مكبس مختبر أوتوماتيكي ساخن 15 طن 300 درجة مئوية منطقتين تحكم في درجة الحرارة قابل للبرمجة

رقم العنصر: XP87

مقدمة

مكبس مختبر أوتوماتيكي ساخن عالي الأداء بضغط هيدروليكي 15 طن، منطقتين تسخين مستقلتين تصل إلى 300 درجة مئوية، تحكم قابل للبرمجة في الارتفاع والثبات، شاشة تعمل باللمس مقاس 7 بوصات، تبريد بالماء النشط، معتمد بشهادة CE. مثالي لعلوم المواد وأبحاث البطاريات. احصل على عرض سعر.

اعرف المزيد

التطبيق	الوصف	الفائدة الرئيسية
تصنيع أقطاب البطاريات	ضغط مواد القطب الموجب/السالب في أوراق رقيقة موحدة لتجميع خلايا العملة والخلايا الجيبية	كثافة وسمك متسقان للأداء الكهروكيميائي الموثوق
ترقيم أغشية البوليمر	صهر وربط طبقات البلاستيك الحراري تحت حرارة وضغط محكومين	أغشية خالية من الفراغات مع التصاق ممتاز للتغليف أو الأغشية
النقش الساخن	نقل الأنماط الدقيقة/النانوية إلى ركائز البوليمر	استنساخ عالي الدقة للميكروفلويديك والمكونات البصرية
ضبط مسحوق السيراميك	تكثيف مساحيق السيراميك في أجسام خضراء للخبز اللاحق	كثافة خضراء عالية مع عيوب قليلة، مما يحسن جودة الأجزاء المخبوزة
تحضير عينات XRF	ضغط عينات المسحوق في كريات لتحليل التألق السيني	جودة كريات قابلة لإعادة الإنتاج للتحليل العنصري الدقيق
دمج المواد المركبة	معالجة البوليمرات المدعمة بالألياف أو المركبات ذات المصفوفة المعدنية	توزيع محسن للألياف والمصفوفة وإزالة الفراغات
معالجة عينات المختبر	الضغط العام لمواد متنوعة للبحث والتطوير	تعددية للتعامل مع احتياجات تجريبية متنوعة
إنتاج الأغشية الرقيقة	صهر البوليمرات لإنشاء أغشية رقيقة موحدة للاختبار	سمك محسوس وإنهاء سطحي ناعم للتوصيف

المواصفة	القيمة
الموديل	XP87
نطاق الضغط	0-15 طن (هيدروليكي، قابل للبرمجة)
درجة حرارة تشغيل اللوح	درجة حرارة الغرفة - 300 درجة مئوية (تحكم مزدوج مستقل)
التحكم في التسخين	مستقل قابل للبرمجة مع التحكم في المنحدر
قدرة التسخين	2200 واط
حجم اللوح	200 × 200 مم
شوط اللوح	50 مم
وحدة التحكم	شاشة تعمل باللمس مقاس 7 بوصات (متعدد القطع لدرجة الحرارة والضغط والوقت)
طريقة التبريد	تبريد نشط بالماء الدائر (يتطلب مبرد مياه خارجي)
مصدر الطاقة	تيار متردد 220 فولت، 50 هرتز، طور واحد (قابس نوع E/F)
الشهادة	معتمد بشهادة CE