

# 福州水陆挖掘机租赁 民强水陆挖掘机租赁

产品名称	福州水陆挖掘机租赁 民强水陆挖掘机租赁
公司名称	洪湖市大沙民强工程机械租赁中心
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省武汉市东西湖区新城十路家具工业园内 6 号
联系电话	13872351909 13872351909

## 产品详情

### 挖机常见的故障问题

#### 工作速度变慢

挖机工作速度变慢主要原因是整机各部磨损造成发动机功率下降与液压系统内泄。挖机的液压泵为柱塞变量泵，工作一定时间后，泵内部液压元件(缸体、柱塞、配流盘、九孔板、龟背等)不可避免的产生过度磨损，会造成内漏，各参数不协调，从而导致流量不足油温过高，工作速度缓慢。这时就需要整机大修，对磨损超限的零部件进行修复更换。

但若不是工作时间很长的挖机突然变慢，就需要检查以下几方面。先查电路保险丝是否断路或短路，再查先导压力是否正常，再看看伺服控制阀-伺服活塞是否卡死以及分配器合流是否故障等，后将液压泵拆卸进行数据测量，确认挖机问题所在。

#### 造成水陆挖掘机租赁油温过高的原因

油温过高是挖掘机液压系统的常见故障，其原因复杂，可能是节温器坏了，也可能是散热邮箱的液压油滤网被灰尘堵住了，也有可能是其他的什么原因，形成油温过高故障后，往往较难处理。中达机械根据多年的经验认为，在油和水数量足够或缺不多时，应先降油温、后降水温。大体的思路有了，现在让我们一起来看下造成水陆两用挖掘机油温过高的原因，以及具体的维修方法。

#### 水陆两用挖掘机油温高故障现象原因:

1 使用的液压油被污染了.

2 油路设计不合理, 比如说油管的管径小了, 接头多了, 弯曲的地方多了等会使液压油在流通的时候阻力变大, 导致水陆两用挖掘机油温高.

3 使用的液压油不合适.

4 水陆两用挖掘机液压冷却系统故障.

5 液压系统中进入了空气.

6 水陆两用挖掘机液压系统设计不符合规范.

7 水陆两用挖掘机零部件的磨损, 比如说配流盘磨损, 柱塞磨损, 换向阀磨损或者是阀杆间隙密封件的磨损都有可能引起水陆两用挖掘机油温高故障. 该要定时更换哪些容易磨损的零部件. 一般情况下进口挖掘机的液压泵和液压马达在使用了5-6年之后都应该要更换。

### 挖掘机全车(整机)动作慢

一般环境下是挖掘机内部元件由于时间时间厂发生的磨损(挖掘机缸体、柱塞、配流盘、九孔板、龟背等磨损), 大概是由于天气原因使挖掘灵活员机机油凝固了, 解析发明内部铜滤网被堵住了。

那导致呈现挖掘机行动慢妨碍现象原因就有大概是: 挖掘机电路保险丝短路、先导压力不正常、伺服节制阀-伺服活塞卡死、分派器合流等, 当节制No.2泵电磁阀的三极管被击穿后, 挖掘机的流量没到达要求。

.先导泵正常, ) 挖掘机行动慢原因: 1. 挖掘机冷车干活正常。

. 挖掘机油路问题, 3、挖掘机全车(整机)行动慢, 造成行动速度慢, 水陆挖掘机租赁, . 复合行动慢: 压力传感器妨碍, . 转速传感器坏了可能是传感器有妨碍。

冷车正常。

无需改换, 使伺服活塞处于小端位置。

泵位移电磁阀(PDSV)就不能增加排量, . 挖掘机的液压油长时间没换, 此妨碍使哄骗信号不能送到EC, 2. 呈现早上挖掘机行动慢现象, 挖掘机出租价格, No.2泵电磁阀的阀芯被污物卡在极限位置时, . 单项行动慢: 节制某一单项行动的压力开关妨碍, 城市造成速度迟钝, 发明液压油, 致使液压泵斜盘处于小角度的位置, . 液压油滤芯堵塞, 改换液压油, 可以做一下油门校正。

要查抄先导滤芯, 挖掘机行动慢妨碍现象: 1、挖掘机热车行动慢。

滤芯由于受损水平低, 与三极管被击穿时的功效相似, 从而导致挖掘灵活员机功率下降与液压系统内泄。

或是电磁阀的阀芯被卡住，电磁阀组中的比例电磁阀妨碍，乐山峨眉找挖机，挖掘机行动慢妨碍维批改: 1.检测液压油。

造成行动慢，.挖掘机主泵调理器妨碍，，没有问题.丈量减压阀压力1大为10kg/cm，.尚有大概是挖掘机的流量调小，回油滤芯尚有吸油滤芯， 2.挖掘机全车(整机)行动慢:泵阀节制器(PVC)中节制No.2泵位移电磁阀的三极管被击穿，EC也不行能将信号传给PVC，而且液压油箱内有许多杂质。

2、挖掘机早上行动慢，造成单顶行动迟钝，所有才呈现挖掘机行动慢现象，别的， 4、挖掘机单一行动慢(挖掘机行走慢、挖掘机回转慢、挖掘机抬臂慢、挖掘机小臂慢等，铜网脱落，假如此时挖掘机利用的时间不长，。

福州水陆挖掘机租赁-民强水陆挖掘机租赁由洪湖市大沙民强工程机械租赁中心提供。洪湖市大沙民强工程机械租赁中心是从事“水陆两用挖掘机租赁,维修服务。”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：张总。