

CDR-100型 カードディスペンサー

CDR-100 CARD DISPENSER



ロータリー式の
連続吸着取り出し
高速かつワークに
やさしい引抜きを実現

特長

ロータリー式の吸着取り出し

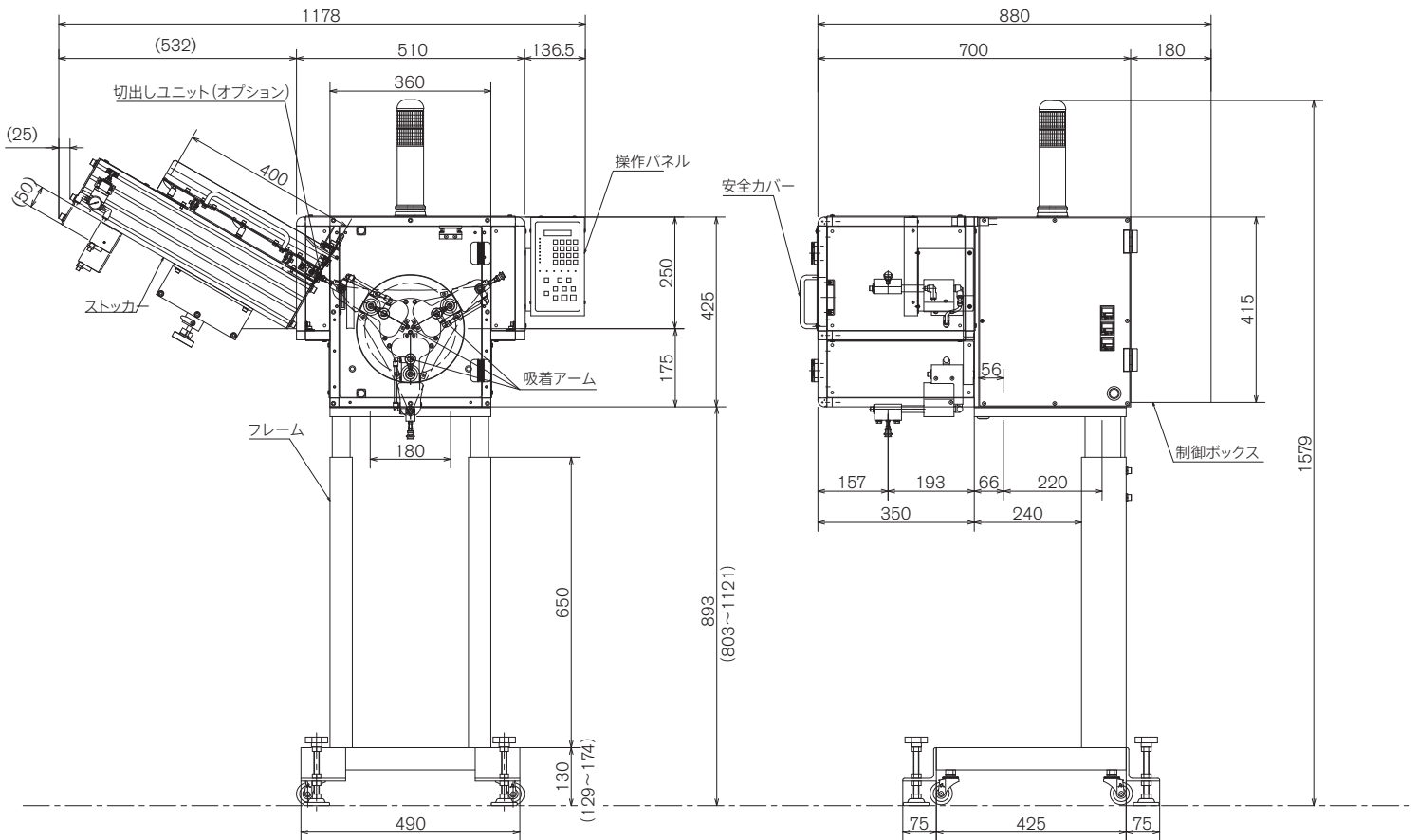
- ① 従来の装置では垂直方向にワークを引き抜く機構によりワーク間に真空が発生する為、ワーク同士が密着し、取り出しが安定しなかった。
ロータリー式にする事でワーク間に空気層を作り、引き離す事が可能になる為、従来の装置よりも取り出しの確実性が向上しました。
- ② ロータリー式で表面を滑るように引き抜くことで、分離爪による損傷を軽減しました。
- ③ 従来の装置は往復運動の為、運転速度に限りがありましたが、ロータリー式の連続運動機構を採用する事で更なる高速化を実現しました。(能力 300 ヶ / 分)
- ④ エンコーダーを利用する事で、吸着アームの旋回とコンベアの搬送、それぞれのタイミングを同期させることが出来る為、ワークを一定の位置に確実に投入します。

仕様

装置能力	300ヶ/分 (MAX)
ワーク仕様	(サイズ) 幅 30 ~ 100 mm、長さ 30 ~ 100 mm (品種) 板状乾燥剤、プラスチックカード、軟質なカード類 ※1
電源	3 φ AC200V 50/60Hz 1.5kVA
エアースource	0.5MPa 220 リットル/min(ANR) ドライエア
外形寸法	1178 mm (W) × 893 mm (H) × 1579 mm (D)
質量	約 110kg (下図の外形図に示す構成の場合の参考質量)

※1. 旋回方式による引抜きを採用している為、大きな引抜きストロークを要するトレー等は対象外となります。

概略図



株式会社 三橋製作所

- 本社 〒 615-0082 京都市右京区山ノ内赤山町 1 番地
Tel (075) 316-3300 <営業> Fax (075) 313-7595
- 東京営業所 〒 111-0043 東京都台東区駒形 2-4-11 ヨシクニ駒形ビル 9階
Tel (03) 3847-9751 Fax (03) 3847-9753
- 九州営業所 〒 812-0016 福岡市博多区博多駅南 4-2-10 南近代ビル 6階
Tel (092) 476-3800 Fax (092) 476-3801
- HEAD OFFICE
1 Sekizan-cho Yamanouchi Ukyo-ku, Kyoto 615-0082, Japan
Tel +81(0) 75-316-3300 Fax +81(0) 75-313-7595



www.mitsubishi-corp.co.jp