جهاز إبرة فيكات الآلي
TPVN-8

المواصفات: ISO 9597

جهاز إبرة فيكات الآلي TPVN-8 معدّ لتحديد زمن شك الإسمنت آليًا. ويضم 8 مواضع قياس، ويختبر شك الإسمنت تلقائيًا بمحاكاة الاختبار اليدوي دون تدخل المشغّل أثناء القياس. ويمكنه أن يحل بالكامل محل إجراءات الاختبار اليدوي ووظائف حجرة الحرارة والرطوبة الثابتتين.



SINCE 2006

ZHUOZHOU TIANPENG INSTRUMENT MANUFACTURING CO., LTD.
Website: www.testmould.com Tel:+86-312-3852880

جهاز إبرة فيكات الآلي
TPVN-8









الميزات

- قياس آلي بالكامل دون تدخل يدوي.
- تصميمات متعددة لتعزيز الموثوقية، مع حماية شاملة للإبرة وتنظيف تلقائي.
- تقنية جديدة لقياس إزاحة الإبرة بدقة 50≤ ميكرومتر، لتجنب أخطاء القراءة اليدوية، مع قياس سطح عينة الإسمنت تلقائيًا لتقليل أخطاء القياس.

- اختبار ما يصل إلى 8 عينات بالتوازي، كل عينة مستقلة عن الأخرى، مع إمكانية إضافة عينات في أي وقت.
- يعرض البرنامج آنيًا حالة كل عينة ومواضع ثقوب القياس فيها.
- حجرة معالجة ثابتة الحرارة والرطوبة مدمجة، توفر رطوبة 90%≥ ودرجة حرارة 20±1 °م.

المواصفات الفنية

دقة قياس الإزاحة الخطية	50≤ ميكرومتر
دقة زمن الشك الابتدائي	±15 دقيقة
دقة زمن الشك النهائي	±45 دقيقة
عدد مواضع القياس	8
كتلة المجموعة المنزلقة	300±1 غ، شامل قضيب الاختبار وإبرته
الطول الفعال لإبرة الاختبار	70±1 مم؛ القطر: 1.13±0.05 مم
قالب فيكات	Ø65±0.5 × Ø75±0.5 × 40±0.2 مم
درجة حرارة المحيط	20±1 °م
رطوبة حجرة الاختبار	90%≥
القدرة	المحرك: تيار مستمر 24 فولت، 30 واط التبريد: بتغيير تردد التيار المستمر، 24 فولت / 120 واط التسخين: 100 واط الترطيب: 25 واط مضخة الماء: 220 فولت، 15 واط
مصدر التغذية	220 فولت، 50 هرتز

ZHUOZHOU TIANPENG INSTRUMENT MANUFACTURING CO., LTD.
Website: www.testmould.com Tel:+86-312-3852880