

# AUTO & SEMIAUTO Cream Filling Machine Series 全自動・半自動 クリーム充填機シリーズ



## MS-GPS-02

全自動タイプ [エア洗ビン・容器回転充填]

● 充填動作をサーボモーター制御、40種類の充填動作を記憶

自動処理作業工程



フィルム載せ装置

<b>仕様</b>	処理能力	: 80個/分
	充填方式	: シリンダーピストン式容量充填 サーボモーター制御
	充填範囲	: 5~500g (シリンダー交換による)
	容器回転	: 0~3,500rpm 2段変速 サーボモーター制御
	昇降動作	: サーボモーター制御 40種類記憶
	通液部材質	: SUS304、パイトン、シリコン PEEK材
	電源	: 200V 3相 4KW
	空圧源	: 0.5Mpa-200L/分
	エアクリーナー	: エアブロー&バキューム式
	本体寸法	: W910×L1560×H1800mm

**オプション** ■ 供給ターンテーブル ■ フィルム載せ装置  
■ クリーム面取装置

化粧品・薬品・食品等、低粘度クリーム状から高粘度クリーム状まで、様々な中身に自在対応できる本格的なクリーム充填機です。

肩の張った容器、角、変形容器など、容器を回転させ気泡が残らずに簡単に充填ができます。



容易にサイズチェンジ、広い兼用性、簡単に操作できるので、多品種に最適なクリーム充填機です。

- 容器底面及び肩口までエアの巻込みの無い充填ができます。
- 容器に合った充填動作を記憶、機種により40種類の製品を記憶
- 充填動作をACサーボモーターで制御し、カム等の交換部品が不要。
- 充填物に応じた充填動作の修正が簡単。
- 1サイクルの充填で容器底部と肩口部の回転速度が別々設定でき、口元まで綺麗に充填できます。
- 充填物に応じて、バックサック、シャットオフタイプなどの豊富なノズルを取り揃えています。



## MS-GP1

全自動タイプ [エア洗ビン・容器回転充填]

● 充填動作、40種類の充填動作を記憶

自動処理作業工程



<b>仕様</b>	処理能力	: 60個/分
	充填方式	: シリンダーピストン式容量充填
	充填範囲	: 5~500g (シリンダー交換による)
	容器回転	: 0~3,500rpm 2段変速 サーボモーター制御
	昇降動作	: サーボモーター制御 40種類記憶
	通液部材質	: SUS304、パイトン、シリコン PEEK材
	電源	: 200V 3相 2KW
	空圧源	: 0.5Mpa-200L/分
	エアクリーナー	: エアブロー&バキューム式
	本体寸法	: W850×L1290×H1900mm

**オプション** ■ 供給ターンテーブル ■ フィルム載せ装置  
■ クリーム面取装置

## MS-08

自動タイプ [エア洗ビン・容器回転充填]

● 充填動作をサーボモーター制御、40種類の充填動作を記憶

自動処理作業工程



<b>仕様</b>	処理能力	: 40個/分
	充填方式	: シリンダーピストン式容量充填
	充填範囲	: 5~500g (シリンダー交換による)
	容器回転	: 0~3,500rpm 2段変速 サーボモーター制御
	昇降動作	: サーボモーター制御 40種類記憶
	通液部材質	: SUS304、パイトン、シリコン PEEK材
	電源	: 200V 3相 2KW
	空圧源	: 0.5Mpa-200L/分
	エアクリーナー	: エアブロー&バキューム式
	本体寸法	: W850×L1100×H1780mm

**オプション** ■ 充填駆動サーボモーター制御

## MS-01, MS-02

01 半自動タイプ [ノズル昇降・容器回転充填]

02 半自動タイプ [容器昇降・容器回転充填]

● MS-01型はノズル昇降式、MS-02型は容器昇降式

動画



<b>仕様</b>	処理能力	: 20個/分
	充填方式	: シリンダーピストン式
	充填範囲	: 5~500g (シリンダー交換による)
	容器回転	: 0~3,500rpm 2段変速 サーボモーター制御
	昇降動作	: MS-01 (ノズル昇降動作) サーボモーター制御 40種類記憶 MS-02 (ボトル昇降動作) サーボモーター制御 40種類記憶
	通液部材質	: SUS304、パイトン、シリコン、PEEK材
	電源	: 200V 3相 2KW
	空圧源	: 0.5Mpa-50L/分
	本体寸法	: W700×L900×H1780mm

動画



動画



動画



<b>仕様</b>	処理能力	: 20個/分
	充填方式	: シリンダーピストン式容量充填 サーボモーター制御
	充填範囲	: 5~500g (シリンダー交換による)
	容器回転	: 0~3,500rpm 2段変速 サーボモーター制御
	昇降動作	: サーボモーター制御 40種類記憶
	通液部材質	: SUS304、パイトン、シリコン、PEEK材
	電源	: 200V 3相 1KW
	空圧源	: 0.5Mpa-50L/分
	本体寸法	: W720×L1020×H1700mm



# MS-F01

## 半自動タイプ【サーボ充填式】

- 充填動作をサーボモーター制御、40種類の充填動作を記憶
- 液体から粘体まで幅広く兼用できる万能充填機

仕様	処理能力	: 30個/分
	充填方式	: シリンダーピストン式容量充填 サーボモーター制御
	充填範囲	: 5~800g (シリンダー交換による)
	容器回転	: 0~3,500rpm 2段変速 サーボモーター制御
	昇降動作	: ノズル昇降 サーボモーター制御
	通液部材質	: SUS304、バイトン、シリコン PEEK材
	電源	: 200V 3相 2KW
	空圧源	: 0.5Mpa-50L/分
	本体寸法	: W500×L800×H1700mm

適用商品 化粧品、製薬、食品、化学製品  
(クリーム・軟膏・ジェル・シャンプー・タレ・ジャム等の液体クリーム及び液体状のもの)



# MG-2

## 半自動タイプ【エア駆動式】

- エア駆動の充填機で、液体から粘体まで幅広く用できる万能充填機
- 充填量の変更もデジタルカウンターに簡単数値入力

仕様	処理能力	: 25個/分
	充填方式	: シリンダーピストン式容量充填
	充填範囲	: 5~1000cc (シリンダー交換による)
	通液部材質	: SUS304、バイトン、シリコン PEEK材
	ホッパー容量	: 40L
	充填ノズル	: 液ダレ防止ノズル (シャットオフ)
	電源	: AC100V
	空圧源	: 0.5Mpa-100L/分
	本体寸法	: W700×L900×H1900mm

適用商品 化粧品、製薬、食品、化学製品  
(クリーム・軟膏・ジェル・シャンプー・タレ・ジャム等の液体クリーム及び液体状のもの)



# type-S

## 手動タイプ【卓上型ハンドフィラー】

- 手動式のため故障知らず 取り扱いも簡単

仕様	処理能力	: 30個/分
	充填範囲	: 3~20cc
	ホッパー容量	: 5L
	通液部材質	: SUS304 及び POM
	電源	: 不要
	本体寸法	: W300×L300×H900mm

適用商品 化粧品、製薬、食品、化学製品  
(クリーム・軟膏・ジェル・シャンプー・タレ・ジャム等の液体クリーム及び液体状のもの)



多品種・少量生産向き、多品種兼用向きと  
用途に合わせて選べるシバタのクリーム充填機シリーズ

Cream Filling Machine Series  
MS-GPS-02 クリーム充填機シリーズ  
MS-GP1 全自動サーボクリーム充填機  
MS-08 全自動クリーム充填機  
MS-01, MS-02 自動クリーム充填機  
MS-F03 半自動サーボクリーム充填機  
MS-F01 半自動クリーム充填機  
MG-2 手動クリーム充填機  
S



株式会社 志バタエンジニアリング

〒234-0055 神奈川県横浜市港南区日野南2-21-6 TEL.045-835-2577 FAX.045-835-2578



ホームページで機械の動画をご覧頂けます。

[www.shibataeng.co.jp](http://www.shibataeng.co.jp)  
[www.jutenkicapper.com](http://www.jutenkicapper.com)

株式会社 志バタエンジニアリング