

# ポリシート詰めキャップ巻締機

PSI-QCBRX-35

緩衝材<ポリシート>詰めと  
キャップ巻締めを1台で行う  
装置です。



## 特徴

1. ポリシートのカット寸法は120～250mmで設定ができ、カット寸法のバラツキは±1mm以内。
2. トルクセンサーを内蔵したサーボ式オートドライバ(BRXシリーズ)の採用により、高度な使用環境を提供。トルクセンサーのキャリブレーションも対応可能。
3. 巻締めトルク値が0.5～10.0Nm(0.1Nm単位)で設定可能。
4. 巻締め回転数が50～500rpm(1rpm単位)で設定可能。
5. 巻締めトルク値の上下限設定による良否判定機能付き。
6. 各種パラメーターを100種類まで品種登録し、ワンタッチ呼び出し可能。
7. タッチパネルによる簡単操作。
8. 品種切替時間は5分以内(1人)です。

KAWAGOE KIKAI CO., LTD.

## 概 要

本機は、計数充填後の容器に緩衝剤(ポリシート)を所定の寸法にカットしたものを装填したのち、キャップ供給機より供給されたキャップを巻締めヘッドに装着し、指定トルクで本締めする装置です。

ポリシートのカット寸法や巻締めトルク値等のパラメーターは、サーボモーターで管理しているため、タッチパネルへの数値入力のみで簡単に設定できます。パラメーター登録は100品種まで可能で、アタッチメント部品の交換も容易に行えるため、品種切替が簡単に行えます。

## 仕 様

型 式 : PSI-QCBRX-35  
名 称 : ポリシート詰めキャップ巻締め機  
能 力 : 10~35本/分  
適合ポリシート : ポリエチレン<厚み 30 $\mu$ m×幅 150、200、250mm>  
巻径 $\phi$ 300(最大)、紙管径 $\phi$ 3インチ  
カット寸法 : 120~250mm(タッチパネルで設定)  
適合キャップ : 材質: ブリキ製、樹脂製  
種類: スクリューキャップ  
寸法: 外径 20~70mm、厚み 10~40  
オプション装置 : 静電除去装置、開栓トルク計測モード、トルクデータ記録装置  
安全装置 : 駆動部インターロック、空気圧低下、スリーブインデックス過負荷、  
ポリシート挿入有無検知、巻締めトルク不良検知、キャップ有無検知、  
キャップ斜め検知、ポリシート/キャップ終了検知  
機械寸法 : 幅 1,500mm×奥行き 1,770mm×高さ 1,920mm  
幅 1,170mm×奥行き 870mm×高さ 1,550mm  
操作盤 : タッチパネル方式  
電 源 : 200V 50/60Hz  
圧 空 源 : 常用 0.5MPa 使用量 200NL  
機械重量 : 1000kg

## 営業品目

- ◆各種錠剤計数充填機
- ◆錠剤・カプセル目視検査機
- ◆ポリシート詰機
- ◆錠剤投入機
- ◆キャップ巻締め機
- ◆ボトルエアークリーナー
- ◆インナーシール機
- ◆シリカゲル投入機



製 造 元

製薬・化学・食品・化粧品・機械・各種自動機・設計・製作・修理

**川 越 機 械 株 式 会 社**

本 社 : 東京都江戸川区中央2-28-13  
〒132-0021 電話: 03(3654)5826 FAX: 03(3654)8159

西日本営業所: 岐阜県岐阜市柳津町本郷4-62-2  
〒501-6104 電話: 058(218)2166 FAX: 058(218)2153

代理店