

富世华 Husqvarna K1270 内燃锯轨机

一、瑞典富世华（Husqvarna）公司简介

富世华（Husqvarna）集团成立于 1689 年，总部设在瑞典，是户外电源产品制造商，同时也是全球建筑和石材行业的金刚石工具和切割设备的引领者。Husqvarna 产品销往全球 100 多个国家。2011 年，富世华集团销售额为 300 亿瑞典克朗，全球平均雇员 1.6 万人。目前共有 22 个工厂，其中 4 个在中国。

二、瑞典富世华 K1270Rail 锯轨机简介：

瑞典富世华（Husqvarna）K1270Rail 锯轨机，采用 Husqvarna 的专利 X-TORQ™引擎提供了强大功率，且保持低油耗和低排放。X-TORQ™引擎使用新鲜空气来扫气（扫除气缸废气），而不是使用传统两冲程发动机的汽油和机油的混合气。

三、产品优势

- 功率卓越，但低排放；
- 新设计锯轨机切割头
- 改进的人体工程学设计：镁合金锯片保护罩（14“和 16”）的无级调节可以很容易地改变切割位置；过滤器新的人体工程学设计也有助于改善人体工程学。
- 提高功率重量比；
- 数字点火模块。

四、K1270Rail 锯轨机锯片使用指南

- 1、使用正规生产厂生产的切割片；
- 2、查看锯片是否在机器上拧紧，检查各个环节是否通畅；
- 3、切割时将机器全速运转；
- 4、使用一个新的切割片的时候，需要空转至少 60 秒；
- 5、切割时让切片在切口处摆动切割，这样可以有效降低切割时产生的高温以及减少高温融化残留在切口处的残留物；
- 6、切割铁轨时始终保持切割最小截面；
- 7、同一个切口请用同一个切片切割到底。用一个新的切片去切一个尚未完成的切割，可能产生卡住锯片导致断裂的危险；
- 8、请不要使用残破或已损坏的锯片，以免发生危险；
- 9、请在干燥的环境下储存切割片；
- 10、最有效的切割方法是摆动切割，不用另外施加压力。

五、K1270Rail 锯轨机日常保养指南

1、皮带调整

新机器在切割 15-20 分钟后应重新调整皮带，以后每加 3-4 次混合油时，需重新调整皮带。

2、空气滤芯-纸质滤芯

只有引擎的功率下降后，更换纸质滤清器。

3、点火系统检查

定期检查火花塞状态，如果积碳过多，请用薄竹片刮去顶部积碳；如果点火间隙过大，请及时更换；

用启动器启动发动机，检查火花塞是否有火花。

4、检查火花塞缸线是否有破损，如有损坏请及时更换。

5、调整启动拉绳张力。

6、汽油滤清器每年更换一次。

7、工作完毕应及时用水清洗。



| | |
|-------|-----------------|
| 发动机 | 二冲程汽油机 |
| 型号 | K1270 ACTIVE |
| 功率 | 5.9 kW (7.8 hp) |
| 砂轮直径 | 350 mm |
| 砂轮转速 | 5400 rpm |
| 切割线速度 | 100 m/s |
| 切割深度 | 118 mm |
| 整机重量 | 20.7 kg |