

500A自发电电焊机

产品名称	500A自发电电焊机
公司名称	特赫实业（上海）有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:德国特赫 型号:TH500A
公司地址	上海市嘉定区霜竹公路4450号、4490号4幢2层B区2220室
联系电话	2139973689

产品详情

500a自发电电焊机/柴油发电电焊机厂家

电焊机的类型有哪些?其用途是什么?

电焊机按焊接能源及不同的焊接原理可分为3种基本类型，即电弧焊机、电阻焊机和特种焊机。电弧焊是通过电弧产生的热量熔化工件结合处，而实现焊接的过程;电阻焊是使大电流通过工件结合处，产生电阻热，达到塑熔并加压，而实现焊接的过程；特种焊是利用电能转换为其它能量，如电子束、等离子体、激光、摩擦热、超声波或使工件直接施加压力，而实现焊接的过程。应用得最为广泛的是电弧焊和电阻焊。在发达的工业国家.电焊机的品种规格已达500余种。更多特赫发电电焊机相关技术了解；请拨打厂家电话：021-31253661 18721346689 qq:771585756 联系人：庞经理

机组型号 th400a/th500a/th800a

制造商名称/地址 特赫实业(上海)有限公司

柴油机额定功率 (kw) 30

额定输出电压 (v) 三相四线+地线制 380/220

频率 (hz) 50

额定转速 (rpm) 1500

额定功率因数 0.8 (滞后)

焊接额定电流 (a) 50-800 (直流弧焊焊机)

焊接范围 3.2/4.0/5.0/6.0

发电功率(kw) 8/10/15/20

型式 无刷励磁，自动调压

绝缘等级 h级

防护等级 ip21

机组重量 (kg) 750

机组尺寸 (长 × 宽 × 高mm) 2000 × 800 × 1400

最低燃油消耗率 (g/kw.h) 193

启动、停机方式 电启动

通用电焊机,沪工电焊机,锐龙电焊机,电焊机维修,柴油电焊机,氩弧电焊机,东升电焊机,矿用电焊机,松下电焊机,天津电焊机,电焊机分类,两相电焊机,两用电焊机,电焊机批发,自动电焊机,小电焊机,汽油电焊机
500a自发电电焊机/柴油发电电焊机厂家
500a发电电焊机,发电电焊一体机,500a发电焊机价格,发电电焊机价格,柴油发电机焊机,汽油发电焊机

电焊机的简介及在工业中的作用

电焊机是将电能转换为焊接能量，使金属或非金属工件的焊接部分熔融或塑性挤压，达到原子间的结合，从而实现焊接的一种热加工设备。由于焊接的对象主要是钢铁，因而电焊机的发展，一般来说，也取决于钢产量的增长。全世界生产的钢有一半以上需经过焊接加工，才能付诸于实际应用。

电焊机作为基本的加工设备，广泛应用于国民经济各个部门。例如，生产一条万吨轮，要焊接长达150km的焊缝；一架喷气式飞机，要焊(20-30) × 104个焊点；一台12.5 × 104 kw的钢炉，需焊17km长的焊缝和15 × 104个管子接点；一辆汽车要焊10000多个焊点和数十米长的焊缝。

随着工业和科学技术的发展，各种高熔点、高强度及活泼金属的焊接、合金的焊接、异种金属及精密复杂结构件的焊接。对焊接工艺和设备提出了越来越高的要求。不同的金属，不同结构的工件，需要相应的焊接工艺和设备来实施焊接。飞机制造业，需要大容量的直流冲击波和二次侧整流电阻焊机焊接各种铝镁合金板材；造船工业需要大量的垂直和横向自动弧焊机拼焊船体；汽车工业需要大量的悬挂分体式和悬挂同体式点焊机、电阻焊机器人、电弧焊机器人、柔性多点焊机，并利用计算机进行集中控制；锅炉、石油、化工设备需要大量埋弧焊机及各种气体保护焊机来焊接高压容器、贮油罐及不同的管道；电子、仪器仪表工业需用激光、超声波及微束等离子焊机等等来焊接特薄及特细的精密工件；大批量生产中，需采用专用焊机或成套焊接设备，以提高焊接生产率和焊接质量。随工业和科学技术的发展，对焊接技术和焊接设备提出了新的要求，并促使其发展，而焊接技术和焊接设备的发展，又推动了工业和科学技术的进一步发展。更多特赫发电电焊机相关技术了解；请拨打厂家电话：021-31253661 18 721346689 qq:771585756 联系人：庞经理