

スクリーン版/メタルマスク版 洗浄装置

環境と人に優しく、安全で高い洗浄能力を提供



ACT100M
メタルマスク専用



ACT200/300シリーズ
微細線対応洗浄装置



ACT100Lite
SMTメタルマスク専用

1. スクリーン版／メタルマスク版の性能維持

版の金属枠とマスクの接着部分に洗浄液がかからないため、テンションが緩む事象および接着部分剥がれを回避。

2. 臭いの漏えい防止

部分洗浄方式により、洗浄～乾燥の全ての工程で洗浄液の臭いを遮断。

3. 高い洗浄能力

洗浄ムラの無いようなノズル配列のスプレー洗浄方式の採用。

4. 作業者の健康への配慮および環境への配慮

人体に無害で大気を汚染しない洗浄液でも、高い洗浄能力、短時間での乾燥を実現。

5. 高い安全性

引火点のない安全な洗浄液でも確実に洗浄・乾燥ができる構造。

6. 保守性

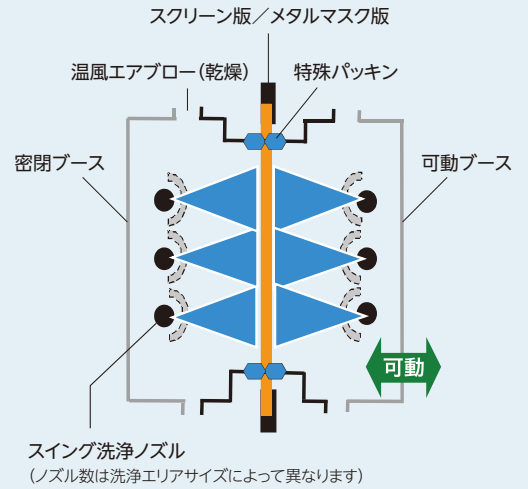
シンプルな構造で専門の保守要員を必要とせず、消耗品交換程度で長期間安定稼働。

7. 洗浄から乾燥までの自動運転

部分洗浄方式

汚れた部分のみ挟み込み洗浄

- ・スイングノズルによる高圧シャワー
- ・洗浄液循環方式



仕様

項目	ACT300シリーズ	ACT200シリーズ	ACT100M	ACT100Lite
用途	微細線対応(リンス付き)	微細線対応	メタルマスク専用	SMTメタルマスク専用
装置サイズ	W1210×D1450×H1800～ W1640×D1990×H2700mm	W950×D1350×H1800～ W1490×D1640×H2300mm	W900×D1350×H1550mm	W800×D1150×H1350mm
重量	約600～1700kg	約500～1200kg	約400kg	約250kg
タンク容量	洗浄:80～130L リンス:20～80L	洗浄:80～190L	洗浄:80L	洗浄:40L
版枠サイズ	MAX 1400×1400mm	MAX 1100×1100mm	MAX 750×750mm	650×550mm / 600×550mm
洗浄エリア	MAX 1000×800mm	MAX 920×920mm	MAX 460×360mm	430×350mm固定
洗浄能力	(スクリーン版) L/S:20/30μm		0201チップ ^{※2}	0402チップ
洗浄時間	4分 [※]			
液切時間	1分 ^{※1}			
リンス時間	1分 ^{※1}	—		
乾燥時間	10分 ^{※1}		10分 ^{※1}	20分 ^{※1}
電源	3相AC200V 8～19kVA		3相AC200V 7kVA	AC100V 0.6kVA
エア源	0.5MPa			
排気	4m ³ /min			

※1 環境・洗浄エリアの大きさ・洗浄液の種類により変動します。

※2 理論値(実績:0402チップ)



安全に関する
ご注意

●正しく安全にお使いいただくために、ご使用前に必ず使用
説明書(マニュアル、手引書等を含む)をよくお読みください。

※本カタログの内容は予告なしに変更することがあります。

OKI

OKIネクステック株式会社

<https://www.oki-ont.jp>

本 社 〒359-1153 埼玉県所沢市上山口1番地

TEL. 04(2922)0211 FAX. 04(2922)0218

お問合せ

所沢事業所 TEL. 04(2922)0211 FAX. 04(2925)0218

販売代理店