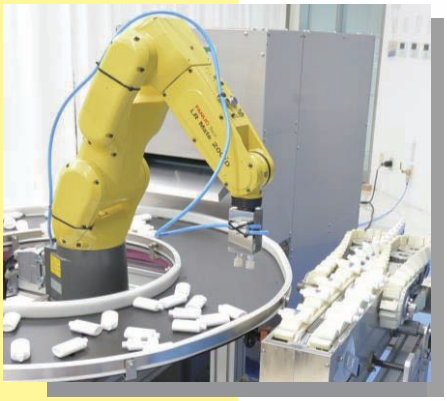
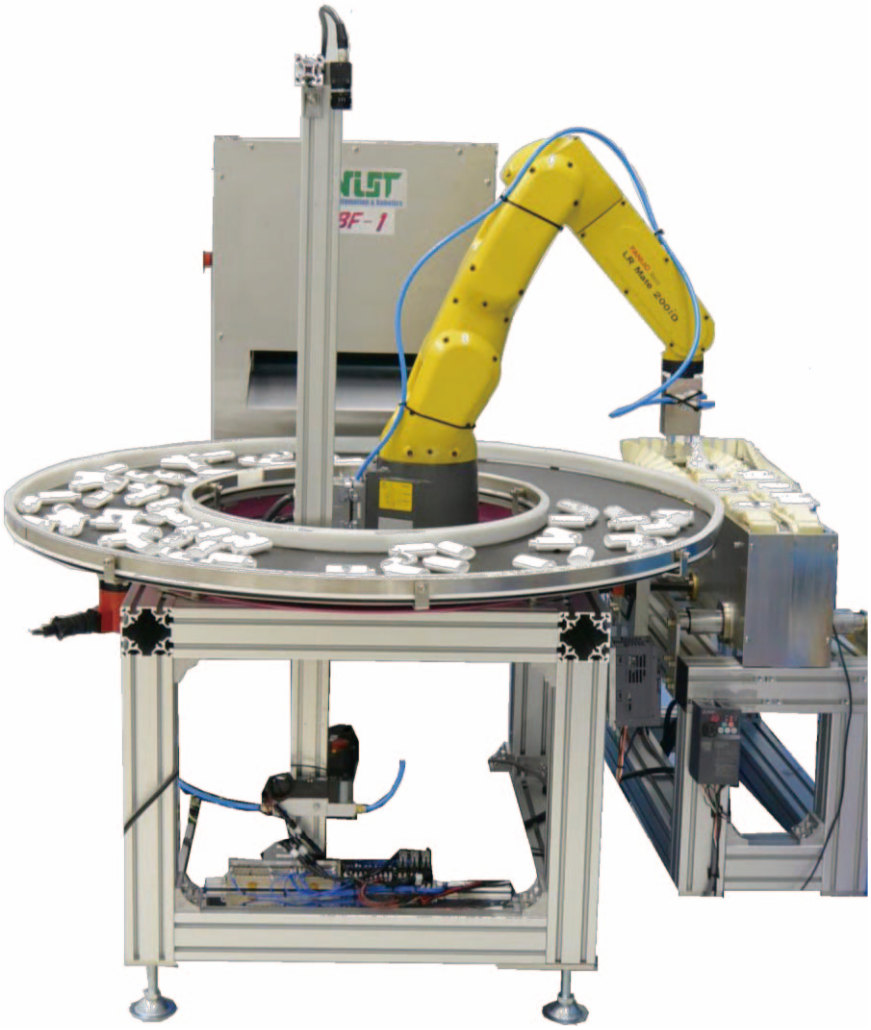
Factory Automation & Robotics

多品種な樹脂ボトルの自動供給を変換部品なしで実現

WiST ABF-1 円弧トラッキングボトル自動供給装置



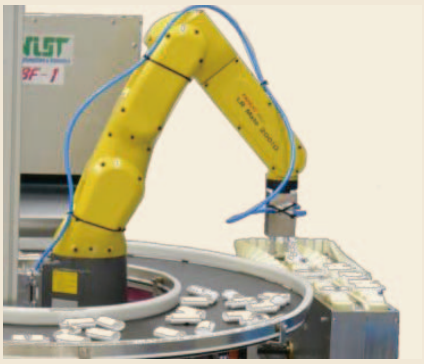


特 徴

- 画像処理機能付、高速パラレルリンクロボットと新開発サワディーコンベアで多品種なボトルでも交換部品なしで自動供給を実現しました。
- 従来のメカ的な整列方法では不可能な印刷の裏表の方向を判別しこれを同方向に揃えて供給が可能になりました。（丸ボトルは除く）
- 高い合理化効果と衛生性の向上が計れます。
- 株式会社　ウイストサポートソフト搭載により今後の新製品や位置修正が簡単にタッチパネルで行えます。

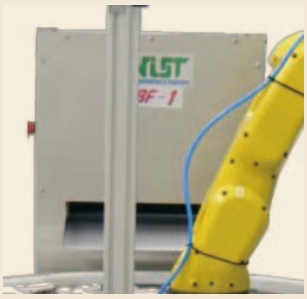
WiST
Factory Automation & Robotics

〈仕様〉



ロボット（FANUC Robot LR Mate 200iD）

手首部可搬質量	7kg
ロボット質量	25kg

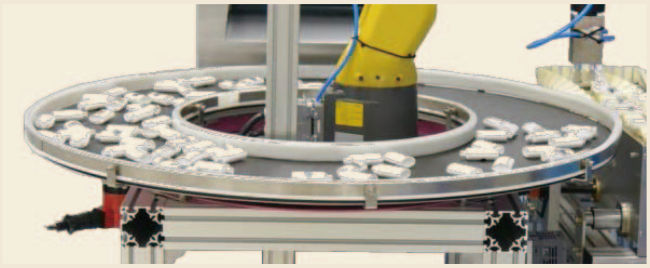


供給機ホッパー

内容量	144L
外観寸法	1200×575×H=1380

サワディコンベア

対象ボトル	MAX 45㎜幅　高さ 100㎜（丸ボトル除く）
能力	MAX　50本／分
外観寸法	1160×350×H=780　(PL=730)



ロータリー式搬送装置

能力	50本／分
外観寸法	φ1230　H=800

＊本装置でホッパー以外は丸ボトルは除く

〈販売元〉

〈製造元〉

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　http://www.wist.co.jp

2017.4
2017.4