

いつでもプロのように綺麗な塗工がボタン一つで実現

# Smart 卓上コーティング機

お客様の声に耳を傾け、様々な要求に応えたコーティング機の完成版

100mm 角の塗工に特化したこの Smart 卓上コーティング機があなたの希望を叶えます

**Smart 卓上コーティング機のここがお勧め！！**



① 真空吸着盤が標準付属

② グローブボックス内で使用可能

③ 豊富な塗工治具

④ 加熱塗工盤仕様も用意

※詳しくは裏面をご覧下さい。



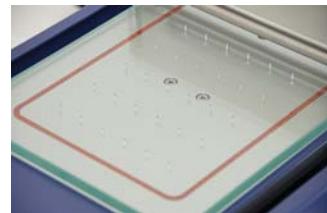
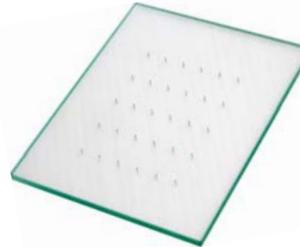
Mitsui Electric

## ▶真空吸着盤が標準仕様

Smart 卓上コーティング機 TC-100S5 は真空吸着盤が標準搭載されています。

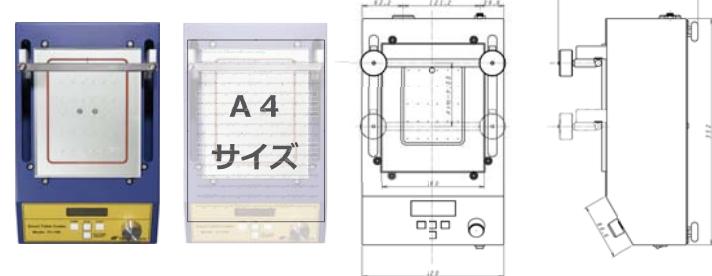
これにより基材の固定はクリップなどではなく真空ボタンを押すだけで固定、脱着ができるため作業効率が飛躍的にアップします。

吸着は塗工ガラスの微細な穴から吸引し吸着します。



## ▶装置はグローブボックス内に設置可能

TC-100S5 型の装置サイズは W220×D352×H216mm です。装置重量も約 8kg のため、装置の移動も容易に行えます。このサイズはほぼ A4 サイズと同等のサイズになります。これによりグローブボックス内に設置する事ができ、嫌気性の塗工液にも対応できるコーティングになりました。



## ▶豊富な塗工治具を用意

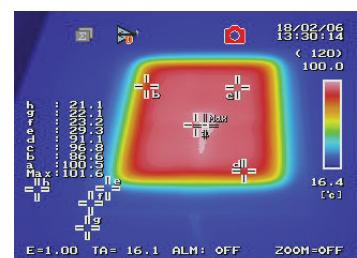
TC-100S5 型にはワイヤーレスのバーコーターをはじめ可変式アプリケーター・膜厚固定のバード型や液だまりアプリケーター、ドクターブレードなどを御用意しています。塗工液に合わせた塗工治具を選択できるよう豊富なラインナップを取り揃えています。



## ▶塗工液の乾燥ができる加熱塗工盤

TC-100S5 には塗工後にその場で乾燥できるよう加熱塗工盤を用意しています。これにより塗工後に乾燥または塗工液を加温しながらの塗工を実現できます。

加熱塗工盤は付属の温調計で温度をコントロールし、最高温度 100°Cまで加熱する事ができます。



## ▶装置仕様

装置名称	: Smart 卓上コーティング機	最大ストローク	: 約 110mm
装置型式	: TC-100S5	使用可能塗工治具	: A-Bar-250L・ドクターブレード
稼働速度	: 0.2~85mm/sec	装置サイズ	アプリケーター各種（可変式・バード型・液だまり）
搭載基材サイズ	: W160mm×D200mm	ユーティリティー	: W220mm×D352mm×H216mm (約 8kg)
最大塗布面積	: W160mm×D100mm		: AC100V50/60Hz 2A

製造・販売元



三井電気精機株式会社

千葉県野田市西三ヶ尾 233-10 野田工業団地内

TEL : 04-7125-5761 FAX : 04-7125-6105

E-mail : inquiry@mitsuec.co.jp

<http://www.mitsuec.co.jp>