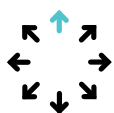




Испытания на твердость Equotip Live UCI

Беспроводной портативный твердомер, работающий по методу ультразвукового контактного импеданса (UCI)



Универсальность

Усовершенствованная беспроводная система UCI, основанная на запатентованной инновационной технологии определения нагрузки, позволяет использовать несколько нагрузок в одном датчике.



Производительность

Эффективный пользовательский интерфейс и улучшенный журнал измерений, встроенный в наше постоянно развивающееся приложение Equotip, позволяют документировать информацию с помощью фотографий, голосовых и текстовых комментариев.



Опыт пользователей

Ультраточный датчик UCI встроен в современную экосистему IoT с резервным копированием данных в защищенное облако, мгновенной оценкой результатов и обмена данными. Доступ к данным в любом месте и в любое время.



Приложение Equotip

Технические характеристики

Прошивка прибора	приложение для iOS с бесплатными обновлениями Горячие точки с предустановленными ярлыками Аудиовыход показаний позволяет держать мобильный в кармане Экранные руководства Проверка и калибровка информации для повышения надежности
Программное обеспечение для ПК	Решение Equotip Live на базе веб-браузера
Дисплей	Любое совместимое iOS-устройство (iPod Touch, iPhone iOS 9.0 и выше)
Память	Память устройства iOS
Пользовательские кривые пересчета	Да, сдвиг на одну точку
Облачные функции	Облачное хранилище (соответствующее хранилищу на устройстве Apple® iOS) Журнал с облачной поддержкой Формирование отчетов в облаке
Мобильные и веб-функции	Голосовое считывание каждого удара (только приложение для Apple® iOS) Журнал с геолокацией, аудио, изображениями и текстовыми аннотациями Экспорт в PDF и CSV Статистика серии
Языки пользовательского интерфейса	Английский, китайский, французский, немецкий, итальянский, японский, корейский, португальский, русский, испанский



Датчик

Технические характеристики

Нативная шкала	HV(UCI)
Конверсионные шкалы	HLD, HB, HRC, HRA, HRB, HR15N, HR15T MPA (σ_1 , σ_2 , σ_3)
Диапазон измерений	20-2000 HV
Индентор	ISO 6507-2 совместимый, алмаз Виккерса 136°
Энергия удара / испытательная сила	HV1 (9,8 Н), HV5 (49 Н), HV10 (98 Н) в одном датчике
Аккредитованная калибровка	ISO/IEC 17025
Соответствие стандартам	ASTM A1038 DIN 50159 GB/T 34205
Руководящие принципы	ASME CRTD-91 ASTM A370 DGZFP Guideline MC 1 VDI / VDE Guideline 2616 Paper 1
Стандарты пересчета	ASTM E140 ISO 18265 Собственные кривые пересчета Proseq
Разрешение измерения	1 HV(UCI), 0,1 HRC
Точность измерения	± 2%
Отклонение измерений (E)	Ниже DIN 50159 и GB/T 34205
Коэффициент вариации (R)	Ниже DIN 50159 и GB/T 34205
Масса	234 г / 8,26 унции
Размеры	77 x 62 x 185,5 мм / 3 x 2,4 x 7,3 дюйма

Standards & Guidelines	Description
ASTM A 1038	
ASTM A 370	
ASTM E 140	
DIN 50159	
GB/T 34205-2017	
ISO 18265	
ASME CRTD-91	
DGZfP Guideline MC 1	
VDI / VDE Guideline 2616 Paper 1	

SWISS  MADE



Присутствуя в более чем 100 странах мира, мы обеспечиваем инспекторов и инженеров по всему миру самым полным спектром решений InspectionTech, сочетающих интуитивно понятное программное обеспечение и датчики швейцарского производства.
www.screeningeagle.com

Запрос
цитаты



