

Fiche technique

Duromètre motorisé pour comprimés

PT-H1M applique une compression motorisée pour mesurer la force de rupture jusqu'à 300 N. Retour automatique, protection de charge et mémoire de 48 résultats facilitent les essais sur paillasse.

Caractéristiques principales

- Tête motorisée à retour automatique
- Pause de l'avance ou du recul à toute position
- Remise à zéro hors essai et consultation des résultats

Informations techniques

Plage de force de rupture	0-300 N
Résolution de force	0.1 N
Plage de diamètre des comprimés	0-20 mm
Puissance consommée	10 W
Alimentation électrique	220 V / 50 Hz
Dimensions (L × l × H)	380 × 260 × 150 mm
Poids	7 kg
Résultats mémorisés	48

Configuration standard

Instrument de force avec tête motorisée, capteur de pression et écran LCD.

Le couvercle amorti du bac à fragments peut rester dans la position choisie. Les résultats enregistrés peuvent être consultés ou supprimés ; un réglage logiciel de la lecture de force est prévu.

L'alimentation indiquée est de 220 V, 50 Hz, 10 W. Confirmez le réseau et la fiche du pays de destination. L'échelle secondaire de force en kg et sa précision nécessitent une confirmation de l'unité ; utilisez la plage et la résolution en N pour la sélection initiale.

Accessoires en option

L'impression est en option ; confirmez l'imprimante, la connexion et le matériel fourni dans le devis.

Applications

Mesure de la force de rupture des comprimés en développement de formulation et en contrôle courant au laboratoire. Conservez une orientation constante et choisissez une plage de force adaptée.

Sélection et informations de commande

Précisez les dimensions, la force de rupture attendue, la cadence et les besoins d'enregistrement. Confirmez les supports, accessoires d'étalonnage, alimentation et configuration de destination dans le devis.

Instruments associés

Duromètre manuel pour comprimés · PT-H1

Duromètre de 500 N avec mesure du diamètre · PT-H50

Vérifiez la configuration avec PRECETTA avant de commander.