

Factory Automation & Robotics

抜群の新製品対応力と高い洗浄能力の直線型反転式エア―洗瓶機

WIST WS-3R WS-4R WS-6R WS-8R

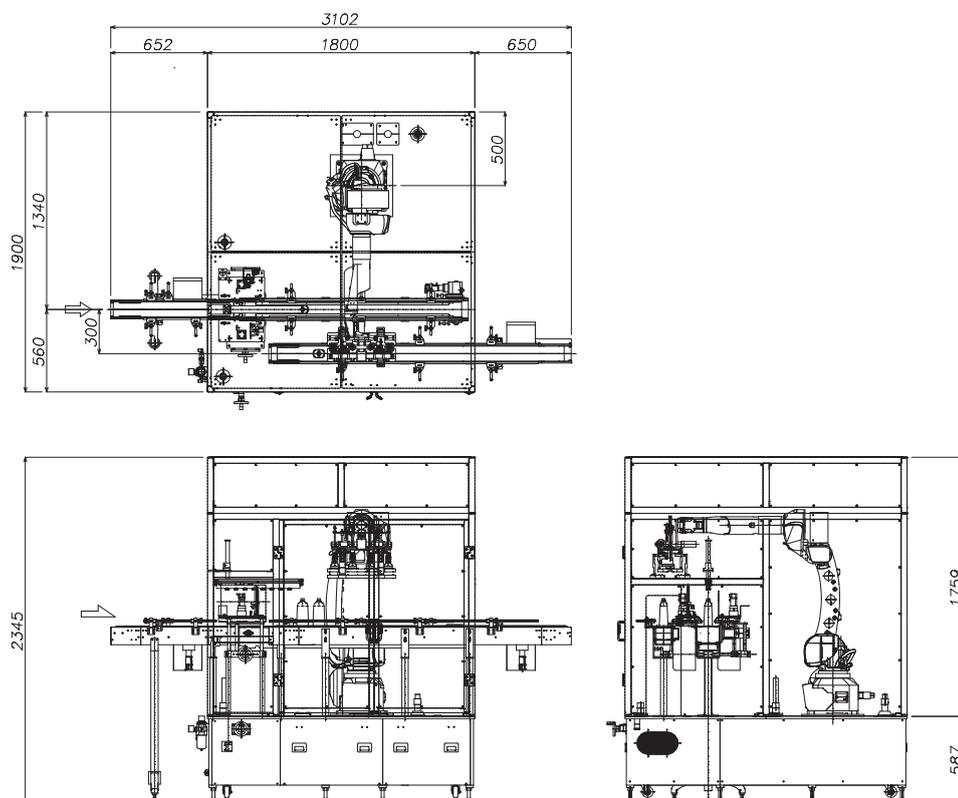


*写真はWS-6R

特徴

- 抜群の新製品対応力を誇るピッチメーカーと高い信頼性のファナックロボットがボトルに追従しながら反転&エア―洗浄し、洗浄効果を発揮します。
- コンパクトな直線型なので、従来機のように場所を取らず、既存のラインに簡単に組み込めます。
- ウイスト独自のピッチメーカーはスクリュー・スターホイール・ホルダーを使用せずにボトルを定ピッチ切り出し、安定した搬送を行います。
- 交換部品が無いので新製品に即対応でき、無駄な費用がかかりません。
- ボトル口部を閉止し吸引してから反転動作しますので、ボトル内のダストが飛散せず、ガラス片等の質量のあるダストも洗浄できます。
- ウイストサポートソフトにより、ロボットの新品入力や位置の修正などが簡単にタッチパネルで行えるので煩雑なティーチング作業が無く、現場の作業の方が簡単に扱えます。

寸法図



*図面はWS-4R

WS-3R

WS-4R

WS-6R

WS-8R

WIST
Factory Automation & Robotics

〈仕様〉

| | |
|------------|----------------------------------------------------------------------|
| 生産能力 | WS-3R：約 30 本/分 WS-4R：約 40 本/分 WS-6R：約 60 本/分 WS-8R：約 80 本/分 |
| 洗浄方式 | 反転ボトル内へのクリーンエアページ&ブロアー回収方式 |
| エアページフィルタ | エアーマイクロミストフィルタ (0.01 μm エレメント) |
| ブロアー回収フィルタ | 乾式フィルタ |
| 対象ボトル寸法 | 直径：φ30 ~ φ110 mm、高さ：60 ~ 200 mm |
| 安全カバー | 腰下：SUS カバー、腰上：PET5 mm (開閉インターロック付き) |
| オプション | 静電除去装置、エアページ用高性能フィルタ、排気用 HEPA フィルタ クリーン対応ロボット仕様、上下流渡りサイドベルトコンベア |
| 安全装置 | 扉開閉インターロック、非常停止スイッチ |
| ユーティリティ | 電源：AC200V 30A エアー：0.5 ~ 0.6MPa |

〈販売元〉

〈製造元〉

WIST
Factory Automation & Robotics

株式会社 ウイスト

〒619-0237

京都府相楽郡精華町光台 3 丁目 2-26

TEL (0774) 98-6767

FAX (0774) 98-6768

ホームページ <https://www.wist.co.jp>

2025年2月初版