



Твердомеры для пленки и бумажных рулонов

## Equotip 550 Leeb U

Equotip 550 Leeb U



### Представление

Защищенный электронный блок для обеспечения высокой производительности, удобства работы и анализа данных.



### Стабильность

Большой боек для безопасного и стабильного построения профиля рулона бумаги, пленки, фольги, текстиля, картона и кожи



### Универсальность

Возможность проверки профиля твердости рулонов бумаги, пленки и фольги



## Платформа Equotip 550

### Технические характеристики

#### Платформа Equotip 550

|                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Дисплей                                        | 7-дюймовый цветной емкостный сенсорный экран                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Защита прибора                                 | - IP54, полностью прочный с амортизирующим корпусом,<br>- Защита экрана от царапин Gorilla® Glass,<br>- Защита цепей и разъемов от пыли, мусора, химикатов и скачков напряжения<br>- Складной дополнительный экран чехол для дополнительной защиты при хранении и транспортировке                                                                                                                                    |
| Память                                         | Внутренняя флэш-память 8 ГБ (> 1 000 000 измерений)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Комбинация с другим методом испытаний          | UCI, Portable Rockwell (PRT)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Возможности подключения                        | Ethernet и USB-B (подключение к ПК), USB-A (PRT), слоты для датчиков                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Аккумулятор № 3,6 В, литий-ионный, 14 000 мАч  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Срок службы батареи                            | > 10 ч (в стандартном режиме работы)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Время зарядки                                  | < 9 ч, < 5,5 ч (внешнее быстрое зарядное устройство)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Потребляемая мощность                          | 12 В +/- 25% / 1,5 А                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Размеры                                        | 250 x 162 x 62 мм / 9,87 x 6,37 x 6,44 дюйма                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Вес № 1525 г / 3,35 фунта. (включая батарею)   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Рабочая влажность                              | < 95 % RH, без конденсации                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Рабочая температура                            | (-) 10°C + 50°C / 14°F – 122°F                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Сертификация                                   | CE, KC, FCC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Функции программного обеспечения Equotip 550   | - Автоматическая компенсация направления удара (кроме датчика DL)<br>- Полностью настраиваемые отчеты<br>- Настраиваемые представления<br>- Мастер проверки<br>- Мастер измерения<br>- Мастер сопоставления<br>- Интеграция в автоматизированные среды тестирования (включая удаленное управление)<br>- Пользовательские кривые преобразования (1-точечная, 2-точечная, полиномиальная)<br>- Встроенный редактор PDF |
| Кривые преобразования применимы для материалов | - Сталь и стальное литье<br>- Сталь для рабочих инструментов<br>- Нержавеющая сталь<br>- Высоколегированная сталь (только Leeb D: P/T91-92, 20Cr13, GH4145, C422, марка 630) , 616)<br>- Серый чугун (пластинчатый, с шаровидным графитом)<br>- Литой алюминий<br>- Латунь Cu/Zn сплавы<br>- Кованные медные сплавы                                                                                                  |
| Языки                                          | английский, немецкий, французский, итальянский, испанский, португальский, турецкий, китайский, корейский, русский, японский, польский, чешский                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Региональные настройки                         | Метрические и имперские единицы, многоязычность и часовой пояс                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Аудио поддержка                                | Полный цифровой звук                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

#### Desktop Software (Windows)

Equotip Link для загрузки, управления и экспорта данных (CSV, PNG), управления



## Датчик

### Технические характеристики

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Дисплей                              | 7" цветной прочный сенсорный экран (800 x 480 пикселей) с двухъядерным процессором                                                                                                                                                                                                     |
| Встроенное ПО прибора                | Отображение и печать сложных профилей твердости рулонов<br>Установка пределов твердости<br>Отображение статистики твердости<br>Поддержка считывателя штрих-кодов для быстрой, простой и надежной идентификации рулонов<br>Мастер проверки<br>Поддерживается 11 языков и часовых поясов |
| Дисплей                              | 7" цветной прочный сенсорный экран (800 x 480 пикселей) с двухъядерным процессором                                                                                                                                                                                                     |
| Память                               | > 1'000'000                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Соединения                           | USB хост/устройство и Ethernet                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Контактное усилие                    | 120 Н                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Калотта для сферических испытаний    | Наконечник из нержавеющей стали диаметром 50 мм (2") (твердость наконечника 60 HRC)                                                                                                                                                                                                    |
| Максимальное проникновение материала | 4,0 мм (0,15")                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Разрешение                           | 1 LU; 1 R                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Точность                             | +6 LU (1% при 600 LU)                                                                                                                                                                                                                                                                  |

| Standards & Guidelines | Description |
|------------------------|-------------|
| TAPPI T 834            |             |

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](http://www.screeningeagle.com)

Запрос  
цитаты



