

Durometro wireless Lab UCI

Durometro senza fili che opera attraverso il metodo a ultrasuoni UCI (Ultrasonic Contact Impedance).



CE



Caratteristiche del durometro Lab UCI:

- Dispositivo ultra portatile per prove di durezza rapide in situazioni di acquisto e sul campo con autonomia fino a 48 ore.
- Metodo di misurazione UCI, praticamente senza restrizioni sul campione di prova, che rende questo metodo il più versatile.
- Applicazione multifunzionale con interfaccia comoda ed intuitiva e archivio nel cloud.

L'applicazione NOVOTEST Lab permette di:

- Impostare e calibrare il dispositivo;
- Eseguire i dati come grafici, istogrammi, statistiche;
- Salvare le misurazioni con le etichette testo-, audio-foto- e video-;
- Trasferire la procedura con un clic su qualsiasi chat, messaggio o e-mail;
- Sincronizzare l'archivio con il cloud.

INTERFACCIA DI GESTIONE DELL'ARCHIVIO A PIATTAFORME INCROCIATE

Crea protocolli completi e sincronizza l'archivio con il cloud gestito dal browser Google Chrome.



ULTRA PORTATILE

La connessione wireless permette di eliminare i fili, rendendo il dispositivo il più portatile possibile. Il durometro Lab UCI sta in qualsiasi borsa o anche solo in una tasca.

ALTA AUTONOMIA

Ricarica il dispositivo da qualsiasi USB 5V standard: da un PC, in macchina o da

un power bank. Con una carica completa il dispositivo funziona in modo continuativo per più di 48 ore.



TERMINALI SPECIALI

I terminali speciali per prodotti con superficie curva e per misurazioni precise su prodotti piatti sono inclusi nella dotazione standard.

Il dispositivo può anche essere utilizzato con un terminale per punti stretti e difficili da raggiungere.

CALIBRAZIONE PER TUTTI I METALLI

Il dispositivo ha calibrazioni preimpostate per acciaio, alluminio e ottone, ma, se necessario, l'operatore può eseguire la calibrazione per qualsiasi metallo e scala di durezza, se dispone del provino.



Vantaggi del durometro wireless Lab UCI



- Senza fili
- Ultra portatile
- Autonomo
- Universale
- Preciso
- Versatile
- Multifunzionale
- Semplice

Il dispositivo si interfaccia tramite l'applicazione sul tuo smartphone



Specifiche durometro Lab UCI

Range di misura	HRC:20~70,HB:90~650,HV:230~940,Resistenza a trazione,MPa: 370~1740,Calibrazioni dell'operatore per ogni range (es.: HV20-2000)
Scale	HRC,HB,HV,HRA,HRB,MPA e può essere calibrato per qualsiasi altra
Materiali	Acciaio, alluminio, ottone e può essere calibrato per qualsiasi altro
Peso	170 g
Dimensioni	160x26 (36 con terminale) mm
Durata della batteria	48 ore
Alimentazione / Ricarica	Batteria integrata / USB 5V
Ambiente operativo	Temperatura: -30°C ~ 60°C - Umidità: 30% ~ 80% R.H.

Set standard durometro Lab UCI

- ✓ Durometro
- ✓ Terminali speciali
- ✓ Software
- ✓ Cavo USB
- ✓ Manuale di istruzioni
- ✓ Custodia

Optional disponibili durometro Lab UCI

- ✓ Provini di durezza
- ✓ Banco di prova per pezzi sottili
- ✓ Levigatrice portatile

Applicazioni del durometro Lab UCI



Distribuito da

CRASE