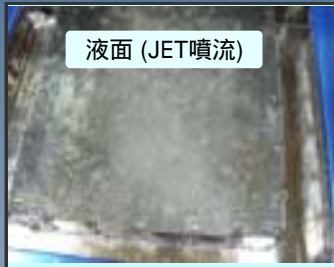


# ST-350U対応 手動式3槽洗浄機・KM-350UTS

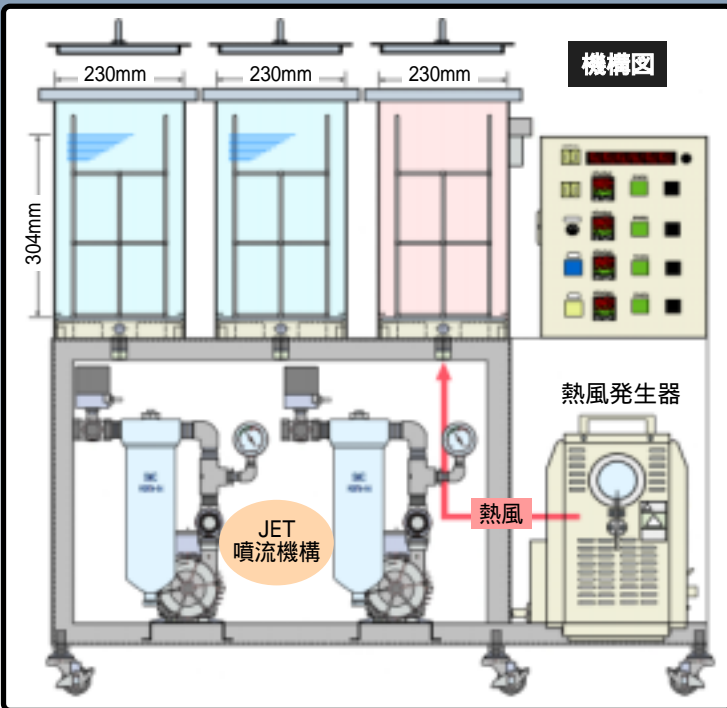
基板やパレットに残ったフラックス残渣を落とすための溶剤として高い適性を有する「パインアルファ・ST-350U」(荒川化学工業製)用に考案された 安価な小型機種で、ジェット噴流機構を備えた第1～2槽および熱風乾燥機構を装備した第3槽 から構成される手動搬送式洗浄機です。

## 特徴

- 1) 引火点の無い非危険物溶剤(ST-350U)の使用を想定した小型洗浄機です。
- 2) 収納用バスケットにセットした基板を、作業者が、順次、移し替える事で、本洗浄(第1槽)～リンス(第2槽)～乾燥(第3槽)の各工程をこなす手搬送方式です。
- 3) 本洗浄の第1槽およびすすぎ工程の第2槽には、強制対流(ジェット噴流)機構を装備する事で、頑固なフラックス残渣にも有効に機能します。
- 4) 第3槽には強力な熱風発生器を装備する事で、洗い上がった基板を効率的に乾燥させる事が可能です。



機能	槽	第1槽 (本洗浄)	第2槽 (リンス)	第3槽 (乾燥)
強制対流 (ジェット噴流)				-
液温管理 (加温ヒーター)			-	-
熱風乾燥 (熱風発生器)		-	-	



電源 / 消費電力 : 3相200V / 5.430kw 熱風温度 (第3槽) : 約80  
 槽寸法 / 容量 : (W)230 × (D)400 × (H)304mm / 34リットル  
 洗浄カゴ (バスケット) 寸法 : (W)160 × (D)360 × (H)362mm / 特注寸法  
 装置外形寸法 / 重量 : (W)1,200 × (D)650 × (H)1,085mm / 約150kg

## オプション(超音波洗浄機構)

対象ワークの種類および汚れ(フラックスの付着状態)により、強制対流機構だけで十分な洗浄力が発揮できない場合に、第1槽のJET噴流機構(および加温機構)の代わりに、超音波洗浄機構を選択する事が可能。(フランジ式 / 40kHz)

