

Automatic Hot Press Machine

- Preparation of polymer sheets, sheets and films
- Automatic hydraulic pressure application system, with the ability to temperature -force programming and pressing time -hot pressing time and bubbling
- Equipped with a 4.3 inch color touch screen for easy settings
- Uniform distribution of elements throughout the heating plate with PID control system up to 300 °C with a resolution of 0.1 °C
- Equipped with plate cooling (Cooling) with relevant solenoid valve with adjustable cooling time
- Equipped with hot plate cooling (Cooling) with relevant solenoid valves depending on the needs of the operator and the ability to adjust the cooling time
- Equipped with Teflon coated metal molds to prevent samples from sticking to the mold in different thicknesses and dimensions



آلة الضغط الساخن الأوتوماتيكية

- تحضير الألواح والأفلام البوليمر
- نظام ضغط هيدروليكي أوتوماتيكي مع درجة حرارة قابلة للبرمجة وقوة ووقت ضغط - وقت الضغط الساخن والفقاعات
- مزود بشاشة ملونة تعمل باللمس بمقاس 4.3 بوصة لسهولة الضبط
- توزيع موحد للسخانات في السخان بالكامل مع نظام تحكم PID يصل إلى 300 درجة مئوية بدقة 0.1 درجة مئوية
- مجهزة بالألواح تبريد مع صمام الملف اللولبي مع وقت تبريد قابل للتعديل
- مجهزة بالألواح تبريد مع صمامات الملف اللولبي المقابلة حسب احتياجات المشغل ووقت التبريد القابل للتعديل
- مزودة بقوالب معدنية مغلقة بمادة التيفلون لمنع التصاق العينات بالقالب بمختلف السماكات والأبعاد