

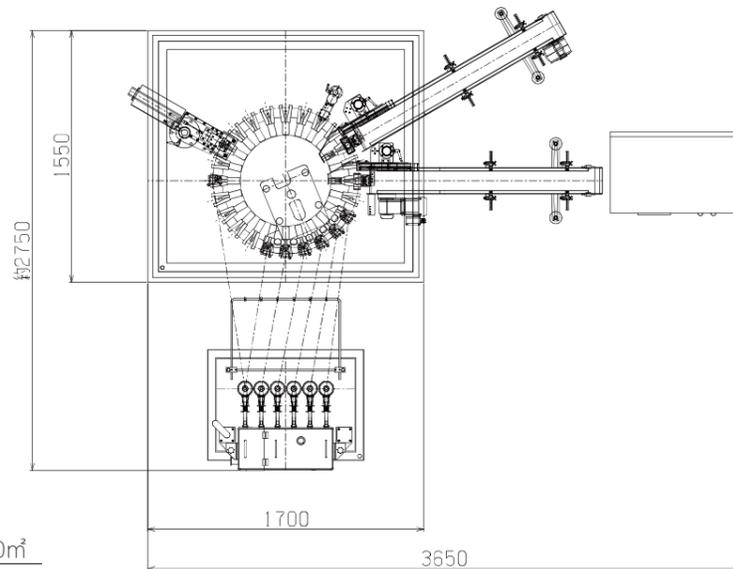
THE BASIC BTW

ネック搬送式 充填打栓機

概要

1. 従来型充填打栓機の搬送システムをネック搬送式にリニューアル。
2. ネック部の把持により、容器への傷を防止。
3. ハンドリング部の型替部品、型替時間、保管場所の削減。
4. 従来型ボトルポケットとの兼用可能。

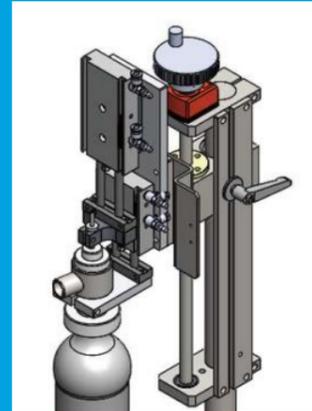
外形寸法



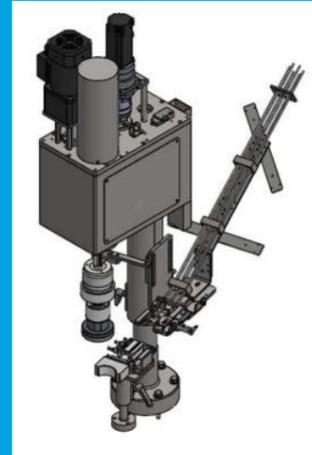
占有面積 10m²
全高 2500 mm

能力	容器ネック兼用範囲	容器兼用範囲
最大40本/分	径 φ20mm~φ45mm	高さ 110mm~210mm 径 φ30mm~φ110mm
充填量範囲	キャップ（打栓）兼用範囲	充填液
100ml~1050ml	高さ 10mm~25mm 径 φ25mm~φ40mm	調味料（つゆ、ドレッシング等） 化粧品（化粧水、乳液等） 洗剤 医薬品（精製水等）

その他装置



エアークリーニング装置



キャップ巻締装置

【他ラインナップ】

- ・油補充装置
- ・キャップ整列装置
- ・増締装置
- ・不良排出装置
- ・

※詳細につきましては、ご相談下さい。 ※このカタログに掲載した製品は、改良などの為、予告なしに内容を変更する場合があります。

製造元

SEIKO CO
静甲株式会社 清水工場
〒424-0809 静岡県静岡市清水区天神二丁目8番1号
TEL.054-366-0111 FAX.054-367-9031
<http://www.seiko-co.com/>

販売元

nk 日本機械商事株式会社
本社・東京営業本部・管理本部
〒102-0083 東京都千代田区麹町5丁目3番地3 麹町KSスクエア
TEL 03-3265-8411(代) FAX 03-3265-8417
東京営業本部 清水営業所
〒424-0809 静岡県静岡市清水区天神二丁目8番1号
TEL 054-364-1511(代) FAX 054-364-3770
大阪営業本部
〒541-0052 大阪府大阪市中央区安土町1丁目7番3号 安土町野村ビル
TEL 06-6262-3461(代) FAX 06-6262-3465
大阪営業本部 福岡営業所
〒812-0011 福岡県福岡市博多区博多駅前1丁目18番6号 大成博多駅前ビル4F
TEL 092-475-4662(代) FAX 092-475-4663
<http://www.nippon-kikai-shoji.co.jp>

2021/12



BTW-610MSN

作業工程

① 容器繰入装置

② 計量・給液装置

③ 充填装置

④ 打栓装置

⑤ ミスキャップ
検査装置

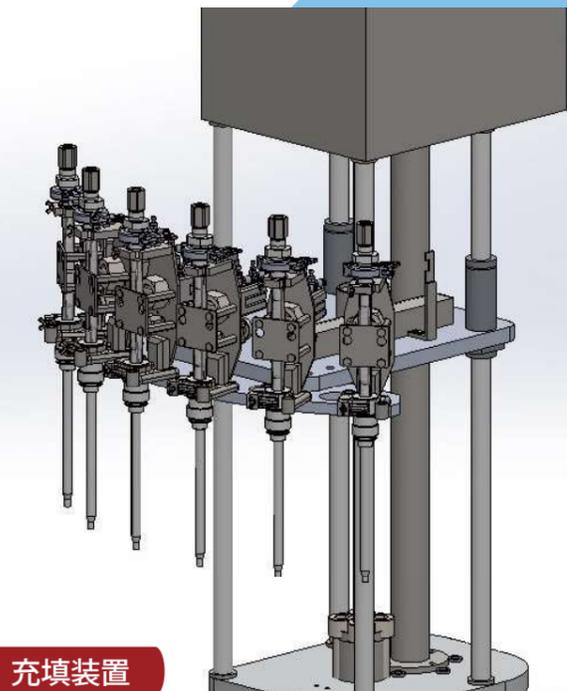
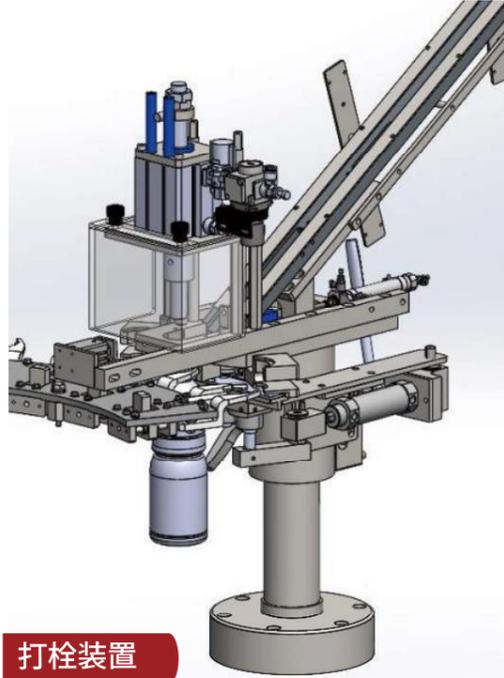
⑥ 容器繰出装置

装置紹介

④ 打栓装置

エアシリンダー押し込み式

- ◆ 容器両側からのホールド（ネックガイド）により、確実な打栓が行えます。
- ◆ 中栓、外栓等、様々な形状に対応可能です。



③ 充填装置

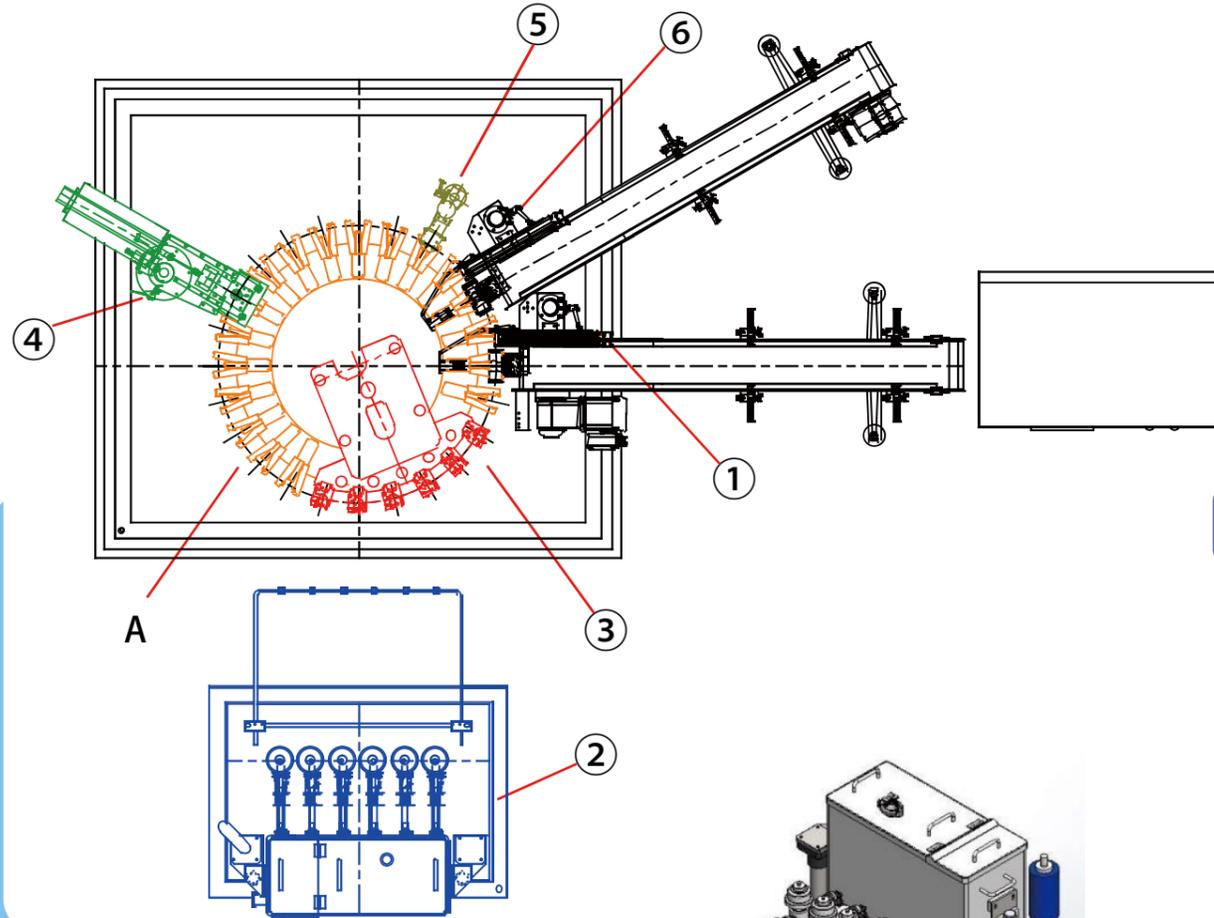
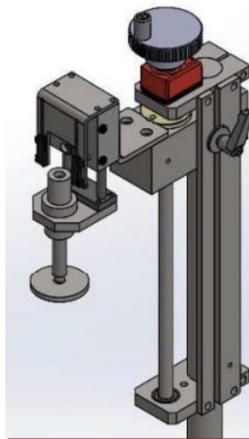
ヘッド揺動、昇降式充填

- ◆ 充填ヘッドの揺動と昇降により液ハネ、泡立ちを抑えた充填が可能です。
- ◆ ノズルの交換により、様々な液、容器に対応できます。

⑤ ミスキャップ検査装置

ロッド押し当て（接触）式

- ◆ 製品高さを検査します。
- ◆ 非接触式（レーザー）の選択も可能です。

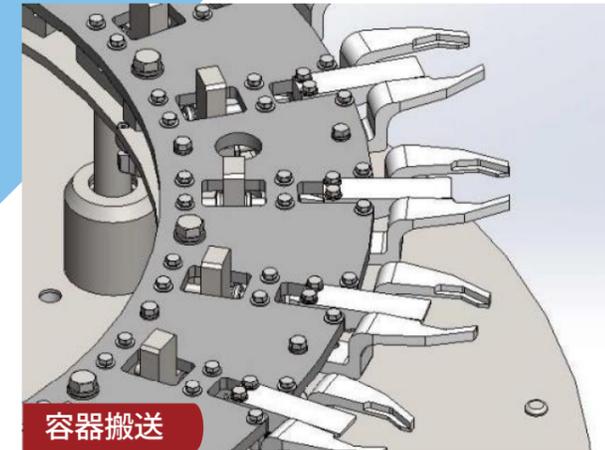


A. 容器搬送

ネック搬送式

- ◆ ネック部の把持による搬送を実現。
- ◆ 型替部品（ボトルポケット）を削減することが可能です。
- ◆ 従来型ボトルポケットの取付けも可能です。

■ 特許出願中



①⑥ 容器繰入・繰出装置

容器移載駆動サーボ式

- ◆ 移載駆動にサーボモータを使用し、安定した繰入出動作が可能です。
- ◆ 装置高さ等の変更により、様々な容器に対応可能です。

② 計量・給液装置

ピストンサーボ式による定量充填方式

- ◆ ピストン昇降にサーボモータを用いて、高精度な充填を行えます。
- ◆ サーボ式のため、品種毎に様々な充填スピードを選択することができます。
- ◆ ピストン式のため、分解・洗浄を容易に行うことができます。

