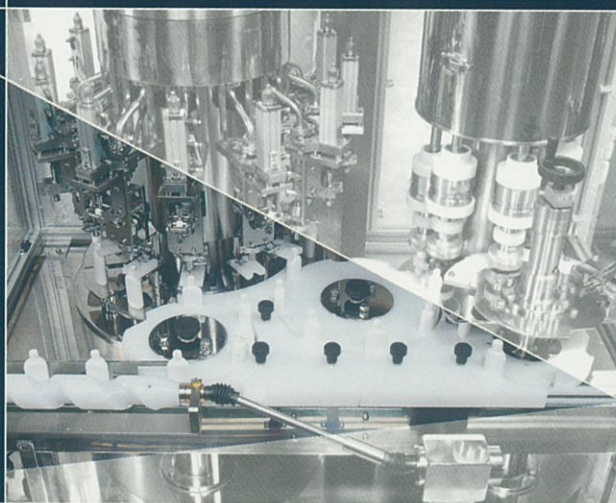
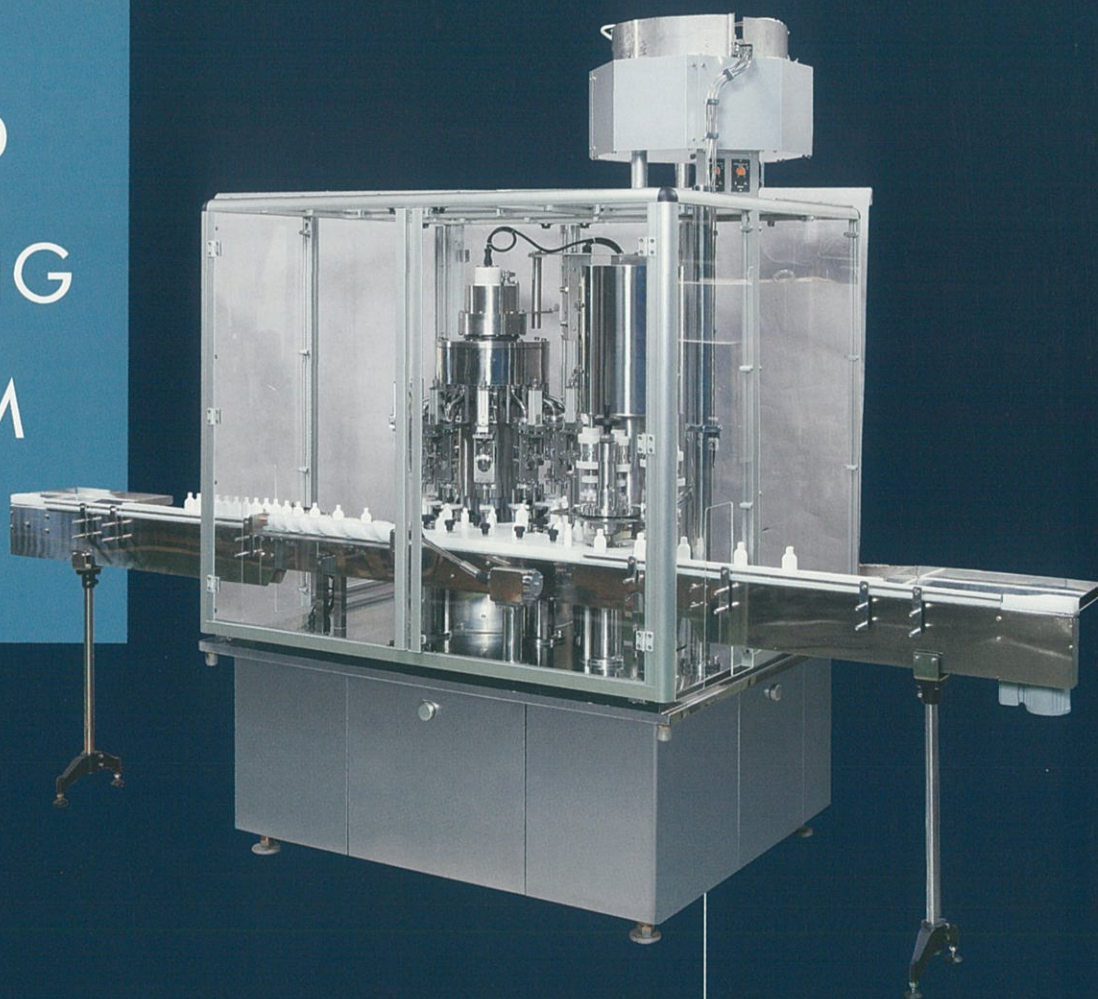


LIQUID BOTTLING SYSTEM



SEIKO
CORPORATION

小容量 リキッド ボトリング システム

LIQUID BOTTLING SYSTEM for small content products

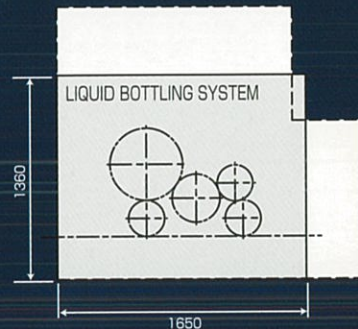


モノブロックシステム Monoblock system

高精度の小容量重量式充填機と巻締機を1つにまとめたコンパクトなモノブロックシステム
High accurate weight filling machine for small content products and screw capping machine have been combined in one mono-block system.

機械設置面積は従来の60% (当社比)
The machine installation space is saved to 60% of our conventional machine.

液ハネしない安定したボトルの搬送
The stable bottle transportation preventing liquid splashing is ensured.



小容量重量式充填機

新開発の小容量 (30ml以下) 充填方式を採用
(計量範囲 5~100g)
The newly developed filling system for small content products (30 ml or less) is employed.
(Weighing range 5 g~100g)

充填データ・充填量の切替えや変更は全自動方式
Changeover of product type data and filling volume is fully automatic.

充填量自動補正機能付
The automatic filling volume correction function is employed.



Weight filling machine

各ヘッドのバルブは新開発のスイングピンチバルブ方式により洗浄性に優れ、衛生的。
The newly developed swing pinch type valve is equipped in each filling head. It makes cleaning easier and keeps hygienic condition.

自動CIPにより洗浄時間を大幅に短縮することが可能。
The automatic CIP (Cleaning In Place) system is employed and allows to shorten the cleaning time drastically.

巻締キャッパー

Screw capping machine

巻締トルク管理は、締付けトルクが変化しないマグネットトルクアジャスター方式を採用 (最高 3.0 Nm)
A magnetic torque adjuster is employed and offers constant cap tightening torque. (Max. 3.0 N·m)

キャップ供給はコンパクトなスクラッチホイール方式を採用
A compact scratch wheel is employed for cap supplying.

押込みキャップ用のCRP-069Mもラインナップ
A CRP-069M model capping machine for plug caps is also available.



標準仕様書 (Standard specifications)

型 式 Model	FRW-1201-156M & CRS-069MGM
能 力 Capacity (bottles/minute)	100 (30g・水充填にて) 100 (30g Water)
容器兼用範囲 Range of Bottles (mm)	径 $\phi 20 \sim \phi 50$ 高さ 50~120 Diameter $\phi 20 \sim \phi 50$ Height 50~120
キャップ兼用範囲 Range of Caps	径 $\phi 20 \sim \phi 50$ 高さ 10~35 Diameter $\phi 20 \sim \phi 50$ Height 10~35

対象分野 (Field of application)

医薬品、医薬部外品 Liquid medicines, Quasi-medicines	目薬、栄養ドリンクなど Eye lotion, Vitamin drink, etc.
化粧品、トイレタリー Cosmetics, Toiletries	ローション、サンプル品など Lotion, Cosmetic sample, etc.
食品 Foods	調味料など Seasoning, etc.
その他 Others	検査薬、液体糊など Test agent, Liquid glue, etc.

製造元 Maker

SEIKO 株式会社

三島工場 / 〒411-0822 静岡県三島市松本270番地
SEIKO CORPORATION
MISHIMA PLANT
270, Matsumoto Mishima-shi,
Shizuoka-ken, 411-0822, Japan
TEL: 055-977-1515
<http://www.across.or.jp/seiko-co/>

総発売元 Distributor

nk

日本機械商事株式会社

東日本本社 〒102-0083 東京都千代田区麹町5-3(ニュー麹町ビル) TEL: 03-3265-8411(代)
清水支店 〒424-0811 静岡県静岡市清水高橋南町6-8 TEL: 0543-64-1511(代)
西日本本社 〒541-0051 大阪市中央区備後町3-3-9(静岡県産業ビル) TEL: 06-6262-3461(代)
福岡営業所 〒812-0011 福岡市博多区博多駅前3-7-35(博多ハイテックビル) TEL: 092-475-4662(代)
<http://www.nippon-kikai-shoji.co.jp>