مكبس الضغط المتوازن الساخن للمختبر الأوتوماتيكي (Hip) 20T / 40T / 60T

رقم العنصر: PCIH

Introduction

الضغط الساخن المتوازن (HIP) هو طريقة لمعالجة المواد تعرض المواد في نفس الوقت لدرجات حرارة عالية (تتراوح من مئات إلى 2000 درجة مئوية) وضغوط متساوية الضغط (عشرات إلى 200 ميجا باسكال).

اعرف المزيد

نموذج الصك	PCIH-20T	PCIH-40T	PCIH-60T
نطاق الضغط	0-20 طن	0-40 طن	0-60.0 طن
قطر المكبس	130 مم (د) في أسطوانة زيت مطلية بالكروم	150 مم (د) في أسطوانة زيت مطلية بالكروم	200 مم (د) في أسطوانة زيت مطلية بالكروم
عملية الضغط	ضغط البرنامج - تخفيف الضغط في توقيت البرنامج		
تمسك بالوقت	1 ثانية إلى 0 ثانية	1 ثانية إلى 0 ثانية	1 ثانية إلى 0 ثانية
تحويل الضغط	يقوم البرنامج تلقائياً بتحويل الضغط الذي تتحمله العينة		
عرض	شاشة ال سي دي 4.3 بوصة	شاشة ال سي دي 7 بوصة	شاشة ال سي دي 7 بوصة
درجة حرارة التدفئة	درجة حرارة الغرفة-200.0C	درجة حرارة الغرفة-200.0C	درجة حرارة الغرفة-200.0C
الضغط الاستاتيكي	300 ميجا باسكال	300 ميجا باسكال	300 ميجا باسكال
غرفة الضغط الاستاتيكي	Φ 30 × 150 مم (م × ن)	Φ 40 × 150 مم (م × ن)	Φ ×50×150 (م×ن)
شوط الاسطوانة (T)	50 ملم	50 ملم	50 ملم
خصائص صنع العينة	هيكل ذراع الرك العلوي لتشغيل أكثر ملاءمة		
الابعاد الخارجية	280 × 460 × 660 (الطول × العرض × الارتفاع)	280 × 460 × 660 (الطول × العرض × الارتفاع)	330 × 580 × 720 (الطول × العرض × الارتفاع)
إمدادات الطاقة للمعدات	1800 واط (220 فولت/110 يمكن تخصيصها)	1800 واط (220 فولت/110 يمكن تخصيصها)	3000 واط (220 فولت/110 يمكن تخصيصها)
وزن المعدات	180 كجم	180 كجم	290 كجم