

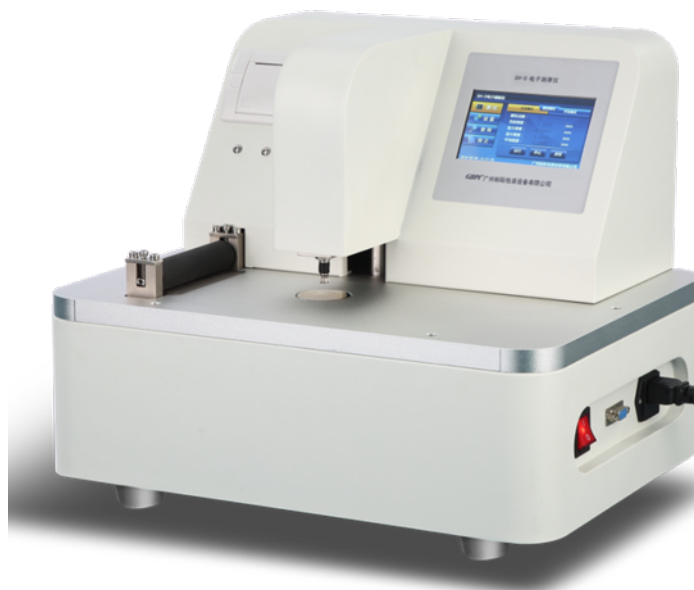
GH-D Digital Thickness Tester

Spessimetro digitale elettronico ad alta precisione

Introduzione

Il GH-D Digital Thickness Tester è uno spessimetro digitale ad alta precisione sviluppato dal team R&D di Guangzhou Biaoji in conformità ai requisiti normativi GB, ASTM e ad altre esigenze di mercato.

Lo strumento integra sistemi ottici, meccanici, elettronici e di calcolo in un'unica piattaforma compatta, garantendo semplicità di utilizzo ed elevata accuratezza di misura. È dotato di display digitale e può essere collegato a un computer per il controllo automatico.



È principalmente impiegato per la misurazione dello spessore o per misure comparative su film plastici, carta e altri materiali analoghi.

Normative di riferimento

ISO 4593 | ISO 534 | ISO 3034 | GB/T 6672 | GB/T 451.3 | GB/T 6547 | ASTM D645 | ASTM F2251 | ASTM D374 | ASTM D1777 | TAPPI T411 | DIN 53105 | DIN 53353 | JIS K6250 | JIS K6328 | JIS K6783 | JIS Z1702 | BS 3983 | BS 4817

Specifiche tecniche

Parametro	Valore
Campo di misura	0 – 6 mm
Risoluzione	0,1 μ m
Corsa di penetrazione	0 – 100 mm
Numero punti di misura	1 – 30 punti
Forza di misura	0,4 N
Diametro testa di misura	Φ 6 mm
Alimentazione	AC 220 V – 50 Hz

Dimensioni	410 × 310 × 340 mm
Potenza	100 W
Peso	19,5 kg

Caratteristiche principali

- Misura ad alta precisione con risoluzione fino a 0,1 μm .
- Modalità di misura doppia: manuale e automatica.
- Possibilità di test a punto singolo o multipunto.
- Impostazione personalizzabile dell'intervallo di campionamento automatico e del numero di punti di misura.
- Display LCD con possibilità di stampa dei risultati tramite microstampante.
- Visualizzazione in tempo reale di valore massimo, minimo, medio e valore corrente durante la misura.
- Interfacciabile con computer tramite software professionale (opzionale).

Applicazioni

Film e fogli:

- Misurazione dello spessore di film plastici, fogli, membrane e materiali simili.

Carta:

- Misurazione dello spessore di carta, cartoncino, cartone composito e materiali analoghi.

Lamiere metalliche e wafer di silicio:

- Misurazione dello spessore di wafer di silicio, lamine e diverse tipologie di lamiere metalliche.

Cartone ondulato:

- Determinazione dello spessore del cartone ondulato.

Configurazione standard

Unità principale, cavo di alimentazione, testa di misura.

Nota operativa

Sorgente di gas compressa: a carico dell'utilizzatore.

Nota del produttore

GBPI è costantemente impegnata nell'innovazione e nel miglioramento delle prestazioni e delle funzionalità dei propri prodotti. Le specifiche tecniche e l'aspetto possono essere soggetti a modifiche senza preavviso. GBPI si riserva il diritto di modifica e interpretazione finale.

Impegno di Servizio

- Supporto tecnico gratuito per prove di packaging.
- Garanzia strumento di un anno, aggiornamenti software gratuiti e assistenza tecnica gratuita a vita.
- Formazione gratuita presso lo stabilimento con rilascio attestato; vitto e alloggio gratuiti.
- Politica di permuta strumento e disponibilità di unità sostitutive in caso di guasto.
- Centro prove accreditato (CNAS L8185) per test campioni e confronto dati.
- Centro sviluppo materiali di riferimento per servizi di calibrazione.

Profilo Aziendale

Guangzhou Biaoji Packaging Equipment Co., Ltd., fondata nel 2002 e situata nella Zona di Sviluppo Economico di Guangzhou, integra ricerca e sviluppo, produzione e vendita di strumenti per il testing del packaging, apparecchiature per imballaggio, sistemi per atmosfera modificata e altri prodotti, oltre a fornire servizi di prova conto terzi e verifiche su materiali di riferimento.

L'azienda è impegnata a fornire prodotti e servizi tecnici completi, professionali e di alta qualità nei settori packaging, alimentare, farmaceutico e testing.

Definire gli standard di settore attraverso la qualità e diventare leader globale nel campo del testing del packaging è la missione aziendale.

Contatti

Indirizzo: No. 1, Minghua 3rd Street, Jinxiu Road, Guangzhou Economic and Technological Development Zone, Cina

Tel: 020-8615 3789 / 8615 3790

Hotline post-vendita: 4007886855

Sito web: <https://www.gbpitester.com/>

Email: info@gbtest.cn

