

ورقة البيانات الفنية

جهاز يدوي لقياس صلابة الأقراص

يقيس PT-H1 قوة كسر الأقراص مع تحميل العينة والضغط يدويا. يتيح الهيكل المدمج وتثبيت النتيجة الرقمية فحص الأقراص منفردة ضمن نطاق 2-296 N.

الخصائص الرئيسية

تحميل وضغط يدويان
تثبيت النتيجة وإعادة الضبط وتشخيص الأعطال آليا
تحويل وحدات القوة قبل الاختبار أو بعده
عرض تلقائي وتثبيت النتيجة وإعادة الضبط وتكرار الاختبارات وتصحيح الخطأ الخطي وتشخيص الأعطال.

المعلومات الفنية

نطاق قوة الكسر	2-296 N
دقة عرض القوة	0.1 N
دقة قياس القوة	±0.5% من المجال الكامل
نطاق قطر الأقراص	2-30 mm
استهلاك القدرة	10 W
الأبعاد (الطول × العرض × الارتفاع)	280 × 180 × 110 mm

تذكر الوثائق أيضا تدريج قوة من 0.2 إلى 30 kg بدقة عرض 0.01 kg. هذا تدريج للقوة وليس قياسا لكتلة القرص؛ استخدم مواصفات N عند الاختيار وتأكد من اصطلاح الوحدات في الجهاز.

التجهيز القياسي

جهاز رقمي لقياس القوة مع ضغط يدوي وعرض النتيجة.

يمكن التحقق من دقة القياس وضبطها باستخدام أوزان معيارية. تأكد مع PRECETTA من الأوزان والحوامل وإجراء المعايرة المطلوب؛ لم يتأكد شمول ملحقات المعايرة ضمن التجهيز القياسي.

التطبيقات

قياس قوة كسر الأفراس لتطوير التركيبات والرقابة المختبرية الروتينية. ثبت اتجاه القرص بطريقة متسقة واختر نطاق القوة الملانم للشكل الصيدلاني.

الاختبار ومعلومات الطلب

حدد أبعاد الأفراس وقوة الكسر المتوقعة ومعدل الاختبارات ومتطلبات التسجيل. أكد أدوات التثبيت وملحقات المعايرة ومصدر الطاقة والتجهيز المناسب للوجهة في عرض السعر.

أجهزة ذات صلة

جهاز آلي الدفع لقياس صلابة الأفراس · PT-H1M

جهاز قياس صلابة وقطر الأفراس حتى PT-H50 · 500 N

راجع التجهيز مع PRECETTA قبل الطلب.