

众达挖掘机生产厂家 农用小挖掘机 小挖掘机

产品名称	众达挖掘机生产厂家 农用小挖掘机 小挖掘机
公司名称	济宁众达机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	济宁高新区东艺工业园内
联系电话	18905376099

产品详情

小挖掘机

小挖掘机的履带就跟我们的鞋子一样，经常在路上，就会有磨损，那造成履带损坏的原因有哪些呢？

- 1.当微型挖掘机进行土石方工程时，作业的场地一般都是凹凸不平的，在这样的地形条件履带式挖机行走的路线不当，小挖掘机，机体的重量都会倾向局部，局部压力变大，会对履带局部会造成一定损害，会出现松动问题。
- 2.小型挖掘机在工作或者移动时，会有一些碎石或者泥土进入到履带当中，如果在行走前部及时清除掉，碎石等会随着利率带转动而被挤压在驱动轮、引导轮和履带间，时间久了会使挖机履带松动，还会造成链轨断裂等现象。
- 3.当小挖机在转弯的时，其中一侧的履带行走、另一侧履带不动，出现大幅度的旋转运动，如果履带被地面上凸起的部分阻挡，就会卡到转动一侧的履带，履带很容易被拉伤。
- 4.小型挖掘机可不像汽车一样能在路上开太久，机手需要特别注意一点，履带挖掘机不能行走时间太长，这样不仅会对履带造成很大的损害，还会影响设备的使用寿命，因此，小型挖掘机的移动行走必须掌握一个度。
- 5.挖掘机停放也不能含糊，必须要停在平整的地方，如果高低不平，会引起小挖掘机履带受力不均，一侧的履带承受较大的重量，很容易因应力集中造成履带被拉断或者出现裂痕。

小型小挖掘机错误的维修方法

一、采用明火加温活塞

在安装活塞销的过程当中，应该先让活塞受热膨胀。很多的维修人员为了贪图方便，直接将其放在明火上进行加热。但是，因为活塞各部位的薄厚是不均匀的，放在明火上加热就会造成其受热不均，容易引发变形。所以，小挖掘机生产厂家，正确的加热方式，是应该将活塞放入到热油当中进行加热。

二、砂布打磨轴瓦

刮瓦是工程机械维修当中技术含量相对较高的一项工作，优质小型小挖掘机，很多的修理工因为自身的技术不过关，小型小挖掘机型号，就会在进行刮瓦的过程当中直接用砂布进行打磨。但是，在采用砂布进行打磨的过程当中砂布上的沙粒极其容易嵌入到合金当中，加速柴油机轴颈的磨损。

三、螺栓拼命拧紧

在小型挖掘机维修的过程当中，其实并不是螺栓拧的越紧越安全的。这主要是因为很多部位针对于螺栓的转矩都是有要求的。但是，很多的修理工并不这么认为，他们会尽可能的将其拧紧，这就容易造成螺栓拧断或者是螺纹滑扣。

三、轮胎气压太高

在给轮胎进行充气的过程当中，很多的修理工并不注意轮胎气压的问题。这就容易造成夏季工程车辆爆胎的状况发生。

四、水箱开锅加冷水

在发动机超负荷作业、散热不好等情况都会造成水箱开锅的状况。很多修理工的第1反应是加水。但是，如果这个时候加冷水就会造成缸盖和缸体炸裂，所以这个时候应该先停止发动机，等其自然冷却之后在进行加水。

五、气缸间测量不准

测量气缸间隙，农用小挖掘机，应该在活塞裙部垂直于活塞销孔的方向测量。但是，很多的修理工在测量的时候，就会因为一时不注意在其它方向进行测量。但是，因为其裙部断面为椭圆形，所以，气缸间隙并不相等。

油缸是液压系统中一个非常重要的物件，一旦液压油缸出现漏油的情况，那么就会导致机器出现举升缓慢、小挖掘机无力等现象，我们在使用小挖掘机时又应该注意哪些来避免液压油缸漏油呢？

液压油缸的使用注意事项

- 1，平常使用时我们要注意防护好活塞杆外表面，防止磕碰和划伤对密封件的损伤。要经常清理油缸动密封防尘圈部位和的活塞杆上的泥沙，防止粘贴在活塞杆表面上的不易清理的污物进入油缸内部，从而导致活塞、缸筒或密封件损伤。
- 2，平常使用时，要注意经常检查各螺纹、螺栓等连接部位，发现松动立即紧固好。因为这些地方松动也会造成液压油缸漏油。
- 3，经常润滑联接部位，小挖掘机价钱，防止无油状态下锈蚀或非正常磨损。特别是对于一些有锈蚀现象

的部位来说，应及时处理，避免因锈蚀造成液压油缸漏油。

4，平常保养时，应定期更换液压油，及时清洗系统滤网，保证液压油的清洁度，这对于延长液压油缸的使用寿命也是有着非常重要的作用。

5，在平常工作时，要注意控制好系统温度，因为油温过高会减少密封件的使用寿命，而长期油温高会使密封件发生变形，严重者会使得密封件失效。

6，平常我们在每次使用时，要进行全伸全缩的试运转3-5个行程后再进行工作。这样做的目的是排尽系统中的空气，预热各系统，从而能够有效地避免系统中存在空气或水，在油缸缸体造成气体现象，这样就会损害密封件，造成油缸内泄等故障。

众达挖掘机生产厂家(图)-农用小挖掘机-小挖掘机由济宁众达机械有限公司提供。济宁众达机械有限公司（www.zhongdajixie.cn）是一家从事“微型挖掘机,小型挖掘机,农用挖掘机”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“众达”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务为先，用户至上”的原则，使众达机械在机械加工中赢得了众的客户的信任，树立了良好的企业形象。特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！同时本公司（www.kmexcavator.com）还是从事微型挖掘机，微型挖掘机厂家，国产微型挖掘机价格表大全的厂家，欢迎来电咨询。