

### **S15-1500**

## 桌上型超音波軟管封切尾機



# 無高熱傳導

## 節省成本

# 維修簡便



切尾廢屑排出漏斗



切尾機構

#### 適用軟管範圍:

1. 本系統適用PE塑膠軟管、PE積層軟管、及鋁積層軟管。最高管身為200mm,軟管直徑範圍:10~50mm。

#### 機器特色:

- 本機適用於製藥、食品、化妝品、日用化學品包裝,機器共兩步驟-封尾與切尾,塑膠軟管可用,含單面印字、微處理器控制、人機介面操作,操作簡便,運作穩定。
- 2. 操作流程:

操作員將軟管插入軟管底模,推動軟管底模並對正各站刻度,按下啟動鈕,完成封尾、 印字與切尾動作,完成後將軟管底模推至起點, 再取出成品。

- 3. 超音波封尾是藉由超音波振盪能量轉換為摩擦力,促使接觸部位的塑膠管管壁融化,輔以焊頭底模夾持冷卻定型,可瞬間封尾,無高熱傳導之情況,内容物不致因高熱破壞其原有物理化學性質。此外,軟管封尾部分即使有沾到充填物,依然可以緊密封尾。反觀熱氣封尾方式,如果封尾部分沾到充填物,就不能緊密封尾。
- 4. 本公司另提供瑞士進口20kHz及35kHz超音波封 尾套件,超音波輸出穩定、且功率較台製設備 大,適合超音波封尾使用。
- 5. 可與各廠牌充填機連線配合使用。

#### 軟管封尾樣本





#### 產品類型:

牙膏、藥膏、乳霜、面霜、洗髮乳、膠水、 水彩、果醬、巧克力醬、瞬間膠、芥末醬等 調味料。

### 設備需求與產品規格:

1. 電源需求: 220V±50Hz

2. 壓縮空氣需求:0.6~0.8MPa,需加裝空氣濾水裝置(乾燥機)

3. 基本配備:(A) 3只軟管底模;(B) 鋼字3組 0~9;(C)1組超音波封尾工具(含焊頭與底模);

(D) 切尾設備;(E) 工具箱與操作手冊。

4. 工作環境需求:(A) 潔淨工作空間;(B) 需備氣冷裝置,用以冷卻超音波封尾套件。

#### 產品規格:(本公司保留變更權利)

型號	品名	適用軟管材質	產量 支/分	頻率/輸出	尺寸
S15-1500	桌上型超音波 軟管封切尾機	PE塑膠管、積層管、 鋁塑管	10~20	20kHz/ 1600W	560x537x 880mm

### 強榮超音波機械有限公司

242新北市新莊區新樹路288-21號

TEL: 02-2203-6999 FAX: 02-2206-5588

Email: strong66@seed.net.tw Website: www.st-rong.com