TINPENG

جهاز اختبار مقاومة الانزلاق والاحتكاك 48-B0192

يقيس جهاز اختبار مقاومة الانزلاق والاحتكاك مقاومة الاحتكاك بين منزلق مطاطي مثبت في طرف ذراع بندول وسطح الاختبار. ويوفر لمهندسي الطرق طريقة روتينية لفحص مقاومة الأسطح الرطبة والجافة للانزلاق، سواء في المختبر أو في الموقع.

الميزات

- مصمم لاختبار أسطح الطرق في المختبر وفي الموقع.
- يُورّد بعد معايرته وفق ASTM E-303.
- ذراع منخفض الاحتكاك ومؤشر خفيف الوزن.
- تدريج F مدمج لمنزلق صغير بطول انزلاق 76 مم لاختبار PSV.
- نتائج قابلة للتكرار وإعادة الإنتاج.
- صناعة متقنة ومظهر أنيق وبنية قوية ومتينة.
- قاعدة قابلة للطي لتسهيل الحمل والتعبئة.
- يُورّد مع حقيبة حمل متينة.

التطبيقات

- اختبار أسطح الطرق.
- اختبار مواد أسطح الطرق الجديدة قيد التطوير.
- اختبار الركام لتحديد قيمة صقل الحجر (PSV).
- اختبار الأرضيات وممرات المشاة.
- تطوير منتجات مواد الأرضيات.
- التحقيق في الحوادث المرورية وحوادث المشاة.
- الفحوص المتعلقة بالمنازعات القضائية.



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

TINPENG

جهاز اختبار مقاومة الانزلاق والاحتكاك 48-B0192

المواصفات

تحديد قيمة صقل الحجر.	BS EN 1097-8
تصنيف مقاومة انزلاق مواد أسطح المشاة الجديدة.	AS/NZS 4586:1999
وحدات رصف طينية ومن سيليكات الكالسيوم للرصف المرن.	BS 6077
الأسطح الرياضية الاصطناعية: التفاعل بين الشخص والسطح.	BS 7044
أسطح ملاعب الأطفال الممتصة للصدمات.	BS 7188
الأرضيات المنفذة موقعيًا، الجزء 3: أسطح تآكل إسمنتية معدلة بالبوليمر.	BS 8204
طريقة قياسية لقياس خصائص الاحتكاك السطحي بالبندول البريطاني.	ASTM E303
طريقة تشغيل جهاز اختبار البندول ومعايرته.	BS 7976
مواد تخطيط الطرق.	EN 1436: 1997
خصائص أسطح الطرق والمطارات.	BS EN 13036-4:2003
	BS 812 PT. 144

المواصفات الفنية

1500±30 غ	كتلة ذراع البندول
410±5 مم	المسافة بين محور التأرجح ومركز الثقل
22.2±0.5 كيلو نيوتن	الضغط الساكن العمودي على الرصف
16 غ	كتلة المنزلق المطاطي
حقيبة نقل جوي من سبيكة الألومنيوم	التعبئة
760×740×500 مم	الأبعاد
47 كغ	الوزن

الملحقات القياسية

48-B0192 جهاز محمول لاختبار مقاومة الانزلاق والاحتكاك، قابل لضبط الارتفاع.
B0192/1 حقيبة متينة بحشوات رغوية كثيفة لتوفير حماية ممتازة.
B0192/2 تدريج F مدمج لمنزلق صغير بطول انزلاق 76 مم، لاختبار PSV.
B0192/3 مقياس ضبط من الأكريليك بطول 126 مم.
B0192/4 TRRL 3.0، منزلق 55 لأسطح الطرق؛ يمكن للعميل اختيار أي نوع.
B0192/5 فرشاة لإزالة الأوساخ والحصى من منطقة الاختبار.
B0192/6 مفتاح C لتركيب الذراع على الرأس الدوار وفكه.
B0192/7 مفتاح 17 مم لتركيب القدم الخلفية.
B0192/8 زجاجة رش ماء لترطيب سطح الاختبار.
B0192/9 وسادات توضع تحت أرجل التسوية على الأرض اللينة.
B0192/10 دليل تشغيل لاختبارات الطرق والأرضيات وPSV.
B0192/11 مجموعة أدوات.
B0192/12 شهادة معايرة.

خيارات | تُطلب على نحو منفصل

B0192/13 صفيحة قاعدة معدنية دون جهاز تثبيت.
B0192/14 TRRL 1.250، منزلق 55 لاختبار PSV.
B0192/15 FOUR S، منزلق 96 للأرضيات الداخلية.
B0192/16 جهاز تثبيت الكتل والحجر الطبيعي بالقاعدة (EN1341,1342).
B0192/17 جهاز تثبيت بالقاعدة لاختبار الصقل المختبري.



تقرير اختبار المنزلق المطاطي من مختبر CNAS