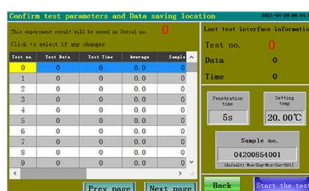


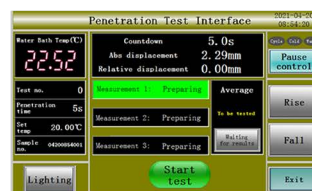
ÉCRAN TACTILE



Affichage intuitif



Contenu riche



Utilisation simple

RÉGLAGE RAPIDE DE L'AIGUILLE



Codeur rotatif + commande de levage

Le moteur pas à pas entraîne le coulisseau de la vis-mère pour assurer le réglage fin haute précision de la montée rapide.



SYSTÈME THERMOSTATIQUE INTERNE INTÉGRÉ

Réfrigération par semi-conducteur + régulation PID

Il intègre une plaque frigorifique à semi-conducteur, un module de refroidissement, une plaque chauffante et un circuit d'eau pour maintenir le bain-marie à température constante avec une précision de $\pm 0,1^\circ\text{C}$.

ENSEMBLE DE TIGE D'AIGUILLE

Aiguilles étalons professionnelles

Les aiguilles étalons proviennent de fabricants spécialisés agréés et sont régulièrement vérifiées par un organisme tiers. Leur qualité respecte strictement l'exigence de masse de $2,5 \pm 0,05\text{ g}$.



TRAITEMENT PUISSANT DES DONNÉES

Calcule à partir des résultats l'indice de pénétration PI, le point de ramollissement équivalent T800 et le point de fragilité équivalent T1.2. Analyse intelligemment les résultats et guide l'utilisateur. Données transmises en ligne via l'interface RS485 (protocole Modbus) pour permettre la mise en réseau et l'échange de données en temps réel.

CARACTÉRISTIQUES

Plage de mesure	0 à 450 unités de pénétration
Bain-marie thermostaté	Plage de mesure : $0,00$ à $50,00^\circ\text{C}$ Plage de régulation : basse température : 15°C sous l'ambiante ; haute température : $50,00^\circ\text{C}$ Résolution : $0,01^\circ\text{C}$ Précision de régulation : $\leq \pm 0,1^\circ\text{C}$
Commande temporelle	0 à 60 s (réglage libre)
Commande du déplacement	Capteur de déplacement LVDT haute précision, structure séparée, sans frottement lors de la chute de la tige d'aiguille. Plage de mesure : 0 à 50 mm Résolution : $0,01\text{ mm}$ ($0,1$ unité de pénétration) Précision relative du déplacement : $\leq \pm 0,1\text{ mm}$
Stockage des données	200 groupes
Dimensions	$390 \times 310 \times 575\text{ mm}$ (L x l x H)

