# 连港工兵液压破碎锤YSW-40 工程机械指定品牌175破碎锤

产品名称	连港工兵液压破碎锤YSW-40 工程机械指定品牌175破碎锤
公司名称	江苏工兵机械装备有限公司
价格	99000.00/台
规格参数	品牌:工兵 型号:YSW-40 产地:连云港
公司地址	江苏省连云港市新浦区花果山南山工业区64-22 号
联系电话	0518-86099002 15996110021

# 产品详情

你的破碎锤为什么不耐用?

破碎锤耐不耐用,磨合期的使用技巧跟保养很关键。液压破碎锤出厂后,一般规定有60小时左右的磨合期(有的称为走合期),这是制造工厂根据液压破碎锤使用初期的技术特点而规定的。磨合期是保证液压破碎锤正常运转,降低故障率,延长其使用寿命的重要环节。但目前,部分用户由于缺乏液压破碎锤使用常识或是因为工期紧,或是想尽快获得收益,而忽视新机磨合期的特殊技术要求。有的用户甚至认为,反正厂家有包修期,机器坏了由厂家负责维修,于是机器在磨合期内就长时间超负荷使用,导致机器早期故障频繁发生,这不仅影响了机器的正常使用,缩短了机器的使用寿命,而且还因为机器损坏,影响了工程进度。因此,对液压破碎锤的磨合期的使用与保养应引起充分重视。

#### 磨合期的特点

#### 1. 磨损速度快

由于新机器零部件加工、装配和调整等因素的影响,其摩擦表面粗糙,配合面接触面积较小,表面的承压状况不均。机器在运行过程中,零件表面的凹凸部分相互嵌合摩擦,磨落下来的金属碎屑,又作为磨料,继续参与摩擦,更加速了零件配合表面的磨损。因此,磨合期内容易造成零部件(特别是配合表面)的磨损,磨损速度快。这时,如果超负荷作业,则可能导致零部件的损坏,产生早期故障。

#### 2. 润滑不/良

由于新装配的零部件的配合间隙较小,并且由于装配等原因,很难保证配合间隙的均匀性,润滑油(脂)不易在摩擦表面形成均匀的油膜,以阻止磨损。从而降低润滑效能,造成机件的早期异常磨损。严重时会造成jing密配合的摩擦表面划伤或咬合现象,导致故障的发生。

### 3. 发生松动

新加工装配的零部件,存在着几何形状和配合尺寸的偏差,在使用初期,由于受到冲击、振动等交变负荷,以及受热、变形等因素的影响,加上磨损过快等原因,容易使原来紧固的零部件产生松动。

### 4. 发生渗漏现象

由于机件的松动、振动和机器受热的影响,机器的密封面以及管接头等处,会出现渗漏现象;部分铸造、加工等缺/陷,在装配调试时难以发现,但由于作业过程中的振动、冲击作用,这种缺/陷就被暴露出来,表现为漏(渗)油。因此,磨合期容易出现渗漏现象。

## 5. 操作失误多

由于对机器的结构、性能的了解不够(特别是新的操作者),容易因操作失误引起故障,甚至引起机械事故。