

挖掘机打桩机使用中的不合理操作

产品名称	挖掘机打桩机使用中的不合理操作
公司名称	广州市天河区东圃东奕机械配件店
价格	138000.00/台
规格参数	品牌:东奕 型号:VH250 产地:广东
公司地址	广州市天河区东圃中山大道中1190-07号
联系电话	020-18998369010 18998369010

产品详情

挖掘机打桩机在使用的过程中，难免会出现很多的故障，这跟我们日常的操作有着非常密切的关系，因此我们使用时要避免以下不合理操作：1.液压油使用不合理：工程机械上的液压元件很多，需要充足的液压油。当打桩机液压油因使用时间过长变质而需要更换时，有人错误地认为，只需将液压邮箱内的油放光、加满新的液压油即可。但此时液压油管和液控阀中还有残留有许多旧液压油，打桩机施工使用时新旧油混合使用会加快新油变质的速度。2.预热启动不合理：部分挖掘机打桩机操作人员为节省时间会采取无水启动（先启动，后加冷却水）的非正常启动方法，这种做法会对机器造成严重损害，应禁止使用。正确的预热方法是：先将保温被罩在水箱上，打开放水阀，向水箱内连续注入60-70 的清洁软水，用手触摸放水阀流出的水有烫手感觉时，再关闭放水阀，向水箱灌入90-100 的清洁软水，并摇转曲轴，使各运动件得到适当预先润滑，然后再行启动。3.液压元件选型不合理：动臂油缸规格为70 / 40非标准系列，密封件亦为非标准件，制造成本高且密封件更换不便。动臂油缸缸径小，势必使系统调定压力高。4.液压系统设计不合理：挖掘机打桩机操纵阀与全液压转向器为单泵串联，安全阀调定压力分16MP A，而液压泵的额定工作压力也为16MPA。液压泵经常在满负载或长时间超负荷（高压）情况下工作，并且系统有液力冲击，液压油受污染，加剧液压泵磨损，以致液压泵泵壳炸裂。