

韩国 KHC 气动葫芦维护

韩国 KHC 气动葫芦，进行定期的维护与检查，可确保气动葫芦的正常作业，安全操作，延长气动葫芦使用寿命。

韩国 KHC 气动葫芦维护时，需要切断供气系统，把气动葫芦拆下来放在地上（装卸工作需要专业工程师完成），请注意 KHC 气动葫芦操作说明书上关于调整、维护和保养的期限，包括更换备件。

一、钩子

- 气动葫芦不能使用维修过后了的钩子。
- 使用磁性团或其他方式来仔细检查钩子是否有裂纹。
- 检查钩子是否有备件。
- 确认钩子保护扣存在并工作正常。

二、制动

- KHC 气动葫芦长时间使用后，由于制动系统磨损而使制动性能降低，因此，需定时调整制动间隙。
- KHC 气动葫芦的制动凸轮、闸瓦和衬套要求定时更换。

三、外壳

- 检查 KHC 气动葫芦的悬挂部件是否扭曲、磨损。

四、控制手柄

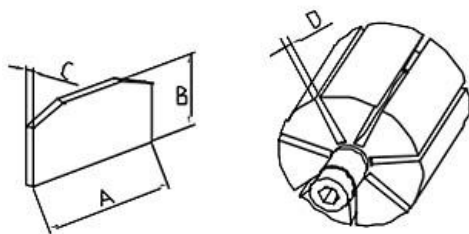
- 确认 O 型圈和阀垫圈定位在适当位置。
- 确认 KHC 气动葫芦的气管连接正确。
- 检查气动葫芦是否有漏气。

五、气动马达

• 韩国 KHC 气动葫芦采用叶片式气动马达，它的组成部件有：绕着轴转的转子、固定在转子上的叶片、包裹在转子外面的柱体、均匀分布在柱体上的侧板。气动葫芦马达的每个部件都经过精致加工以确保洁净。所以，材料不好或是加油不足都会造成严重问题。

确认叶片和转子间的尺寸如下：

气动葫芦叶片及转子间的尺寸



标号	标准尺寸	最低使用要求
A	53.90mm	53.70mm
B	23.20mm	22.20mm
C	3.00mm	2.70mm
D	3.10mm	3.30mm