

ベアウエハストッカ

BWS600

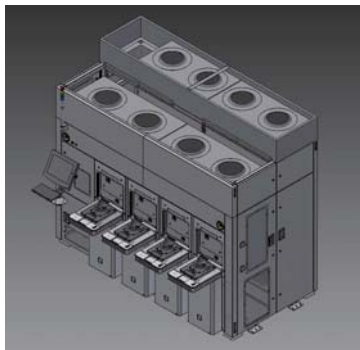


Image: BWS600

ウエハソータにベアウエハの収納エリアを設け、ストッカ機能と通常の生産用ウエハのソータ機能を併せ持ったハイブリッド装置です。省スペースでウエハソータと収納が可能です。

特長

- ベアウエハを 600 枚収納可能で、エリアを分けて管理が可能
- 高速ユニットの構成で最適な搬送パターンでウエハをソータ
- 内部シャッター機構により、ストッカ部とソータ部のミニエンの隔離が可能
- オートティーチングによりティーチング時間を短縮
- ウエハ表裏両面の ID 読み取りが可能

主な仕様

型式	RSC172
ポート数	4 ポート
搬送対象	300mm ウエハ 径：φ 300±0.2mm 厚み：775 μ m
キャリア	300mm FOUP 25 段 (SEMI E47.1) 300mm FOSB 25 段 (SEMI M31)
備考	上記以外はお問い合わせください
電源電圧	3 相 AC200V ~ AC220V±10% 50/60Hz±5%
消費電流	14kVA(40A/200VAC) FFU を含む
真空 (元圧)	-80kPa ~ -90kPa
真空 (流量)	50L/min
正圧 (元圧)	0.6MPa ~ 0.7MPa
正圧 (流量)	50L/min

オプション

- エッジランプ対応
- FOUP ストッカ組み込みタイプ
- N2/XCDA パージ
- バーコードリーダー /RF-ID
- イオナイザ
- E84
- ケミカルフィルタ

外形図

■ BWS600

