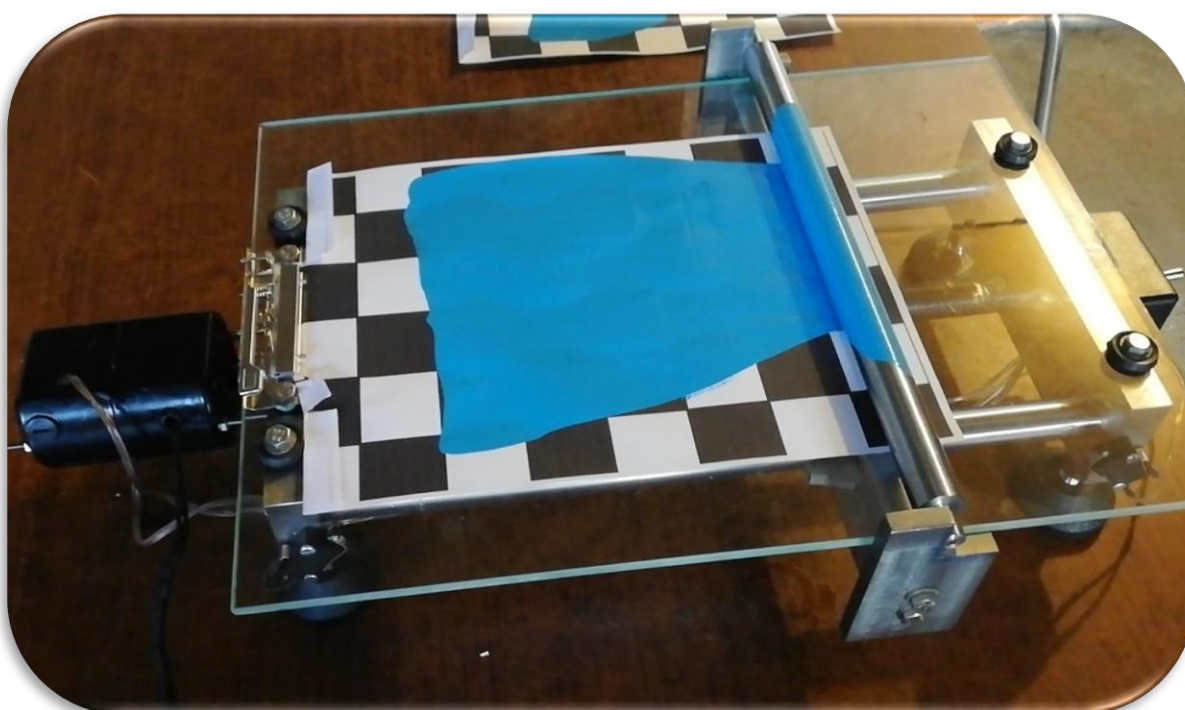




شرکت دانش بنیان میراب صنعت

دستگاه اپلیکاتور رنگ اتوماتیک

Automatic Film Applicator



کلیات دستگاه

کاربرد:

➤ اپلیکاتور اتوماتیک فیلم به منظور اعمال یک لایه رنگ به شکل کاملاً یکنواخت، با ضخامت مشخص، به شکل کاملاً تکرار پذیر و مطابق با استاندارد ASTM D823 (Practice C) طراحی و ساخته شده است. این دستگاه امکان اعمال کاملاً اتوماتیک رنگ که به معنای دقت بالا در اعمال و تکرار پذیری نتایج به منظور بررسی چسبندگی و تعیین مشخصات رنگ و پوشش مانند قدرت تر کنندگی، ضخامت فیلم تر و خشک رنگ، براقیت، شکم کردن (sagging) و یکنواختی رنگ می باشد را فراهم می کند.



msrpco.ir
info@msrpco.ir

شرکت دانش بنیان میراب صنعت

تلفن: دفتر بوشهر: ۰۷۷-۳۳۴۴۳۶۸۰ / دفتر شیراز: ۰۷۱-۳۶۳۱۲۱۰۳ / ۰۷۱-۳۶۳۶۴۳۳۹



مشخصات دستگاه film applicator :

- اعمال کاملاً اتوماتیک رنگ .
- دارای میز استاندارد .
- توقف اتوماتیک دستگاه در انتهای مسیر .
- دارای صفحه کاملاً دقیق و مسطح .
- دارای اپلیکاتور با ضخامت های متفاوت به منظور اعمال رنگ در ضخامت های متفاوت .

راه اندازی دستگاه

۱. از قرار داشتن فک اعمال رنگ دستگاه در ابتدای دستگاه (محل گیره کاغذ شطرنجی) اطمینان حاصل کنید.
۲. از قرار داشتن کلید دستگاه در حالت stop اطمینان حاصل کنید.
۳. گیره دستگاه را باز و کاغذ شطرنجی استاندارد را درون آن قرار دهید.
۴. لبه های بالای کاغذ که روی پیچ های گیره قرار گرفته را کمی پاره و تا کنید.
۵. اپلیکاتور مورد نظر را روی پایه دستگاه قرار دهید. دستگاه دارای ۴ اپلیکاتور است که به ترتیب با اعداد ۱ تا ۴ در دو انتها شماره گذاری شده است. هر شماره به معنای ضریبی از ۳۰ میکرون می باشد. به این معنا که اپلیکاتور ۴، دارای فاصله ۱۲۰ میکرون از کاغذ می باشد.
۶. رنگ را در ابتدای کاغذ شطرنجی و جلوی اپلیکاتور با کمک چوب پژشکی با قاشق یکبار مصرف به شکل یکنواخت بریزید.
۷. دکمه دستگاه را در حالت forward قرار دهید تا فک دستگاه به جلو حرکت کند.
۸. قبل از رسیدن به انتهای کاغذ دستگاه، را با تعبیر وضعیت دکمه از Forward به stop متوقف کنید.
۹. اپلیکاتور را برداشته و کاغذ را خارج کنید. سپس تا خشک شدن کامل رنگ صبر کنید.
۱۰. اپلیکاتور را با بنزین یا تینر تمیز کنید.
۱۱. از قرار داشتن سوییچ دستگاه در حالت stop بعد از پایان تست اطمینان حاصل کنید.

موارد ایمنی

- بعد از هر بار استفاده از اپلیکاتور، رنگ روی اپلیکاتور را با بنزین یا تینر پاک کرده و سپس خشک نمایید. اپلیکاتور دارای دقت ابعادی بسیار بالایی می باشد. حتما در محیط خشک و عاری از رطوبت نگهداری شده و از ضربه خوردن آن به شدت پرهیز شود.
- حتما برای تست از کاغذ استاندارد استفاده شود.
- در حالت عدم تست، سوئیچ دستگاه روی حالت stop قرار داده شود.
- به منظور جلوگیری از ریختن رنگ روی سطح شیشه، در انتهای ورق شطرنجی و زیر آن یک ورق A4 معمولی قرار دهید.

