

Vacuum Casting Machine **RENOVAC**

# 真空注型装置



レノバック TOP シリーズ



特殊サイズ Fシリーズ

## RENOVACとは

- ◆ 1個のマスターモデル（原型）から液状シリコンゴム型を作成し、そのシリコン型に2液性ポリウレタン樹脂、エポキシ樹脂、DCPD樹脂等の注型用樹脂を真空下で注型して短時間に多数個の試作成形品を製造する装置です。

## RENOVACの利点

- ◆ 簡便に使用できる、手動、自動式装置である。
- ◆ 次のような場合に使用すると利点がある。
  - ・ どんな樹脂を使用するか決まらない場合に
  - ・ いろいろな樹脂を使用してみたい場合に
  - ・ 色替え、材料替えを頻繁にしてみたい場合に
- ◆ 作業室は主剤・硬化剤を真空下で混合する混合室、シリコン型をセットするセット室より構成されます。

## 製品例

- ◆ 乗用車、バス、トラック、オートバイ用  
ラジエターグリル、コンソールボックス、各種ランプのハウジング、ホイールキャップ、メーターケース、フロントグリル、スポイラー、バンパー、インスツルメンタルパネル、エクステリア、インテリア、エアロパーツ各種。
- ◆ 建設機械、農耕機械用
- ◆ その他用  
家電、事務機部品、電話機、通信機器、医療器具、装飾品。

**REXY Co., Ltd.**

# RENOVAC TOP シリーズ

レノバックシリーズ標準仕様

型式		TOP 40	TOP 50	TOP 60	TOP 70	TOP 80	TOP 90	TOP 100
材料供給量	最大 (g)	1000	1000	1000	2000	2000	2500	4000
攪拌装置		槽内傾転式・自動操作/手動操作可能式						
外形寸法	W (mm)	960	1250	1350	1600	1750	1800	2500
	L (mm)	650	700	750	900	1000	1100	1200
	H (mm)	1000	1700	1750	1800	1800	1850	2000
作業室寸法	W (mm)	400	550	650	850	1000	1200	2000
	L (mm)	400	500	600	700	800	900	1000
	H (mm)	800	900	1000	1450	1450	1550	1650
型寸法	W (mm)	400	550	650	850	1000	1200	2000
	L (mm)	400	500	600	700	800	900	1000
	H (mm)	400	450	500	750	800	850	1000
真空ポンプ	排気速度 L/min	410	410/660	660/1000	1660	1660/2500	3330	5000
	モーター出力 kW	1.6	2	2.5	3	4.5	5.5	6.5
操作パネル		前面扉取付・タッチパネル/アナログ選択						
電源		3相 200V						
内装		エポキシ塗装仕上げ						
外装		パウダーコーティング仕上げ						
機械重量 (Kg)		450	600	800	1000	1200	1400	2000

\*オプション ビラニ-真空計 \*\*オプション 型保持装置/リフト取付 \*\*\*オプション シリコン型下部トレー

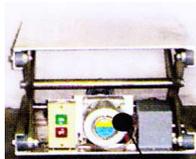
\*\*\*\* 差圧注型機能 \*\*\*\*\* 上記以外の特殊装置も承ります

●材料混合室

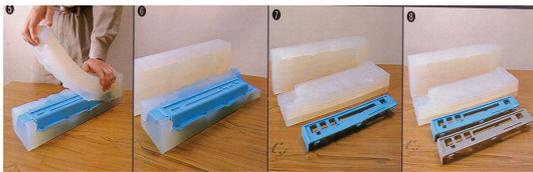
真空槽で、主剤・硬化剤の2液を混合しシリコン型内に注ぎます（手動・自動操作選択式）。



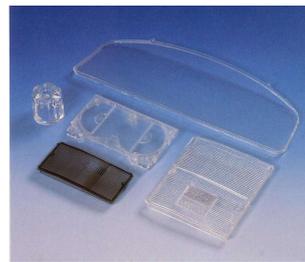
●電動リフト



●操作パネル



シリコン型からの脱型



透明な注型用EPO樹脂成形品

成形品サンプル



株式会社 レクシー

〒346-0004 埼玉県久喜市本町5-15-9

TEL 0480-53-6340 FAX 0480-53-66341