

いつでもプロのように綺麗な塗工がボタン一つで実現

卓上コーター TC-3S

A4 サイズまでの塗工に適した卓上コーターシリーズの決定版

低速塗工に特化した本装置は 0.1mm/sec からの塗工速度で高精度な塗工が行えます

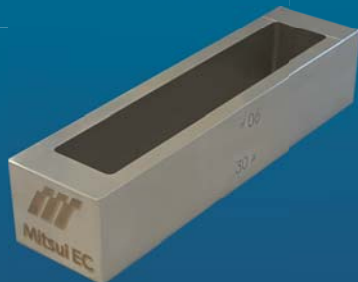
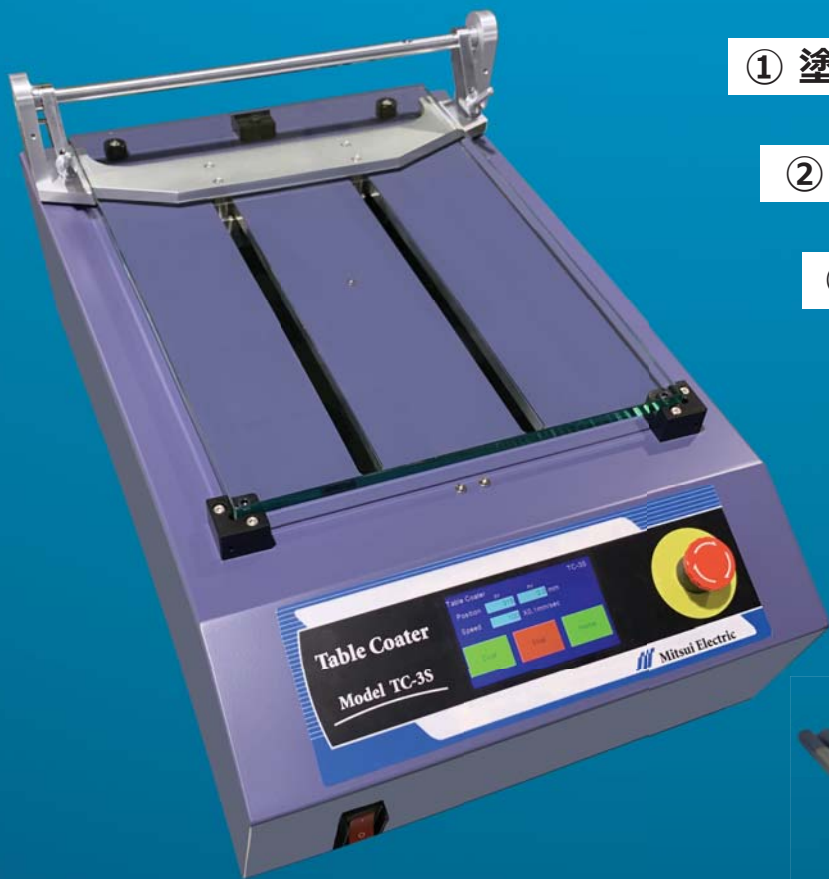
卓上コーターのここがお勧め！！

① 塗工速度は 0.1mm/sec ~

② A4 サイズまでの塗工が可能

③ タッチパネルを搭載し直感的な操作

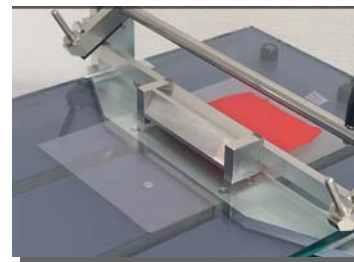
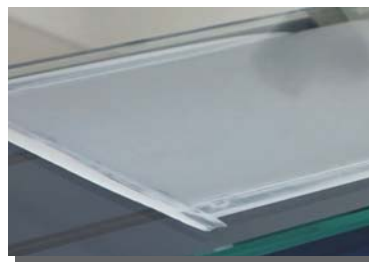
※詳しくは裏面をご覧ください。



▶最低塗工速度は 0.1mm/sec

昨今の塗工条件としては高速より低速型を求められています。そこで弊社では低速域に特化したコーターの製作を目標に最低速度を 0.1mm/sec で高精度な塗工ができるように装置の開発を実施して実現しました。

これにより二次電池の塗布やパターン内に液を重鎮させるなどの用途に最適な条件で塗布することができます。



▶タッチパネルを搭載した直感的な操作

TC-3S 型は従来の装置も含めタッチパネルを搭載しています。過去にボリューム調整を行う装置では塗工条件が毎回異なり条件として一定にならず、評価もあいまいなケースが多々ありました。搭載をしたことで塗工条件が一定になるほか、目視確認のヒューマンエラーも減らすことができ、より使いやすい装置になりました。



▶豊富な塗工治具を用意

TC-3S 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や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。

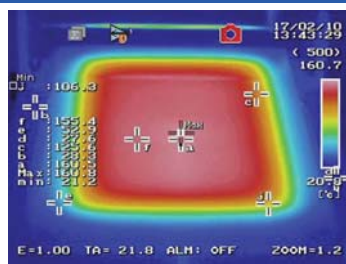


▶オプション部品は多数あり

TC-3S 型には塗工後にその場で乾燥できるよう加熱塗工盤や基材を吸着できる真空吸着盤を用意しています。

その他簡易ラミネートができる仕様や超低速仕様などの特注製作にも対応しています。

まずはお客様のご要望をお聞かせください。



▶装置仕様

装置名称	: 卓上コーター	最大ストローク	: 約 310mm
装置型式	: TC-3S	使用可能塗工治具	: A-Bar-400L・ドクターブレード アプリケーター各種 (可変式・バード型・液だまり)
稼働速度	: 0.1~150mm/sec		
搭載基材サイズ	: W300mm×D450mm	装置サイズ	: W376mm×D634mm×H306mm (約 25kg)
最大塗布面積	: W300mm×D310mm	ユーティリティー	: AC100V50/60Hz 2A

製造・販売元



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@mitsuieco.jp
http://www.mitsuieco.jp

※チラシの仕様・外観は予告なく変更する場合があります。