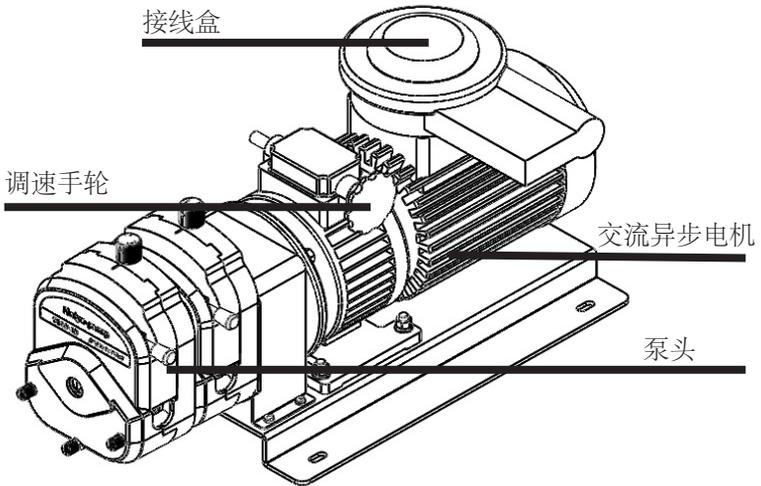
调速时千万不要在停止状态下调整！

目录

产品简介	1
基本操作	2
产品维护	3
技术指标	4
安装尺寸	4

产品简介

FB600-1A型防爆型蠕动泵，防爆标志Ex d IIB T4 Gb，符合产品标准，适用于矿山、粉尘、易爆、制药等的场所，单通道能提供13-18000ml/min范围的流量，手动调速方便快捷。可以配备变频器，可以实现调速、改变方向、启停等。使用变频器单通道能提供3-13500ml/min范围的流量。流量范围广，可串接多个泵头。操作简单等特点。



产品主要组成部分：

- 1、驱动器
- 2、泵头
- 3、软管（图中未画出）

基本操作

一、直接接 380VAC 电源，不使用变频器

- 1、建议接漏电保护器，接好U/V/W三根相线和地线，一定注意确认要断电操作，确保用电安全。
- 2、手动旋转旋钮，顺时针增大，逆时针减小，切记切记要在运行状态下调整旋钮，否则可能出现不能正常运转。

二、配变频器

- 1、使用380V变频器，功率大于400W，调整频率跟配泵头不同而不同，参考下表。

泵头	调整频率范围Hz	参考转速rpm	最多串联泵头
YZ15-13	20~50	39.5~648.5	12
YZ25-13	30~50	59.5~648.5	12
KZ25-13	20~50	39.5~648.5	6
YZ35-13	30~50	59.5~648.5	4
KZ35-13	30~50	59.5~648.5	4

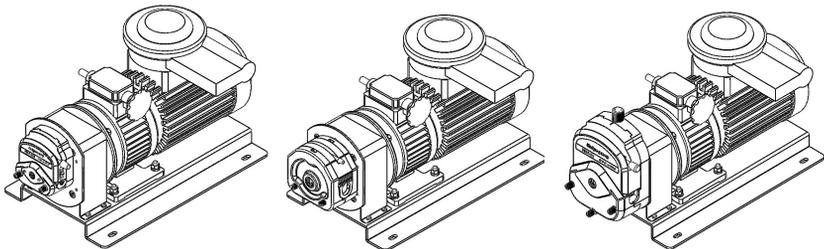
三、装卡软管时一定要在停止状态下安装。

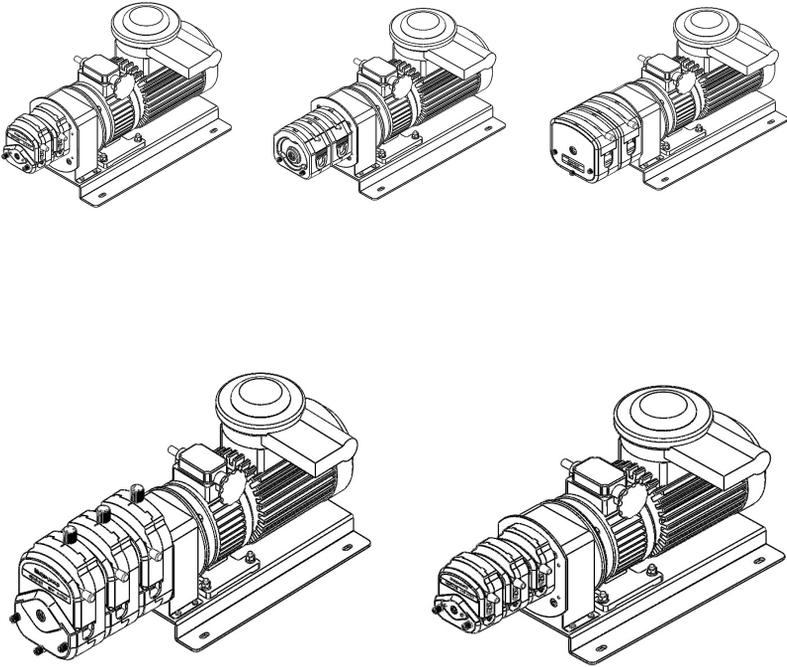
四、不接变频器时想改变方向，交换电机三根相线U/V/W的任意两根就可以。请注意断开电源在操作，必须找专业电工接线操作。

五、特别注意安全

安装保护性开关（漏电保护开关、空气开关等），有效的接地线。

六、可以选配不同的泵头，不同的软管，适用不同的流量范围。





产品维护

日常维护

- 1、在泵不工作时，将软管取出，防止塑性变形，影响流量和精度。
- 2、泵头的滚轮要保持清洁和干燥，否则会加快软管的磨损，缩短软管的使用寿命和导致滚轮过早的损坏。
- 3、驱动器表面和泵头不耐有机溶剂和强腐蚀性液体，使用时应该注意。

保修条款

本产品保修一年。在保修期内如果因为用户使用不当或者超范围使用，本公司不算保修范畴。视情况要适当收取元器件等费用。在退回维修或检测之前需要与销售商、经销商、制造厂商联系，说明情况并在发货箱内附上纸条，告知什么故障和联系方式等，以免延误时间，耽误使用。退回产品发货时应注意包装避免损坏。

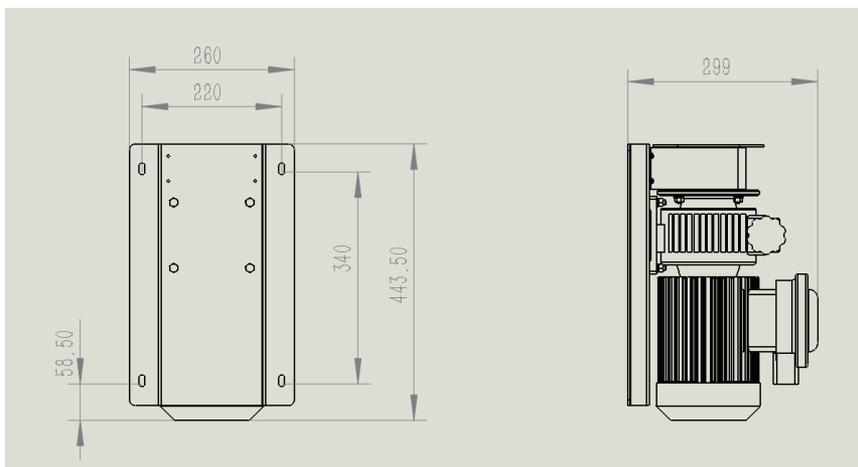
售后服务电话：010-63707366

昼夜服务电话：18612216632/18612216631

技术指标

适用泵头：YZ系列、KZ系列、BZ系列、DMD系列
调速方式：手动调速，机械旋钮调节
转速范围：180~1000rpm
散热功能：强制风冷
适用电源：380V AC 50/60Hz
消耗功率：370W
选配配件：变频器、脚踏开关、接触器
工作环境：温度0℃~40℃、相对湿度<80%
外形尺寸（长*宽*高）：433.5*260*299mm（不含泵头）

客户安装尺寸：单位mm





地址：北京市丰台区科学城中核路1号院3号楼10层

电话：010-63707366

传真：010-63707968

邮箱：bjhylt888@126.com

网址：www.huiyufluid.com.cn

