

# CCL-45

カウンタープレッシャー充填方式小型充填機

3ヘッドモデル：30CPM    6ヘッドモデル：55CPM



## ■主な特徴 (Key Features)

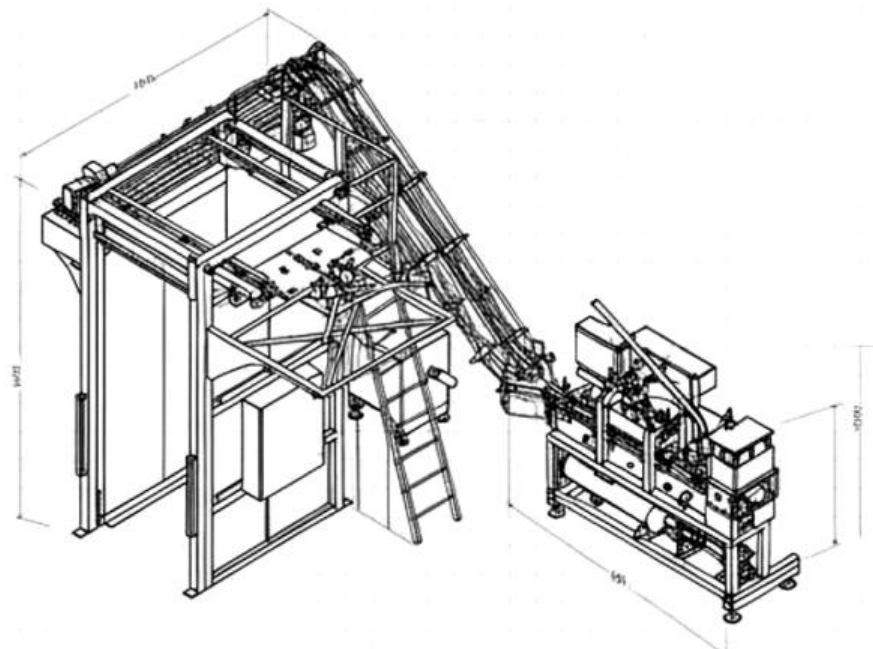
- ・ 304 ステンレス製構造で、スチーム洗浄・フォーム洗浄・苛性洗浄に対応
- ・ 13 インチのタッチスクリーン HMI を搭載し、全工程をフルコントロール可能
- ・ 内蔵バッファータンクにより、液体を CO<sub>2</sub> で加圧
- ・ カム駆動による高精度な巻締め（シーミング）動作
- ・ 寸法：84" × 34" × 70"（約 2134 × 864 × 1778 mm）

## CANNING SYSTEM EQUIPMENT CATALOGUE



ディ・アイ・エンジニアリング株式会社

〒130-0013 東京都墨田区錦糸1-2-1 アルカセントラル5階  
TEL : 03-3625-1501 FAX : 03-3625-1770 URL : [www.diec.co.jp](http://www.diec.co.jp)



## CCL-45 フィラー付属装置 (Filler Accessories)

- **CO<sub>2</sub> プレパージ (CO<sub>2</sub> Pre Purge)**

フィラーとシーマー間に 304 ステンレス製構造を採用

- **CO<sub>2</sub> トンネル (CO<sub>2</sub> Tunnel)**

すべての缶サイズで酸素吸収を低減  
水量を調整可能な設計

- **フォームジェッター (Foam Jetter)**

フォームによる衛生的なリンス処理を実現

- **ニトロドージャー (Nitro Doser)**

注入量を調整可能な堅牢構造

- **イオナイズド・エア・缶クリーナー (Ionized Air Can Cleaner)**

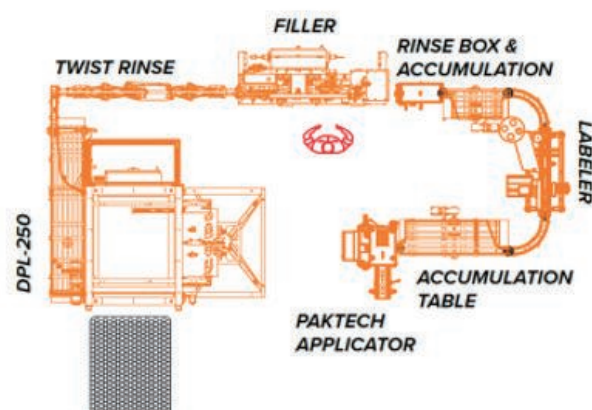
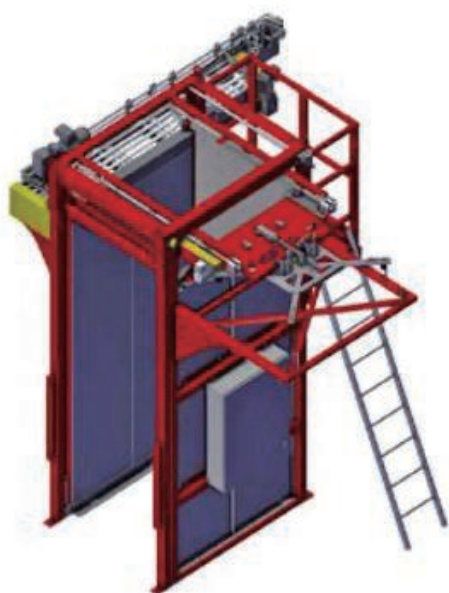
処理能力：100 CPM

最大 750 の個別ドージングに対応

排気時に 100 CFM のエアフィルター機能を搭載

## デパレタイザーオプション (250CPM-1000CPM)

充填機へのデパレタイザー接続オプションもございます。





# パストライザー&ウォーマー（殺菌装置および温水装置）

Codi 社では生産ラインに必要な様々な設備の供給が可能です。  
充填後の殺菌工程に使用できる装置の供給も可能です。

## パストライザー（殺菌装置）

- ・ 寸法：205" × 85" × 63" (5207 × 2159 × 1600 mm)
- ・ 重量：3,500 lbs (約 1,590 kg)
- ・ 電源：三相、70 A
- ・ 水：11 ガロン / 分 (約 41.6 L / 分)
- ・ 空気：5 CFM @ 110 PSI
- ・ 7 ゾーン構成：加熱ゾーン 2、保持ゾーン 2、冷却ゾーン 2
- ・ 各ゾーンはタッチスクリーン HMI で個別制御が可能。
- ・ 304 ステンレス鋼構造で、CIP（自動洗浄）対応。



## ウォーマー（温水装置）

- ・ 寸法：63" × 42" × 110"
- ・ 温度上昇：最大 50°F (約 27°C)
- ・ 重量：500 lbs (約 227 kg)
- ・ 電源：208-240V、三相、36.5A
- ・ 構造：304 ステンレス鋼製
- ・ 高効率の熱再循環システムを搭載し、エネルギー効率を向上



## その他一部設備



ラベラー



シングルファイラー



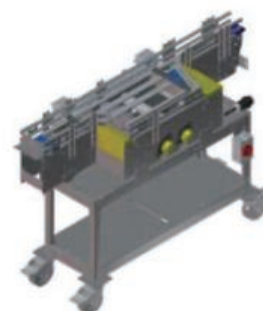
バキュームロフレーター



リンサー



IJP



小型アキュームレーション

# ライン構築ワンソリューションサービス

Codi 社ではお客様のご要望に合わせたライン設計及びライン構築サービスを行っております。  
低速ラインから高速ライン、製品問わず製造ライン構築を検討の際にはお気軽にお声かけください。

## CODI の強み (The Codi Advantage)

### 高い基準 (Higher Standards)

日常運転に耐える最高品質  
の素材を使用。

### 一元供給 (Single Supplier)

同一メーカーからの一括購  
入により、始動から仕上げ  
までシームレスな運用を  
実現。

### レイアウト支援 (Layout Assistance)

営業・エンジニアチームが  
連携し、スペースと用途に  
最適なソリューションを  
提案。

### 顧客サポート (Customer Care)

導入初期から包括的な  
サポートを提供し お客様の  
成功を支援。

## 参考ラインレイアウト

