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

Display	7" touchscreen capacitivo a colori
Protezione dello strumento	- IP54, completamente robusto con involucro che assorbe gli urti, - Protezione dello schermo Gorilla® Glass resistente ai graffi, - Protezione dei circuiti e dei connettori contro polvere, detriti, sostanze chimiche e picchi di tensione - Copertura aggiuntiva pieghevole dello schermo per una maggiore protezione durante lo stoccaggio e il trasporto
Memoria	Memoria flash interna da 8 GB (>1'000'000 di misurazioni)
Combinazione con un altro metodo di prova	UCI, Portable Rockwell (PRT)
Connettività	Ethernet e USB-B (connessione PC), USB-A (PRT), slot specifici per le sonde
Batteria	3,6V, Li-Ion, 14'000 mAh
Durata della batteria	> 10h (in modalità operativa standard)
Tempo di ricarica	< 9h, < 5,5 h (caricatore rapido esterno)
Ingresso alimentazione	12V +/- 25% / 1,5A
Dimensioni	250 x 162 x 62 mm / 9,87 x 6,37 x 6,44 pollici
Peso	1'525 g / 3,35 libbre (batteria inclusa)
Umidità di funzionamento	<95% RH, senza condensa
Temperatura di funzionamento	(-) 10°C + 50°C / 14°F - 122°F
Certificazione	CE, KC, FCC
Caratteristiche del software Equotip 550	- Compensazione automatica della direzione d'impatto (eccetto sonda DL) - Reportistica completamente personalizzabile - Viste personalizzabili - Procedura guidata di verifica - Procedura guidata di misurazione - Procedura guidata di mappatura - Integrazione in ambienti di test automatizzati (incluso il controllo remoto) - Curve di conversione personalizzate (a 1 punto, a 2 punti, polinomiali) - Creatore pdf integrato
Curve di conversione applicabili per materiali	- Acciaio e acciaio fuso - Acciaio per utensili da lavoro - Acciaio inox - Acciaio altamente legato (solo Leeb D: P/T91-92, 20Cr13, GH4145, C422, grado 630, grado 616) - Ghisa grigia (lamellare, nodulare) - Alluminio fuso - Leghe di ottone Cu/Zn - Leghe di rame battuto
Lingue	Inglese, tedesco, francese, italiano, spagnolo, portoghese, turco, cinese, coreano, russo, giapponese, polacco, ceco
Impostazioni regionali	Unità metriche e imperiali, multilingua e fuso orario
Supporto audio	Audio digitale completo

Software desktop (Windows)

Software per PC	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 dei software Equotip ed Equotip Link, in costante espansione
Lingue supportate	Inglese, cinese, ceco, tedesco, spagnolo, francese, italiano, coreano, giapponese, polacco, portoghese, russo, turco

Strumento
Specifiche tecniche

Display	Unità touchscreen robusta a colori da 7" (800 x 480 pixel) con processore dual core
Firmware dello strumento	Visualizzazione e stampa di sofisticati profili di durezza dei rotoli Impostazione dei limiti di durezza Visualizzazione delle statistiche di durezza Lettore di codici a barre di supporto per un'identificazione rapida, facile e affidabile dei rotoli Procedura guidata di verifica 11 lingue e fuso orario supportati
Display	7" a colori con touchscreen robusto (800 x 480 pixel) e processore dual core
Memoria	> 1'000'000
Connessioni	USB host / dispositivo ed Ethernet
Forza di contatto	120 N
Calotta di prova sferica	Acciaio inossidabile diametro punta 50 mm (2") (durezza punta 60 HRC)
Penetrazione massima del materiale	4,0 mm (0,15")
Risoluzione	1 LU; 1 R
Precisione	+-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

Richiedi un preventivo

Traduzione automatica e generazione automatica (prevale la versione inglese): 04.04.2025
Copyright © 2023 Screening Eagle Technologies AG o sue affiliate. Tutti i diritti riservati.