

4ヘッドペットボトル充填ライン

1.1. 機器概要

ペットボトル専用充填設備です。ボトルのリンス、充填、キャッピングを一括で連続生産を行える、ハイコストパフォーマンスの充填ラインです。

1.2. 主な特徴

- ボトルリンサー部は12ヘッド、フィラー部は4ヘッドで、充填ヘッドはステンレス製サニタリー仕様です。
- エアー部分には、SMC社製の製品を、また充填ポンプ用モーターはシーメンス社を採用し、信頼性を確保しております。
- オプションで、ボトル洗浄リンス水は循環式に変更可能です。

1.3. 仕様

型式:	リンサー:SPSG-01 フィラー:SPSG-02 キャッパー:SPSG-03
生産能力:	500mlペットボトル:1,000本/時 2Lペットボトル:500本/時
適合ボトルサイズ:	500mlリットルボトルから2Lペットボトルまで
適合キャップサイズ:	28mm
エアークonsumsi量:	370リットル/分
消費水量:	リンス用として100ml/ボトル
消費電力:	12.6KW 単相100V 50/60Hz
寸法(LXWXH):	図面参照
主要材質:	ステンレススチール SUS304



設備レイアウト例(本写真にはコンベアや検査装置など一部オプション部品も含んでおります)