

# TMH3活塞式气动马达 TMH3

产品名称	TMH3活塞式气动马达 TMH3
公司名称	黄石市盛宝迪机械有限公司
价格	.00/个
规格参数	型号:TMH3 产品别名:活塞式气动马达 品牌:宝迪
公司地址	团城山开发区杭州西路(磁湖科技创业服务中心)
联系电话	0714-6354910 13907233277

## 产品详情

型号	TMH3	产品别名	活塞式气动马达
品牌	宝迪		

黄石市盛宝迪机械有限公司,专业从事气动马达的研发设计、加工制作和气动产品的生产。公司自成立以来,一直致力于提高产品性能、服务质量、员工素质和管理水平,扩大销售网络、供应渠道和人才储备。我公司主要有以下系列产品:叶片式气动马达、活塞式气动马达、行星齿轮式气动马达、微型叶片式气动马达及气动拧紧装置气动马达,能根据要求设计、制造特殊气动马达。在气动产品的基础上结合特定的生产需要而开发的气动绞车、气动葫芦等系列产品及为工业自动化设备提供气动控制系统的设计、加工制作与安装。公司总部设在黄石市团城山开发区杭州西路,黄石市盛宝迪机械有限公司拥有完整、科学的质量管理体系。黄石市盛宝迪机械有限公司的诚信、实力和产品质量获得业界的认可。欢迎各界朋友莅临黄石市盛宝迪机械有限公司参观、指导和业务洽谈。

型号	额定功率	额定转速	额定扭矩	启动扭矩	耗气量	工作压力	备注
	kw	rpm	nm	nm	m3/min	mpa	
tmh3	3	2800	10	13	3.6	0.5	双向马达
tmh3b							
tmh3d							

使用干燥、洁净的压缩空气，管路系统应安装油雾器和气水分离器（比马达进气口大一规格），雾状机油随压缩空气进入马达，润滑油选用20-30号机械油；

在马达第一次使用时，应从注油孔注入20-30号机械油（以油标孔位置线为准），同时油雾器也应注满油，流量调整在8-10滴/分钟，然后马达才可以启动，马达在长时间存放后，不带负荷启动时，应在低压有润滑条件下进行0.5-1分钟空转。

气动马达在正常使用3-6个月后，应拆开检查清洗一次，在清洗过程中如发现磨损零件须更换。

尽量避免马达空载高速运转。

常见故障的排除方法：

现象	原因	处理方法
1. 配气阀装反		重装
输出功率显著下降，功率不足	气缸、活塞环磨损	更换零件
3. 气压低		调整压力
4. 进气管路及附件通径过小，严重截流或堵塞		检查管路及其附件，保证通径满足要求
5. 排气不畅		检查主、副排气管路，保证排气管路通径大于进气管路通径
耗气量增大	气缸、活塞环、阀套磨损	更换零件
2. 管路系统漏气		检修气路
运行中突然减速或不转	1. 润滑不良	加油
	2. 配气阀卡死、烧伤	换件
	3. 曲轴、连杆、轴承损坏	换件
	4. 气缸螺钉松动	拧紧
	5. 配气阀堵塞脱焊	重焊