

电容储能焊机

产品名称	电容储能焊机
公司名称	豪精（天津）机械设备制造有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:豪精 型号:SC 规格:电议
公司地址	天津市东丽区
联系电话	022-60920385 15822711163

产品详情

sc系列电容储能式点焊机简介：

电容式储能焊机是利用工频交流电经整流器整流后向电容器充电，被存储的电能再经焊接变压器放电转换成低电压的、能量比较集中稳定的脉冲电流，通过被焊工件的接触点产生电阻热将金属熔接。因其焊接电压稳定（ $\pm 0.5v$ ）、焊接时间短（0.003~0.01s），特别适宜于导热、导电性能好或焊后要求热影响区小的材料焊接。

本公司的电容储能式点焊机全部采用人机界面触摸屏以数字方式控制，操作简单易懂。可以通过个人电脑编程扩展焊机性能。

可根据客户要求设计搭配不同夹具以满足各种各样工件焊接，并可为客户设计制作自动化的专机以提高生产效率。

电容储能式点焊机特点及用途:

) 采用电容储能的焊接方式,焊机输出电流更精确,且对电网冲击小,更节能.

-) 采用进口世界名厂急充放电电容器，容量稳定，寿命长。
-) 特别的充电电路与控制系统设计，使充电更快速、更平稳。
-) 焊点表面氧化和变形很少。焊点无发黑，省去打磨工序。
-) 通焊接时间很短，时间不可调，一般只有0.003---0.006s(通常放电时间不作控制)。
-) 特别适用于厚度差别大的材料焊接。
-) 输出和输入完全分隔，不受外部电源变化影响，保持恒定功率输出。

广泛应用于工业中的各种多凸点式焊接以及导电、导热性能好的金属焊接。如汽车滤清器，离合器等的焊接。

项目型号	电源输入	输入功率	电容量	储能量	臂伸尺寸		电极行程	电极压力
	v	kva	uf	j	mm	mm	n	
sc-1500j	2 220/380	4	14850	1500	220 *45 0	60	3900	
sc-3000j	2 220/380	6	29700	3000	220 *40 0	60	6000	
sc-5000j	2 220/380	8	49500	3000	220 *40 0	60	6000	
sc-8000j	2 220/380	10	80000	8000	220 *40	75	12000	

