

Factory Automation & Robotics

丸ボトルのマークを合わせながらのバージンシール貼りや
ポップシール貼り、カートンのバージンシール貼りに効果を発揮!

WIST LB-1 シリーズ



特徴

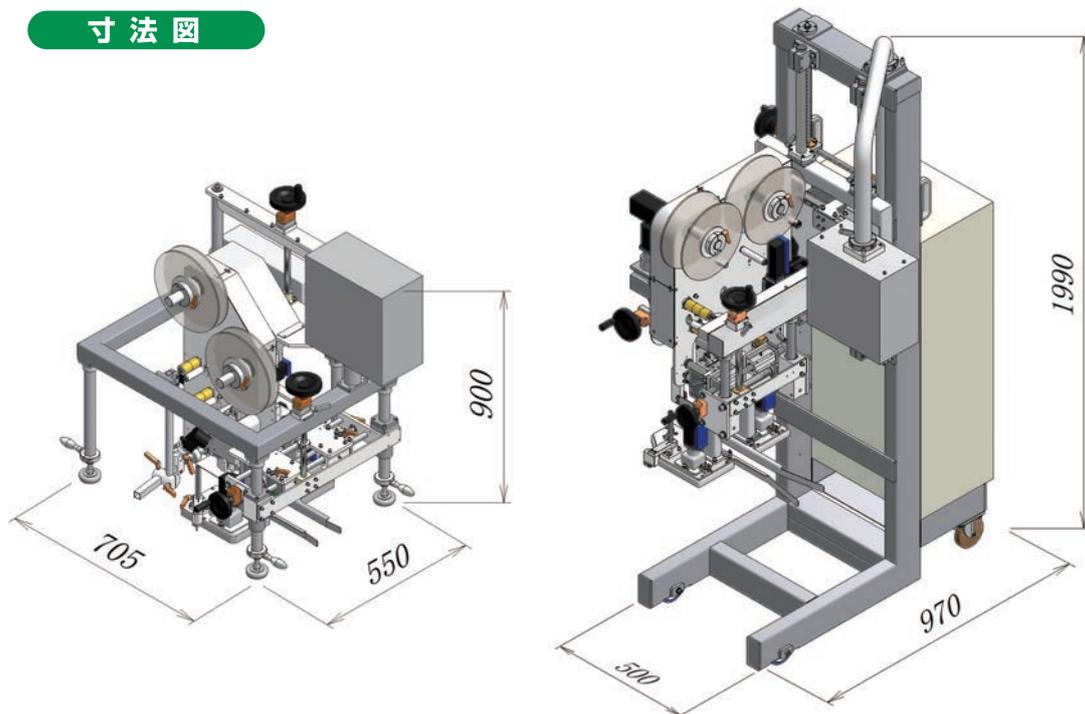


- ラベルを台紙上で吸着してから剥離しますので、高い貼付位置精度と切替時の位置再現性が得られますので多品種生産に最適なラベラーです。
- コンパクトな移動型フレーム構造により必要な場所に移動させコンベア上に設置する事により簡単にボトルの方向を揃えたラベル貼りが行えます。
- ウイスト独自のサーボ制御サイドベルトにより多品種な生産にも交換部品無しで瞬時に対応できます。
- ボトル外周上や天面の印刷物をカメラで直接とらえて方向を合わせますので、カラーマークセンサのように煩雑な調整が無くレジマークの無い製品でも簡単に安定した方向合わせならびにラベル貼りが可能となりました。
- カメラシステムは対象マークをマウスで囲うだけのきわめて簡単な操作で行えます。
- コンベア上に流れてくる製品を瞬時に分離、位置決め、マーク検出、方向規整、ラベル貼りを行いますので、従来、30~40本/分で6名を必要としていた作業を0名に省力化する事が可能となりました。

LB-1 シリーズ

WIST
Factory Automation & Robotics

寸法図



〈仕様〉

型 式	能力 ヶ/分	側面貼り	天面貼り	前後方向	コーナー貼り 直角方向	ボトル方向 合わせ機能
LB-1 TYPE-A	MAX40	×	●	●	×	—
LB-1 TYPE-B	MAX40	●	×	●	×	オプション
LB-1 TYPE-C	MAX40	×	●	×	●	オプション
LBR-1 TYPE-A	MAX40	×	●	●	×	オプション
LBR-1 TYPE-B	MAX40	●	×	●	×	オプション
対 象 ラ ベ ル	天 面：台紙巾 20～80mm 台紙上ラベル方向 縦 横 可能 ポップ：台紙巾 20～80mm 台紙上ラベル方向 縦 横 可能					
対 象 ワ ー ク	LBR-1・・・φ20～φ110mm □20～□110mm 全高 H=30～180mm LB-1・・・□30×70～□150×110 全高 H=14～180mm					
ユ ー テ ィ リ テ ィ	電源 AC100V (アース付) エアー 0.5MPa 以上					
そ の 他	ボトル方向合わせ付はパソコン (WINDOWS7) をご準備ください。 但し、設定のみで生産中の常時接続は不要					

〈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 <http://www.wist.co.jp>

2020.11
2016.5