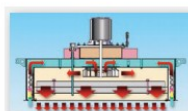


HELLER 回流焊 2043MK5

HELLER 回流焊是进口回流焊性价比最高的回流焊，HELLER 回流焊节能高效。



优化的加热模组
Enhanced Heater Modules

优化的层压式加热模组可有效的加热PCB板，即使是最复杂的板子上也可获得最佳的温度分布。除此之外，这种均衡气流管理系统消除了不均匀气流，从而可节约氮气高达40%！



能源管理软件 – HELLER 独家专有
Energy Management Software – A Heller Exclusive

HELLER 独家专有的能源管理软件，在不同的批量生产状态中—如全数生产、半数生产、及设备闲置时，通过程序设定，而达到优化能源消耗的目的。

一步到位的Profiling软件
One-Stop Profiling

由HELLER 的合作伙伴 KMC 公司发展改进的此款软件，只需简单地输入PCB板的长、宽和厚度就能立即完成PROFILE的设置，以动态图形结构所表现的PROFILE及数据为你完成了剩下所有的事情。



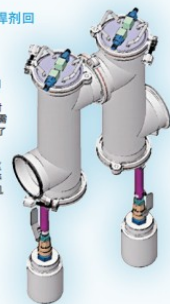
最快的冷却速率
Fastest Cooling Rates

新型的blow through (强冷风)冷却模组可提供3度/秒以上的冷却速率，即使在超薄、超大元件上也不例外。此项设计可符合最严苛的无铅温度曲线要求。

新气冷式“冷凝导管”实现助焊剂回收免保养，无需配备冰水机。
Waterless Cool Pipe Flux Collection System
Eliminates Maintenance and Water Chiller!

我们的新气冷式“冷凝导管”设计，将助焊剂回收在收集罐中，不仅更易于清理，而且实现在线保养，从而大大地节省了保养时间。此项革新技术使得回流焊系统再也不用配备冰水机，为用户节省了成本，减少了占地面积而更加省电。

此外，我们的冷却区炉膛设计使得冷却区炉膛没有助焊剂残留，从而减少了设备保养的时间，为客户增加了更多宝贵的生产时间，这确保了HELLER所有型号设备的高产量。

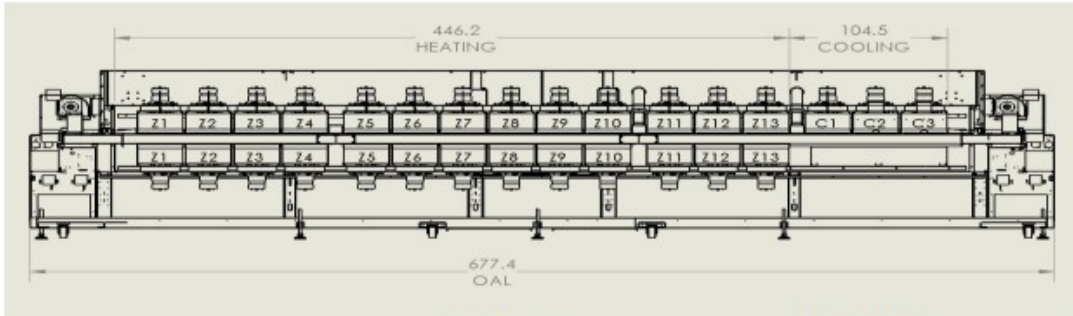


2043 MK5 系统可通过低的 delta Ts，实现高的再现性。 Mark 5 回流焊炉系统的突破使客户的购置成本进一步降低。 Heller 新型加热和冷却的改进将减少40%氮气消耗和电力消耗。 MK5 系列不仅是好的回流焊系统，更具有业内好的综合价值！为您的利益而创新。

Heller 发明了无水/无过滤助焊剂收集系统，并因此获得业界著名的 Vision 创新奖。但更重要的是，这个发明使得维护保养周期从几周延长到数月。 能量管理

方面的其他突破有利于 Heller 的客户在保持其可持续性指导方针的同时，做到对环境保护负责。

技术参数:

		
2043 MK5 (Air)		2043 MK5 (Nitrogen)
电力供应		
电源输入标准(三相)	480 volts	480 volts
断路器大小	100 amps @ 480v	100 amps @ 480v
kW	13 - 20 Continuous	13 - 20 Continuous
标准的运行电流	35 - 45 amps @ 480v	35 - 45 amps @ 480v
可选电源输入	208/240/380/400/415/440/480 VAC	208/240/380/400/415/440/480 VAC
频率	50/60 Hz	50/60 Hz
Sequential Zone Turn On	S	S
机器尺寸大小及重量		
本体尺寸	267" (678cm) L x 60" (152cm) W x 63" (160cm) H	267" (678cm) L x 60" (152cm) W x 63" (160cm) H
净重	7495 lbs. (3400 kg)	8300 lbs. (3765 kg)
进口包装标准重量	9215 lbs. (4180 kg)	9766 lbs. (4430 kg)
包装尺寸	281" x 79" x 83"	715 x 200 x 210 cm
计算机控制		
基于AMD或英特尔的电脑	S	S
平板显示器安装	S	S
Windows操作系统	Windows 10 Home	Windows 10 Home
启动软件	S	S
数据	S	S
密码保护	S	S
网络	O	O
Inert Atmosphere		
Minimum PPM Oxygen	-	10-25 PPM*
Waterless Cooling w/ Flux Separation System	-	O
Nitrogen On/Off Valve	-	O
Oxygen Monitoring System	-	O
Nitrogen Standby System	-	O