

# 交流焊机的原理

产品名称	交流焊机的原理
公司名称	洛阳吉尚机电科技有限公司
价格	78000.00/个
规格参数	
公司地址	洛阳市伊滨区李村镇南寨村4组（注册地址）
联系电话	17335990591

## 产品详情

交流焊机的内部结构就是一个大型的工频变压器，结构简单，无论是动铁芯式、动线圈式、还是串联电抗器式、抽头式变压器，电流调节比较简单，其原理和是以交流电通过焊机内部一种特殊的降压变压器然后输出的是低电压高电流的电进行焊接。它具有构造简单、维修方便、焊接时不会产生磁偏差应用广泛。使用普通焊条、不锈钢焊条、铸铁焊条、功率大的焊机可勉强使用506焊条。可以焊的母材也广泛（只有金、银、铜、锡等特殊材料不能焊）交流电焊机具有电压陡降的特性。一般的用电设备都要求电源的电压不随负载的变化而变化，其电压是恒定的，如为380V（单相）或220V。虽然接入焊接变压器的电压是一定的，如为380V或220V，但通过这种变压器后所输出的电压可随输出电流（负载）的变化而变化，且电压随负载增大而迅速降低，此称为陡降特性或称下降特性。

洛阳吉尚机电科技有限公司拥有专业的生产和设计团队，可为您量身订制高品质、个性化的办公家具，我们在全中国多个城市设分公司，可就近为您提供服务，产品种类多样，常年备有大量库存现货，交货快捷。吉尚始终坚持在制造生产上精益求精，始终将品质放在第一位，以诚信赢市场，全力以赴向前冲。多年的努力铸造了吉尚诚信、坚毅、革新的品质，态度决定一切，细节决定成败。