



操作使用手册

产品名称

产品型号: BRB

手册代号: S43725

版 本 号: 2

目录

安全指示	2
声明	2
概述	3
应用领域	3
技术参数	3
外形尺寸	3
安装与调试	4
使用前准备和检查	4
维护	4
常见故障	4
订货代号	4
质量反馈单	5

说明书版权归南京贝奇尔机械有限公司所有
如有疑问, 欢迎来电垂询

南京贝奇尔机械有限公司
NANJING BIJUR MACHINERY PRODUCTS, LTD.

地址: 南京市经济开发区(新港)恒通大道9号
服务热线: 800—8286000
电话: 025—85801188
传真: 025—85802288
邮编: 210038
网址: www.bijurdelimon.cn

安全指示

以下的一些标志是对安全使用产品的一种提示



操作前请仔细阅读产品使用说明书。不当的操作可能导致产品的损坏和人员受伤。



对产品检修和维护前, 请切断电源。



ATTENTION 接线时确保产品的外壳正确接地, 否则可能会造成产品的严重损坏。



电线接地提示



WARNING 警告标志

声明

所有部件都是按照劳动安全和事故预防的规则生产。使用过程中仍有可能引起危险, 造成使用者或者第三人及财产受到损失, 因此产品的使用应该严格按照操作使用手册进行, 通常能引起安全故障的问题应该立即排除。

+ 责任免除

南京贝奇尔不承担由以下原因引起的损坏:

缺少润滑剂

使用固体润滑剂或不合适的润滑剂

未按照正常使用用途

安装或连接错误

对于故障排除的误操作

+ 授权安装技师

只有有资质的工程师可以安装、操作、维护和修理本产品。有资质的工程师指经过培训, 有设备用户指定或委任的人员, 此类人员接受培训, 具有经验, 熟悉相关的标准, 规则, 事故预防, 故障排除及操作运行状况。

+ 运输储存

对于公路运输, 空运, 海运没有限制

+ 环境保护

油和油脂是危害土地和水源的物质, 所以在储存, 处理, 运输, 要有特殊的安全规则。

概述

BRB 型摆线泵组是一种低压，小排量油泵组，它体积小，重量轻，结构简单，噪音低，输油平稳，有良好的高转速特性。

应用领域

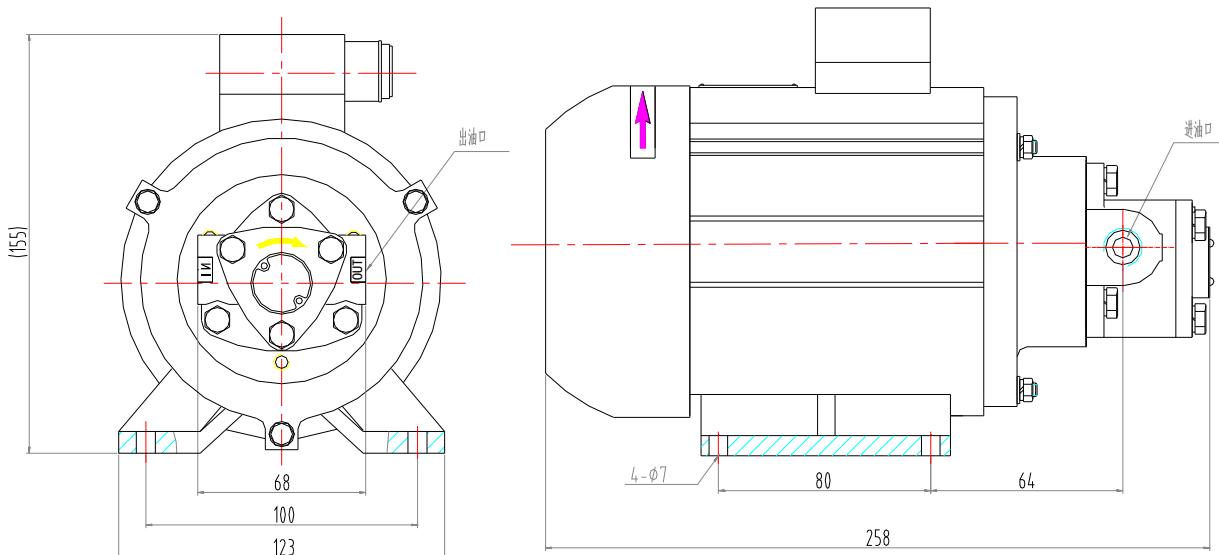
BRB 型摆线泵组广泛适用于机床，纺织机械，印刷机械和其它小型机械等润滑系统。

技术参数

电源电压 380V ；
 电机功率 120W；
 电机转速 1400 r.p.m;
 流量 参照下表格；
 工作压力 0.4Mpa

43725 系列	电机型号	电机规格型号	流量(L/min)	摆线泵代号/出口规格
43725-1	30904-9A	YS6314 380V B3A 120W	1.2	28023 Rc1/8
43725-2	30904-9A	YS6314 380V B3A 120W	1.9	28031 Rc1/4
43725-3	30904-9A	YS6314 380V B3A 120W	3	25668 Rc1/4
43725-4	30904-9A	YS6314 380V B3A 120W	4.2	30274 Rc3/8
43725-5	30904-9A	YS6314 380V B3A 120W	5	30275 Rc3/8
43725-6	30904-9A	YS6314 380V B3A 120W	6	30264 Rc3/8

外形尺寸



安装与调试

接通电源时，按照电机表示的方向调整接线方式。（反向会出现漏油现象，一定要保证电机转向与要求相符合！）

使用前准备和检查

1.1 使用前的准备和检查：打开包装，产品应无磕碰变形，断裂等现象

1.2 使用前和使用中的安全及安全防护：

- 1)，接通电源，检查电机的接线方式是否与要求一致。
- 2)，装配完成后，检查进出接头的密封性。
- 3)，正常工作时，禁止有异物落入联结套内。

1.3 操作程序、方法、注意事项及容易出现的误操作和防范措施：

- 1)，按照规定螺纹连接，装配完成后，启动电机，泵组正常工作20-30分钟。
- 2)，检查进出油口的工作状况，不得有气泡出现，如果有，检查进油管的密封性以及吸油过滤器是否堵塞。
- 3)，油温控制在25—50℃，用油粘度：42-74mm²/s, 检测流量Q1（±5%）与理论流量Q2（排量X转速）对比，容积效率应在85%以上。

维护

产品及其主要结构的维护保养要求：至少每3个月定期清洗一次进油口过滤器，避免堵塞。

常见故障

故障特征	可能产生的原因、部位	检查及排除方法
不出油	电机卡死，或吸入异物	检查电机，或清洗齿轮泵
流量不足	进油口不密封，或吸入量不足	检查接头的密封，保证吸入量
电机与泵安装面漏油	电机反转，或骨架油封损坏	检查电机转向，或更换骨架油封
异常噪音	吸入异物，	清洗，更换齿轮泵

产品质量信息反馈单

用户名称					
合同编号					
联系人		电话			
通讯地址					
产品名称					
型号及规格		台数			
出厂日期		安装日期			
对产品满意程度	1.满意	2.一般	3.不满意		
质量问题					
上述质量问题	1.安装	2.调试	3.精度	4.性能	5.使用
对用户的影响	6.可靠性	7.寿命	8.维护	9.环境	10.其它
用户要求	1.函电说明 2.派人维修 3.协助安装调试 4.送回修理 5.调换 6.退货 7.索赔 8.其他				
用户建议					
或其它要求					

填表人:

日期:

说明: (1) 本反馈单由用户填写,作为本公司提高产品质量或处理质量问题的依据之一。
 (2) “上述质量问题对用户的影响”与“用户要求”两栏,请用户选择。
 (3) 此反馈单请寄:南京贝奇尔机械有限公司 品质部

地址: 南京经济技术开发区(新港)恒通大道9号

邮编:210038

 网址: www.bijurdelimon.cn

免费服务热线:800 828 6000 传真: 025-85802299