

特殊用途混合均質機

L5密封型實驗室混合均質機

設計用於製藥和生物技術領域的研究，L5密封型混合均質機確保在絕對安全的條件下，處理無菌或高度感染的動植物組織。此高效率的均質機可將任何組織，例如骨頭，在幾秒鐘內，即不會產生熱度的狀態下，製作成粒徑細小的均質懸浮液。

密封型混合均質機設有一個快速連結釋放機構，可迅速安裝或拆卸多種不同的容器刀頭組件。當這些組件與傳動機構連結後，整個容器與刀頭仍保持在完全密封的狀態。

需注意，此L5密封型機種的傳動機構與其它L5或L2/Air機種不同，故無法使用其它一般的(非密封型)刀頭總成。

容器刀頭組件

玻璃製容器，容量7ml-1L

0.5K - 480ml玻璃寬口瓶，附一般泛用型刀頭、方孔高剪切刀頭、標準乳化刀頭

1.0K - 960ml玻璃寬口瓶，其餘與0.5K相同

3/4" Long Flexible - 225ml圓玻璃瓶，伸縮機構，附一般泛用型刀頭、方孔高剪切刀頭

5/8" Micro Flexible - 25ml玻璃樣品瓶，伸縮機構，附一體成型式一般泛用型刀頭

5/8" Micro Flexible SL - 25ml玻璃樣品瓶，伸縮機構，附一體成型式垂直開槽刀頭

3/8" Mini-Micro Flexible - 7ml玻璃樣品瓶，伸縮機構，附一體成型式一般泛用型刀頭

3/8" Mini-Micro Flexible SL - 7ml玻璃樣品瓶，伸縮機構，附一體成型式垂直開槽刀頭

不鏽鋼製容器，容量1-10L

SS1 - 1L不鏽鋼製容器，附一般泛用型刀頭、方孔高剪切刀頭、標準乳化刀頭

SS2 - 2L不鏽鋼製容器，其餘與SS1相同

SS5 - 5L不鏽鋼製容器，其餘與SS1相同

SS10 - 10L不鏽鋼製容器，其餘與SS1相同

需要抽真空的操作

Silverson 另可提供特殊密封組件，適用於需要在真空狀態下的操作。

0.5K



3/4" Long Flexible



5/8" Micro Flexible



SS1

