

设备/活塞系列/气动马达/船用/TMHJ8M马达

产品名称	设备/活塞系列/气动马达/船用/TMHJ8M马达
公司名称	黄石市黄风机械有限公司
价格	1.00/部
规格参数	品牌:黄风牌 型号:TMHJ8M 产品别名:气动马达
公司地址	湖北省黄石市料山朱家咀57号
联系电话	0714-6330675 13771253003

产品详情

品牌	黄风牌	型号	TMHJ8M
产品别名	气动马达	适用范围	船舶，矿山，井下，广泛

tmhj8m气动马达

一．结构及原理

活塞式气动马达，是一种以压缩空气为能源，把压力能转换成机械能的动力装置，气体进入后，配气系统按一定相位，依次向各气缸输入压缩空气，气体在缸内膨胀做功，推动活塞作往复运动，输出功率。

该机起动扭矩大，输入功率大，操纵容易，维修方便。防火、防爆、有过载保护，可带负荷起动。

二：外形连接尺寸图

三：性能参数表

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
	kw	rpm	nm	nm	m3/min	mpa
tmhj8m	11.3	8.9	12125	15762	13.56	0.63

四：使用保养与维修

1. 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；
2. 在马达第一次使用时，应从注油孔注入20-30号机械油5kg（以油标孔位置线为准），以后每班加油0.5kg，同时油雾器也应注满油，流量调整在80-100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。
3. 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。
4. 尽量避免马达空载高速运转。