



## Tester di durezza per film e carta

# Equotip 550 Leeb U

### Equotip 550 Leeb U



#### Prestazione

Touchscreen robusto progettato per fornire un'esperienza utente eccezionale e le migliori misurazioni e analisi possibili per prestazioni elevate.



#### Stabilità

Grande corona per un impatto sicuro e stabile per prove di durezza rapide e affidabili di carta, film, fogli, tessuti, cartone e rotoli di cuoio



#### Versatilità

In grado di testare il profilo di durezza di rotoli di carta, film e pellicole.



## Piattaforma Equotip 550

### Specifiche tecniche

### Piattaforma Equotip

#### 550

<b>Display</b>	7" touchscreen capacitivo a colori
<b>Protezione dello strumento</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- IP54, completamente robusto con involucro che assorbe gli urti,</li> <li>- Protezione dello schermo Gorilla® Glass resistente ai graffi,</li> <li>- Protezione dei circuiti e dei connettori contro polvere, detriti, sostanze chimiche e picchi di tensione</li> <li>- Copertura aggiuntiva pieghevole dello schermo per una maggiore protezione durante lo stoccaggio e il trasporto</li> </ul>
<b>Memoria</b>	Memoria flash interna da 8 GB (>1'000'000 di misurazioni)
<b>Combinazione con un altro metodo di prova</b>	UCI, Portable Rockwell (PRT)
<b>Connettività</b>	Ethernet e USB-B (connessione PC), USB-A (PRT), slot specifici per le sonde
<b>Batteria</b>	3,6V, Li-Ion, 14'000 mAh
<b>Durata della batteria</b>	> 10h (in modalità operativa standard)
<b>Tempo di ricarica</b>	< 9h, < 5,5 h (caricatore rapido esterno)
<b>Ingresso alimentazione</b>	12V +/- 25% / 1,5A
<b>Dimensioni</b>	250 x 162 x 62 mm / 9,87 x 6,37 x 2,44 pollici
<b>Peso</b>	1'525 g / 3,35 libbre (batteria inclusa)
<b>Umidità di funzionamento</b>	<95% RH, senza condensa
<b>Temperatura di funzionamento</b>	(-) 10°C + 50°C / 14°F - 122°F
<b>Certificazione</b>	CE, KC, FCC
<b>Caratteristiche del software Equotip 550</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Compensazione automatica della direzione d'impatto (eccetto sonda DL)</li> <li>- Reportistica completamente personalizzabile</li> <li>- Viste personalizzabili</li> <li>- Procedura guidata di verifica</li> <li>- Procedura guidata di misurazione</li> <li>- Procedura guidata di mappatura</li> <li>- Integrazione in ambienti di test automatizzati (incluso il controllo remoto)</li> <li>- Curve di conversione personalizzate (a 1 punto, a 2 punti, polinomiali)</li> <li>- Creatore pdf integrato</li> </ul>
<b>Curve di conversione applicabili per materiali</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Acciaio e acciaio fuso</li> <li>- Acciaio per utensili da lavoro</li> <li>- Acciaio inox</li> <li>- Acciaio altamente legato (solo Leeb D: P/T91-92, 20Cr13, GH4145, C422, grado 630, grado 616)</li> <li>- Ghisa grigia (lamellare, nodulare)</li> <li>- Alluminio fuso</li> <li>- Leghe di ottone Cu/Zn</li> <li>- Leghe di rame battuto</li> </ul>
<b>Lingue</b>	Inglese, tedesco, francese, italiano, spagnolo, portoghese, turco, cinese, coreano, russo, giapponese, polacco, ceco
<b>Impostazioni regionali</b>	Unità metriche e imperiali, multilingua e fuso orario
<b>Supporto audio</b>	Audio digitale completo

### Software desktop (Windows)

<b>Software per PC</b>	Equotip Link per il download, la gestione e l'esportazione dei dati (CSV, PNG), per la gestione delle curve di conversione e per gli aggiornamenti del software Equotip ed Equotip Link, in costante espansione
	Inglese, cinese, ceco, tedesco, spagnolo,



## Strumento

### Specifiche tecniche

<b>Display</b>	Unità touchscreen robusta a colori da 7" (800 x 480 pixel) con processore dual core
<b>Firmware dello strumento</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Visualizzazione e stampa di sofisticati profili di durezza dei rotoli</li> <li>Impostazione dei limiti di durezza</li> <li>Visualizzazione delle statistiche di durezza</li> <li>Letto di codici a barre di supporto per un'identificazione rapida, facile e affidabile dei rotoli</li> <li>Procedura guidata di verifica</li> <li>11 lingue e fuso orario supportati</li> </ul>
<b>Display</b>	7" a colori con touchscreen robusto (800 x 480 pixel) e processore dual core
<b>Memoria</b>	> 1'000'000
<b>Connessioni</b>	USB host / dispositivo ed Ethernet
<b>Forza di contatto</b>	120 N
<b>Calotta di prova sferica</b>	Acciaio inossidabile diametro punta 50 mm (2") (durezza punta 60 HRC)
<b>Penetrazione massima del materiale</b>	4,0 mm (0,15")
<b>Risoluzione</b>	1 LU; 1 R
<b>Precisione</b>	+6 LU (1% a 600 LU)

Standards & Guidelines	Description
TAPPI T 834	

---

SWISS  MADE



Presenti in +100 paesi, serviamo ispettori e ingegneri di tutto il mondo con la gamma più completa di soluzioni InspectionTech, che combinano un software intuitivo e sensori di produzione svizzera.  
[www.screeningeagle.com](http://www.screeningeagle.com)

**Richiedi un  
preventivo**



