

# 超音波銲接裝置

## SUNBONDER USM-28



### 特 徵

- 銲槍最前端之形狀為 50 mm x 10 mm。最適合大面積 Spatter 基材的銲接材料塗佈。
- 因為採用周波數自動追尾功能、即使負荷變動，超音波振動也非常地穩定。
- 因為是精簡之攜帶型、所以搬運方便，也不佔空間。

### 規 格

#### ● 發振器

超音波發振周波數	周波數自動追尾 定振幅控制	28 KHz ± 5 KHz
超音波發振出力	定格	180 VA (max)
銲槍頭之溫度控制	採用 SCR 之點弧控制	350°C max
發振出力調整	採用 Slidac，可以調整。	
溫度調整	可任意調整	
電源容量	AC 100V ± 5% 50/60Hz	500 VA (最大負荷時)
尺寸・重量	215 (W) x 105 (H) x 230 (D) mm	約 5 Kg

#### ● 銲槍頭

振動子	圓形罐裝 Paul Langevin 型	28 KHz
材質	高力系 Titan 合金	
發熱器	高性能 Sheath heater	200W
振動子冷卻方法	採用微電腦風扇強制空冷	
尺寸・重量	φ 56 (max) x 300 mm (不含電線)	約 1 Kg



黒田テクノ株式会社