

# 977 ウエハークリーナー



## 977 ウエハークリーナー

ダイシング後のワークピースの洗浄と乾燥用に設計されています。回転チャックテーブルと回転式洗濯/乾燥アームを装備。アームは、噴霧洗浄ノズルまたは高圧ノズルで構成出来、幅広い清浄度要件に対応します。

### 特徴と利点

- ・コンパクトなデザイン>小さなフットプリント
- ・ワンタッチ起動、リードカバー自動閉>素早く簡単操作
- ・プログラマブルシーケンス制御>幅広いアプリケーションに対応
- ・堅牢な機械的および電氣的設計>高い信頼性
- ・高度な洗濯・乾燥アーム構成>高い洗浄・乾燥性能

### オプション

- ビルトインエキゾーストブロワー
- イオナイザー
- IRヒーター
- 界面活性剤のノズルとタンク
- 水の抵抗率の測定
- CO2インジェクター
- テープレス真空保持
- 特別にカスタマイズされたソリューション
- 高圧ポンプ

|                        | Specifications                      | Units           | 977                       | 977L        |
|------------------------|-------------------------------------|-----------------|---------------------------|-------------|
| Performance            | Max workpiece size                  | mm              | Ø 200 (8")                | Ø 300 (12") |
|                        | Cleaning method                     | -               | Atomizing / High pressure |             |
|                        | Number of recipes that can be saved | -               | 20                        |             |
|                        | Spinner velocity range              | rpm             | 50-3,000                  | 50-2,000    |
| Facility requirements  | <b>Power</b>                        |                 |                           |             |
|                        | Voltage                             | VAC             | 200-230, single phase     |             |
|                        | Frequency                           | Hz              | 50/60                     |             |
|                        | Apparent power                      | VA              | 690                       |             |
|                        | Air/Nitrogen pressure               | bar             | 4-5                       |             |
|                        | <b>Water</b>                        |                 |                           |             |
|                        | Flow rate                           | L/min           | 0.5-2                     |             |
|                        | Pressure                            | bar             | 3-4                       |             |
|                        | Exhaust                             | CFM             | 100                       |             |
| Dimensions (W x D x H) | mm                                  | 410 x 625 x 946 | 520 x 809 x 946           |             |
| Weight                 | Kg                                  | 120             | 200                       |             |