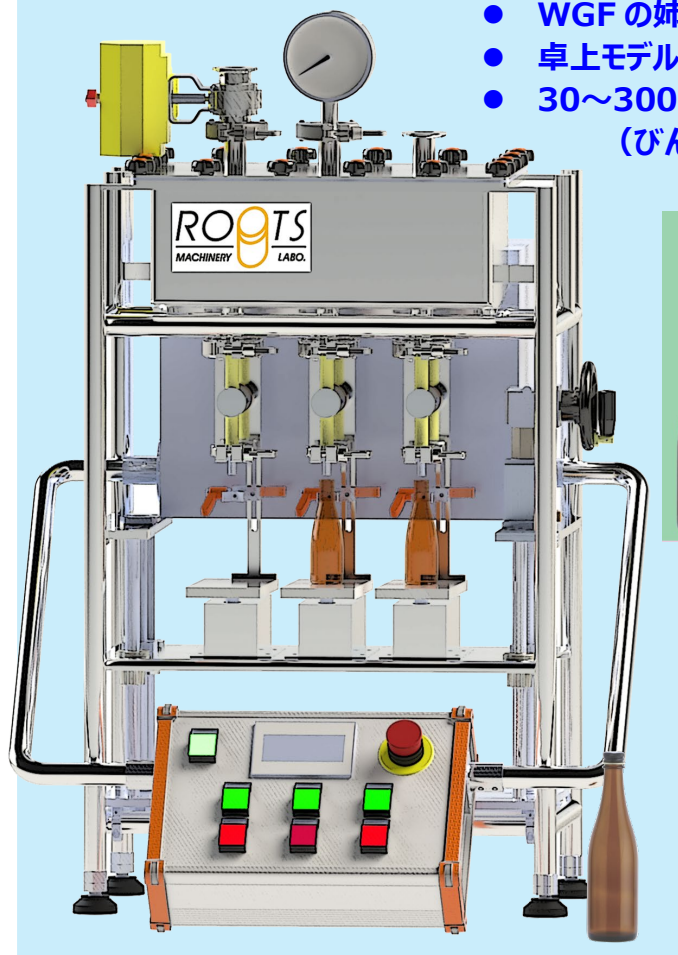


WGF MINI

(ウイスキー/ジン・フロイント ミニ)

NEW!

- WGF の姉妹機、重量計で充填制御
- 卓上モデル、3 ヘッド充填
- 30～300ml の「ミニチュアびん」用
(びん高さ 230mm まで)



「卓上リンサーバージャ」
もあります

SF と WGF に共通の特徴

- 充填ノズルにはびん口ガスケットがなく、びん口
に触れない充填。破びんのリスクを低減します。
液ダレの少ないノズル機構。

1.8L～720ml～300・200ml
glass bottles, PET bottles, cans

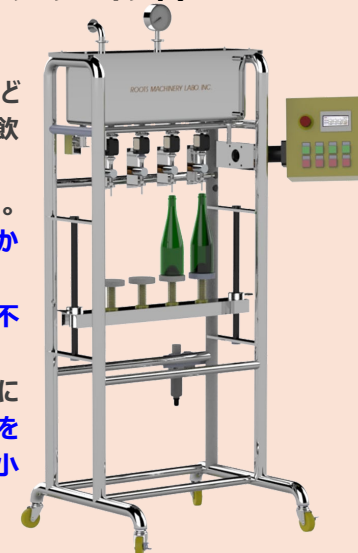


ROOTS

SAKE FREUND

(サケ・フロイント)

- 清酒、焼酎、ワイン、リキュールなど
を主要用途に想定した、ノンガス飲料の 4 ノズル充填機。
- 「電磁流量計」で充填量を決定。
充填量は操作盤のタッチパネルから入力。
- びん種変更によるパーツ交換は不要で、びん台の高さ調整のみ。
- 4 つのノズルは、充填量を個別に
設定可能なので、複数のびん種を
同時に充填することもできます。小
ロット多品種生産に最適。



WISKEY GIN FREUND

(ウイスキー/ジン・フロイント)

- 基本仕様は SF に準じますが、
流量計ではなく、「重量計」で充
填量を制御します。
- 蒸溜直後のウイスキーやジンな
ど、透明度が高く流量計で読
み取り誤差が出る内容物に最
適。果肉や、にごりなど、固形分
のある内容物も充填可能。

3D illustrations by y kakutani

流量計制御「SF (サケ・フロイント)」

YouTube

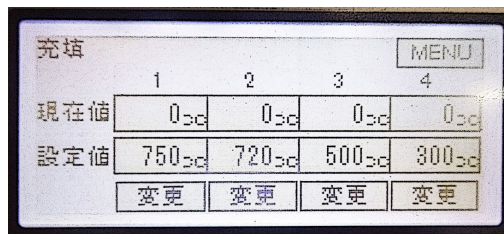
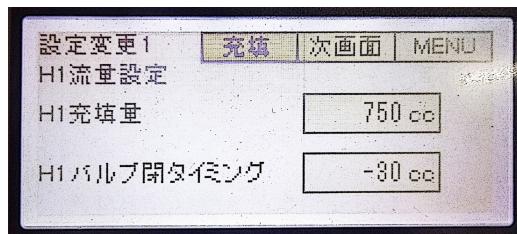
重量測定式「WGF (ウイスキー/ジン・フロイント)」



実際の外観はカタログ掲載の写真や 3D 画像と異なる場合があります。
仕様、能力などは、改善・改良のため予告なく変更することがあります。

SF・WGF・WGF-MINI の操作画面

充填量は「1cc 単位」で操作盤のタッチパネルから入力。各々のノズルは、別々の充填量を設定可能。



SF・WGF・WGF-MINI の仕様

※当機の仕様、能力などは、改善・改良のため予告なく変更することがあります。

機種	SF (サケ・フロイント) 充填機本体	WGF (ウイスキー/ジン・フロイント) 充填機本体	WGF-MINI 充填機本体
制御方式	● 電磁流量計 x 4 (ヘッドごとに個別制御)	● 高機能重量計 x 4 (ヘッドごとに個別制御)	● 高機能重量計 x 3 (ヘッドごとに個別制御)
バルブ機構	● 「Wピンチチューブ」方式で充填を ON/OFF、液だれが大幅に改善、メカニカルなバルブ機構はありません		● 「ピンチチューブ」方式で充填を ON/OFF
寸法・重量・材質	● 概寸：h 1850 + 温度計 200、w 1300 + 操作盤 500、d 700 ● 重量：約 110 kg ● タンクは SUS316L、フレームは SUS304 ● タンク容量：25 リットル (標準) ● 液面制御：25 リットル ± 3 リットルで on/off 信号を出力		● 概寸：h 900、w 750、d 650 ● 重量：約 60 kg ● タンクは SUS316L、フレームは SUS304 ● タンク容量：10 リットル ● 液面制御はオプションです
必要ユーティリティー、接続	● 電源：100V、50/60Hz、200W、付属ケーブル 4m 以下 ● エア (充填バルブ操作用)：12φホースニッブル(日東カブラ 30SH)、180L/min、0.6Mpa 以上、ドライエア		
その他	● お酒入り口：標準接続 1S ヘルル ● 充填・殺菌温度：90℃以下 (流量計の耐熱温度)		
オプション	● リザーブタンクの温度計 (アナログ、またはデジタル) ● ご要望に応じたリザーブタンク液面制御の方法 ● 保温用 2 重タンク ● 加温用電気ヒーター ● その他		
能力の目安	● 平均的充填スピード：720ml で 28 秒程度、300ml で 12 秒程度 ● 720ml ビンを連続で充填した場合、250 本/時間程度		● 100ml で 10 秒程度 ● 500~900 本/時間程度

Appendix 「SF、WGF の納入事例」

ウイスキー、ジン、リキュール、茶飲料など、さまざまな採用実績があります。



(end)