

SGT-2000全自动太阳能电池片串焊机

产品名称	SGT-2000全自动太阳能电池片串焊机
公司名称	武汉三工光电设备制造有限公司
价格	388888.00/台
规格参数	品牌:三工新能源 型号:SGT-2000 最高产能:1500片/小时
公司地址	武汉东湖新技术开发区黄龙山北路4号
联系电话	18502765712

产品详情

SGT-2000是一款由三工新能源生产的全自动太阳能电池片串焊机，能够高效地完成电池片之间的串焊。

兼容156-230mm、5BB-20BB电池片。

高速电缸电池片分类搬运及放片。

助焊剂浸润，维护简便。

独创柔性压持焊带机构。

红外加热，分段焊接；焊接温度及功率闭环控制，温度爬升平缓、热冲击小，有效减小电池片碎片率。

满足电池片倒角分别朝前、朝后焊接，以及满足倒角前后同时焊接。

技术参数

设备型号	SGT-2000
------	----------

*高产能	1500片/小时
电池片尺寸	156-166（整片 1/2、1/3）182-230（1/2、1/3）
电池片厚度	0.16-0.3mm
电池片间距	-0.7mm，1.0-5.0mm
电池串间距	10-40mm
*大串焊长度	2250mm
焊带规格	扁焊带宽度0.5-3mm，厚度0.18-0.32mm
碎片率	3‰（正A级片）
助焊剂涂抹方式	焊带浸润
焊接方式	红外焊接
出料形式	人工出料或自动对接排版机
设备尺寸	长*宽*高:7000 * 1650 * 2200mm
设备重量	4800kg

SGT-2000采用全自动化设计，具备高效、稳定、可靠的焊接效果，能够有效地提高电池片的生产效率。其可调焊接电流和速度，保证了焊接质量和一致性。

采用高效的加热系统，可快速升温和控制温度，从而大大缩短了生产周期。此外，SGT-2000采用智能化控制系统，可实现全电子控制，智能化的操作界面使操作更加简便，提高了生产效率。

总而言之，SGT-2000是一款高质量、高效率的太阳能电池片串焊机，可满足各类电池片的要求，是电池片生产厂商不可或缺的重要设备。