

轮式扒渣机采购 宜昌长兴扒渣机 重庆轮式扒渣机

产品名称	轮式扒渣机采购 宜昌长兴扒渣机 重庆轮式扒渣机
公司名称	宜昌长兴机械制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北安远县鸣凤镇城南工业区
联系电话	13972048017

产品详情

扒渣机也会"中暑",恐怕很多人不相信,但这既不是无忌之谈,更不是哗众取宠,而是铁的事实。人怕热,机器也怕热,尤其是役龄长,老式的进口或国产的液压挖掘机,因对温度特别敏感,高温常常使它们该动时不动,凉快一会儿又好点,效率却大大降低。这就是机器"中暑"啦。遇到液挖"中暑"怎么办?下面长兴扒渣机谈谈几种对策。

(一)高温现象:多数用户反映:扒渣机"中暑"前启动工作的力度、速度都很正常,轮式扒渣机采购,但工作一两个小时后,机械就慢下来,挖掘也没劲了。有时发动机还冒烟,再工作它就要熄火,需要停下来冷一冷再继续工作,工作效率大大降低。

(二)高温原因:因扒渣机属液压系统工作强度较大的机械,它需要始终保持高压下的连续性工作,若冷却散热强度不够,机械会因持续性温升而高温。因机械老化,液压元件磨损而产生内泄量逐渐增加。液压油在高压下因内泄而产生温度,也因过多内泄增加散热系统负载从而升温。因温度上升后液压油随温度上升而逐渐变稀;降低液压油粘度,从而各液压元件逐渐增大内泄量降低工作压力而导致工作无力。因液压元件磨损温度上升内泄增加,液压泵调节系统功能逐渐降低,导致泵变量功能降低,导致发动机负荷增加而不能正常工作或熄火。

(三)故障排除:根据多年扒渣机的维修经验,对以上现象可做如下处理。

强制降温:有人干脆在机器上安个鼓风机,高温稍有缓解,但仍不够理想,看上去也不美观。

消除内泄:对老机械液压部件进行试验台检测,若工作压力不足、功率不够、变量不稳或不变量、内泄严重的液压部件应进行拆检,检查液压元件的磨损程度是否达到极限,然后根据具体情况更换元件以缓解和消除内泄。对不易更换的偶件,那就要考虑主体部件的更换或改装了。

改善液压散热,因液压内泄量增加,增大散热负载。增强散热系统散热量也是降低液压油温度的一条途径。

选择液压油来实现减少温升、降低油液粘度及其它功能。

对进口机器进行改装：我们多年来对各种进口液压挖掘机的改装，收到效果明显。选用良好国产整体部件更换，不仅降低了进口元件的采购成本，而且质量具有稳定性和可靠性。

机械"中暑"现象十分普遍，高温天气已到，扒渣机使用的老板们，为保证你们的机械能顺利工作，请您做好解决夏季高温季节"中暑"机械护理的心理准备了。

矿产企业安全使用扒渣机细则

- 1、对扒渣机操作人员一定要进行岗位培训（专人操作），严谨私自操作，司机以及维修工必须对扒渣机有一定的常识，了解扒渣机相关理论知识且必须严格按照安全规程操作。
- 2、在扒渣机停用期间，严谨挖斗向上或者左右摆放，要放置在输送带或者地上，防止液压气缸出现故障或者挖斗掉落伤人。
- 3、在生产作业时，必须对扒渣机进行工作前的检查工作。包括：电缆线是否完好，电源是否均衡，各种电压指标是否正常等。严禁电压不足，不稳的情况下运行，对于液压部件要检查其是否漏油，操作杆有无操作不灵或者操纵呆滞以及输送带是否完好等情况。
- 4、确定扒渣机无异常后，在工作前必须空载运转一段时间，保证液压油温在20度时方可进行工作。
- 5、进行作业或调试时，严禁人员在转动臂或者挖斗可触及范围内活动，发现机器有异响时，立即切断电源。
- 6、当出现操作手柄呆滞或者操纵不灵活时，严禁强行操作，对机器安全阀压力，严禁私自调整。

现场巧修扒渣机方法：

1.巧用扳手拧螺栓

有时由于随机携带的扳手不全，拆装会出现问题。此时采用下面的办法可解燃眉之急(主要针对梅花扳手、开口扳手和内六角扳手而言)。如果所使用的梅花或开口扳手比所要拧的螺栓头(或螺母)大，内六角扳手比所要拧的螺栓头小，可在扳手内(梅花、开口扳手)或扳手外(内六角扳手)垫一些铜皮、铁丝或螺丝刀等物，而后慢慢加力拆、装；而当开口扳手比螺栓头(或螺母)小、内六角扳手比螺栓头大时，可分别用锉刀将开口扳手开口锉大，将内六角扳手的六方尺寸锉小。通过以上处理多数情况下可以解决应急拆、装工作，而且经改制的扳手可以留作以后使用。

2.巧拆轴承座圈

某型扒渣机的连杆轴承常易损坏，损坏后轴承外圈仍镶在连杆孔内很难取下，用钢锯锯时因外圈坚硬容易打滑，而硬打硬敲又易使连杆损坏。这时，可将连杆夹在台钳上，选用重型套筒扳手中的套头，一侧使用比轴承外圈稍小的套头顶住轴承外圈，另一侧用比连杆轴承孔尺寸稍大的套头顶住连杆孔侧面，然后逐渐加力夹紧台钳，这样轴承外圈就会慢慢被压出来。如有气割工具，则可直接用气割割断轴承外圈。

3.巧拆轮胎

在拆卸大型轮式扒渣机的轮胎时，分离轮胎和轮辋是一件较困难的事，由于长时间使用而未拆卸过，轮

辘可能发生锈蚀，使轮胎和轮辘粘得很紧。采用放气、来回行走碾压的方法拆卸，效果并不十分理想，而用下述方法则能取得较好效果：即在取下锁圈后，在轮胎和轮辘之间加水以润滑，用两台推土机铲刀分别压轮胎两边，中间用长短合适的一根铁棒横在轮辘上，而后穿上钢丝绳用起重机或装载机等起吊，这样轮胎和轮辘就很容易分开。

4.巧换销套

扒渣机各销轴处销套因长时间使用，50轮式扒渣机哪家好，缺乏润滑而损坏，更换时如不注意方法，常使销套安装不到位，造成端部损坏。对此，可将销套套在对应的销轴上，再将销轴穿入销套座孔对中定位，而后用手锤锤打销轴端头，使销轴头部将销套压入销套座孔内。此法不损坏销套，不产生歪斜，简单可靠。

5.使用自行车零件应急

如果柴油机喷油器顶杆内孔的小钢球丢失，可以用自行车飞轮滚珠代替，也可以用报废的黄油嘴内的小滚珠代替；离合器分离轴承回位弹簧断裂，可以用自行车车座下的拉伸弹簧代用；转向拨叉与转向臂的销子若磨损，可以用自行车曲拐销代替；给轮胎充、放气时，若用力不当，或经长期使用后气门芯的螺纹下部折断在气门嘴内，而断头部分较难取出时，可取一根自行车辐条，将其带螺纹一端强行向断芯的气门嘴内拧入，使辐条螺纹攻入断芯内，而后用力拔出辐条，即可将残留在气门嘴内的断芯取出。

6.使用生活用品应急

清洗发动机油底壳或者机体内表面时，如果铁屑等杂质太多难以洗净，可以用适量的面团黏取；机化油器的浮子破损时，可以用热水瓶的软木塞改制代油机三副精密偶件以及车灯玻璃上的轻微划痕可以用牙膏研磨；家用洗洁精可用来清洗机械零部件，尤其适合清洗橡胶零件，120轮式扒渣机，洗后不会发生溶胀变形；用洗衣粉加锯末清洗黏有润滑油的零件；如果发现蓄电池电解液液面过低，为防止极板硫化，可以购买市场的纯净水，将其倒入蓄电池内；剪开易拉罐壳，可以很方便地制作铝垫圈或者加油、加水的漏斗；当发现水散热器、机油冷却器和液压油散热器等多管(芯)部件损坏导致漏油、漏水和漏气时，为迅速判断损坏部位，可利用烟吹气法找到泄漏处。

7.使用电器用品应急

柴油机高压油管接头台肩处漏油，可剪一段16号电工保险丝绕在紧固螺母下面；如果拆卸磁电机时不慎丢失高压触点炭棒，造成磁电机不能产生高压电，广西轮式扒渣机，可以用干电池的炭芯磨短一段代用。

8.其他应急方法

高压油管头处漏油，可用塑料片或软金属片剪成一个小环形，垫在接头凹；发电机碳刷过度磨损或弹簧弹力不足影响发电时，可以用木块或树皮削成碳刷长宽一致的小块，垫在弹簧与碳刷之间，可以增加碳刷与整流子的接触压力；洗净的可代替空气滤清器的铁丝滤芯；橡胶油封自紧弹簧过松，可以用加添橡皮筋的方法予以弥补。

零件的接合表面常用密封垫片密封，并在垫片上涂一层耐油密封胶以增加密封效果，如一时没有密封胶，也可使用油漆代替；油漆的黏性较大并干燥后变硬，使密封可靠，效果较好。如某扒渣机打气泵出现故障，修理后安装时由于没有密封胶而在泵盖密封垫上涂上一层油漆，经使用证明效果很好

轮式扒渣机采购-宜昌长兴扒渣机-重庆轮式扒渣机由宜昌长兴机械制造有限公司提供。宜昌长兴机械制造有限公司(www.ycbazhaji.com)在装卸设备这一领域倾注了诸多的热忱和热情，宜昌长兴扒渣机一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创

成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：刘先生。