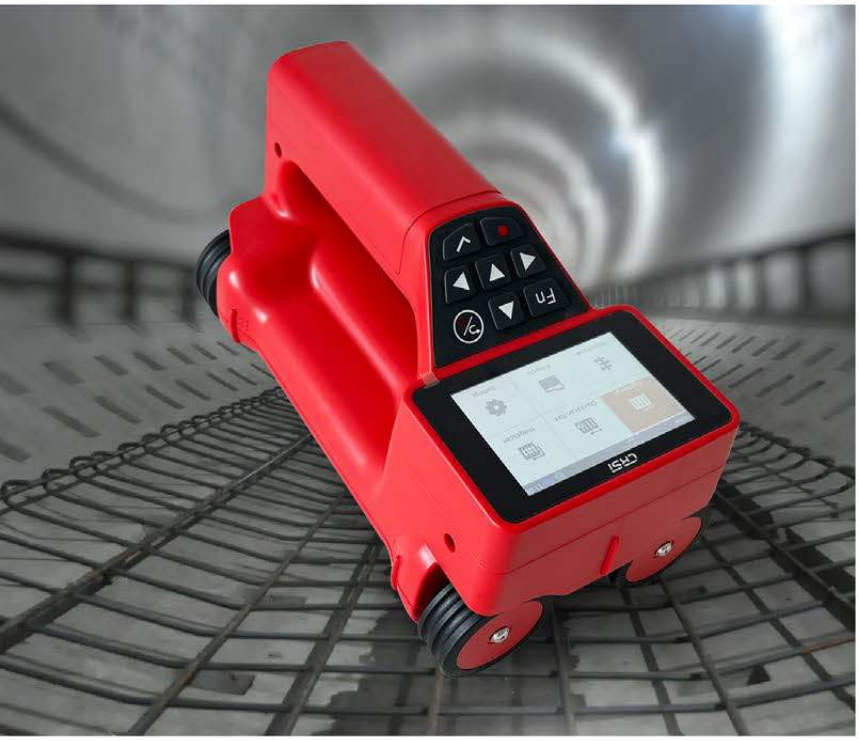
TINENG

نظام كشف حديد التسليح



التطبيقات

يمكن للطراز TP709 عرض التوزيع الحقيقي لقصبان التسليح والشوائب داخل الهيكل الخرساني بالصور، واختبار عدد القضبان داخل الهيكل، وسماكة طبقة الحماية، والمسافات بين القضبان. الاختبار خال تماما من تأثير قضبان العلاقات، ويمكنه كشف القضبان المائلة والقضبان المتراصة.

المزايا

- شاشة عرض مدمجة تعرض مخططات قصبان التسليح بمسقط علوي ومقطع عرضي للتحليل الإنشائي الموضعي
- خوارزمية ذكية تساعد في قياس أعماق دقيقة لقصبان التسليح
- منطقة استشعار واسعة تمكن من مسح سريع وسهل للمساحات الكبيرة
- تسجيل بيانات المسح للتوثيق والتحليل الإنشائي

المواصفات الفنية

- عرض الصور: تظهر الألوان سماكة طبقة حماية قصبان التسليح، كما تظهر سماكة طبقة الحماية والمسافات بين القضبان
- مدى اختبار سماكة طبقة الحماية: 0-210mm (كلما كبر قطر التسليح زاد عمق الاختبار)
- مدى تطبيق التسليح: قضبان قياسي φ6~φ50mm
- دقة التحديد: 1% أو ±1mm
- أقصى مسافة مسح: 50m، مع وظائف المسح الفوري وتسجيل المسح
- الوظيفة الإحصائية: عرض في أي وقت موضع قناة قضبان التسليح المحددة، وسماكة طبقة الحماية، والانحراف، ونسبة المطابقة
- إعادة الاختبار من نقطة ثابتة: 1~6 مرات (بحرية)، مع قائمة القيم
- إعدادات شبكة المسح: 600mm*600 أو 1200mm*1200 (اختياري)
- المسح الإقليمي: يمكن للبرنامج دمج بيانات مسح الصور
- مدى المرشح: 0~200mm، يساعد في إزالة البيانات غير الصالحة
- وظيفة اختيار المسار: 1~7 (اختياري)
- نوع المكون: يمكن اختيار جميع أنواع المكونات حسب الحالة
- سعة تخزين البيانات: لا تقل عن 32G (يمكن توسيعها ببطاقة SD)
- واجهة البيانات: USB (يمكن استخدامها كقارئ بطاقات)
- معدل نقل البيانات: 4MB/s
- نوع العرض: شاشة LCD TFT بشبكة 480X320، شاشة لمس سعوية
- مصدر الطاقة: جهد تشغيل البطارية 7.1~8.4V، عمر البطارية: 24 ساعة
- مستوى الحماية: IP54
- الوزن: 1.2kg
- المقاسات (mm): 135*132*240
- الرطوبة النسبية للهواء 90%
- درجة حرارة التشغيل -10~50ºC، ودرجة حرارة التخزين 25~60ºC

مدى القياس والدقة

الخطأ (mm) \ المدى	المدى الصغير (mm)	المدى الكبير (mm)
±1	1～80	5～80
±2	81～120	81～120
±4	\	121～210

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