

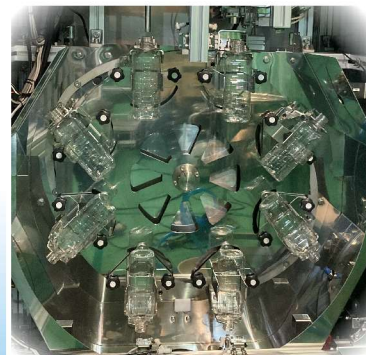
全自動(高速型)汎用PET充填装置

小規模生産事業者向け 自動投入・自動排出機構付き

PET容器が自動で充填・密栓が可能
スクリュー式キャップに対応いたします 内部構造



容器の一例



●主要諸元

型式	FMP-2++ (生産地 山口県)
生産能力	毎時300~350本程度 (500ml 容器) ※生産量は充填スピード・ノズル仕様に依存します
対応容器	200ml ~ 2,000ml (容器毎のアタッチメント要)
外形寸法	幅1280×奥行1100×高さ1750 (単位mm) 但しFFU部を除く
計量方法	カルマン式流量計 (標準) クランプ式電磁流量計 (オプション)
配管類	耐熱樹脂配管・SU管・サニタリー管 (オプション)
圧縮空気	0.5Mpa 空気量50~60ℓ/分
乾燥重量	約260kg
標準納期	受注後約2.0~3.0ヶ月
電源	AC100V 50/60Hz 約100W (瞬間最大) FFU・UV除く
特注対応	イオ化*搭載・サニタリー配管・キャップ洗浄機構
その他	特許 No. 7650500 (FMP-2型)

●特徴

一般に流通している角型PET容器に液体を充填し、密栓するための小型の全自動の自動充填装置となります。

容器アタッチメントを交換することで多種の容器に対応します

トルクモーター搭載 (トルク調整可能)
キャラクターボトルについては別途ご相談ください
下記証明取得実績あります (FMP-2型)
中小企業等経営強化法の経営力向上設備等に係る仕様等証明書
産業競争力強化法の生産性向上設備等のうち先端設備に係る仕様等証明書

使用キャップ：標準：28mmまたは36mm
フィンロック付きスクリューキャップ
※キャップはご指定願います
サイズの異なるキャップは混在使用できません
※キャップ自動供給・整列装置はオプション対応となります
※充填エリアはFFUを搭載し、クリーン化しています



参考動画
(2000ml 実充填)

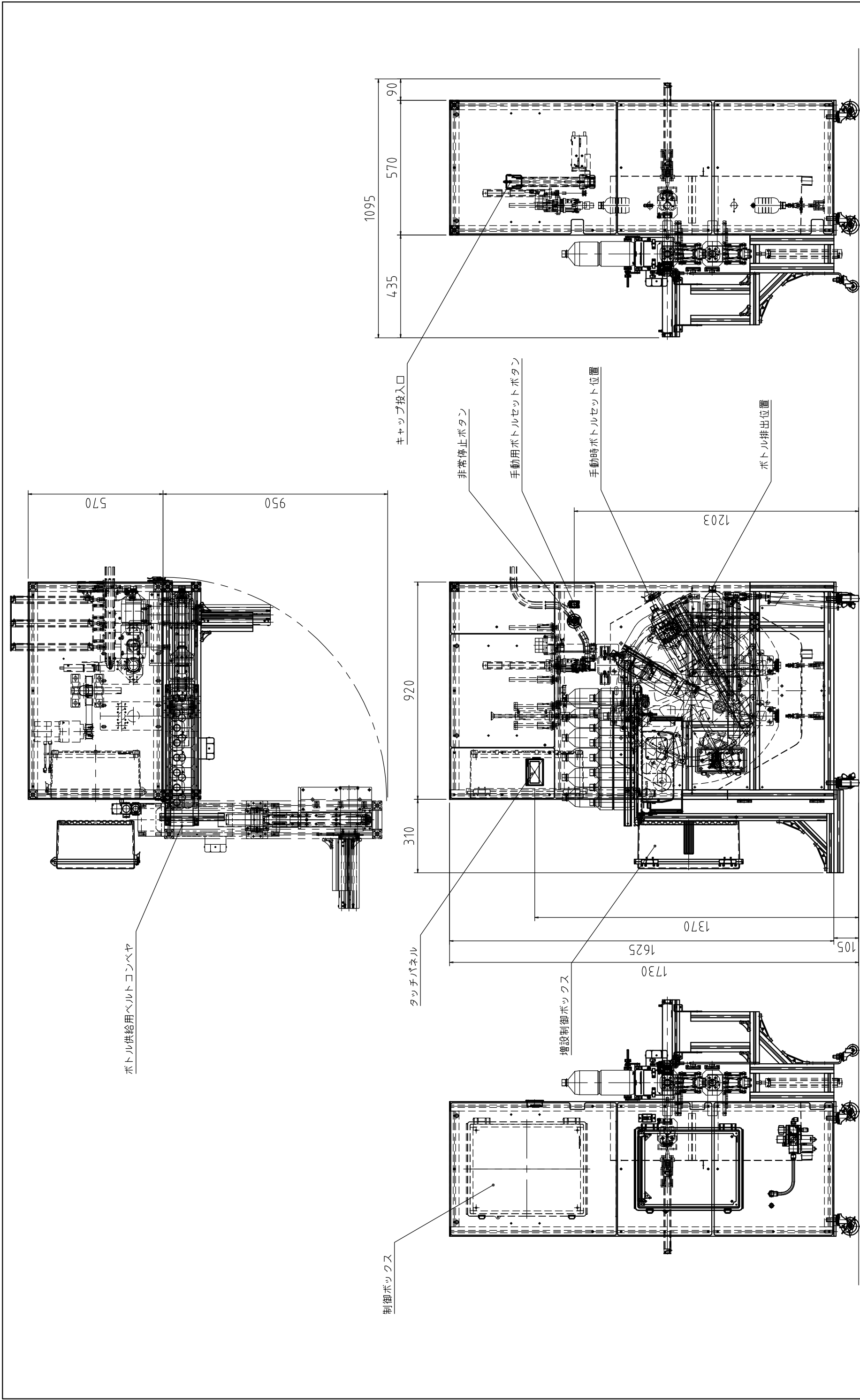


参考動画
(500ml 実充填)

お問合せは 有限会社 山口 鉦 泉 開 発
TEL 0836-31-0601 (野村工電社) まで

※設計・製造元 〒755-0065 山口県宇部市 ㈱野村工電社

(展示機見学可能です)



株式会社 野村工電社 殿				客先			
承認	照査	図	尺 寸	1/15	図	PETボトル充填機（8本立で2L対応、ボトル自動供給）	
					名	組立図	
			日付	26.03.16	図番	NK-0557-1-01	