TINPENG

مدحلة ألواح الأسفلت الدحاقة HYCX-3

يستخدم بشكل رئيسي في دحل عينات خلطة الإسفلت اللوحية، ويمكنه دحل عينات بمقاسات مختلفة، إضافة إلى العينات اللوحية المستخدمة في اختبارات تتبع العجلة بجهاز هامبورغ. يعتمد التحميل بالأسطوانة، ويتحكم الموتور المؤازر في حركة قالب الاختبار أماما وخلفا.



SINCE 2006

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

مدحلة ألواح الأسفلت
الدحاقة HYCX-3

الميزات

- يتحكم في ضغط الأسطوانة بواسطة النظام الهوائي، ويمكن ضبطه بحرية ضمن نطاق 0~30KN.
- يستخدم الموتور المؤازر للتحكم في حركة قالب الاختبار أماما وخلفا، ويمكن أن تصل السرعة القصوى إلى 300mm/s.
- يمكن ضبط ارتفاع قالب الاختبار بحرية ضمن نطاق 30mm~150mm.
- نطاق واسع للتحكم في حرارة الأسطوانة مع دقة عالية واستقرار جيد. يعتمد طريقة تعديل PWM للتحكم الحراري PID، ويمكن ضبطه بحرية وفقا لمتطلبات الاختبار.
- تحكم وعرض عبر شاشة اللمس، مع إمكانية حفظ معايير العمل، وسهولة التشغيل والضبط.
- يمكن عرض بيانات عملية الاختبار على شكل منحنيات، بما في ذلك درجة الحرارة والضغط وارتفاع العينة، كما يمكن تصدير البيانات عبر قرص U.
- تتميز المعدة بوظيفة التشخيص الذاتي وإظهار رمز العطل.
- آلية التثبيت لتركيب قالب الاختبار سهلة الاستخدام وآمنة وموثوقة.
- وضعا إيقاف: الإيقاف بعدد مرات الدحرجة والإيقاف حسب الارتفاع (فقط الطرازات المزودة بوحدة اختبار الارتفاع).
- يمكن ضبط عدد مرات دحرجة العينة بحرية وعرضه في الوقت الفعلي. وعندما يصل العدد الفعلي لمرات الدحرجة إلى القيمة المضبوطة، تتوقف الدحرجة تلقائيا.
- يمكن عرض ارتفاع العينة في الوقت الفعلي بدقة 0.1mm (اختياري).
- الأسطوانة مزودة بمضخة اهتزاز (اختياري).

المواصفات الفنية

نصف قطر الأسطوانة	535mm	حجم القالب	300×300×100mm (قياسي)
عرض الأسطوانة	قياسي: 300mm؛ اختياري: 260mm، 400mm		320×260×100mm (اختياري)
نطاق مستشعر الضغط	0~ 5T		400×300×100mm (اختياري)
دقة مستشعر الضغط	±30N		400×400×100mm (اختياري)
أقصى قوة تحميل	30KN		500×400×100mm (اختياري)
نطاق حرارة الأسطوانة	درجة حرارة الغرفة~ 200℃	مصدر الطاقة	220V 50Hz
دقة حرارة الأسطوانة	±5℃	القدرة	3kW
سرعة قالب الاختبار	الحد الأقصى 300mm/s	الأبعاد	900×1250×2100mm
عدد مرات الدحرجة	يمكن ضبطه في البرمجيات	الوزن	حوالي 350kg

التكوين

البند	الموديل	الكمية	ملاحظات
التكوين القياسي			
الجهاز الرئيسي للدحاقة	HYCX-3	1 مجموعة	
القالب	HYCX-3-1	1 قطعة	300*300*100mm
الأسطوانة	HYCX-3-2	1 مجموعة	مناسب لقالب اختبار 300×300
قضيب التموضع	HYCX-3-3	1 قطعة	
مطرقة الدحل	HYCX-3-4	1 قطعة	
مضخة الهواء	HYCX-3-5	1 مجموعة	معدل التدفق: 40L/min، الضغط: 0.8mpa
أنبوب الهواء	HYCX-3-6	1 قطعة	
الوظائف الاختيارية			
وحدة قياس الارتفاع	HYCX-3-7	1 مجموعة	يشمل مستشعر الارتفاع + كتلة معايرة الارتفاع
وحدة تسخين لوح قاعدة القالب	HYCX-3-8	1 مجموعة	
وحدة الاهتزاز	HYCX-3-9	1 مجموعة	