

PRESSE AUTOMATIQUE À PASTILLES ZHY-40PRO/60PRO

La presse automatique à pastilles ZHY-40PRO/60PRO est principalement destinée à la préparation de pastilles d'échantillons pour les spectromètres XRF. Elle convient également à d'autres applications nécessitant un compactage. L'utilisateur place la poudre dans le moule, puis l'appareil la comprime hydrauliquement pour former une pastille normalisée.

CARACTÉRISTIQUES

- Commande par API et écran tactile, simple d'utilisation.
- Commande automatisée pour une parfaite régularité. Affichage en temps réel de l'état de fonctionnement.
- Une technologie fiable de mise en charge et de décharge lentes élimine l'air de l'échantillon pendant le pressage et évite les fissures et détériorations dues à une chute brutale de pression.
- Contrôle du piston, marche pas à pas et remise à zéro en une touche.
- Fonctions d'autoprotection : inversion du moteur, courant de fuite, fonctionnement anormal et détection de l'état du bras oscillant.
- Les colonnes, bras oscillants et plateaux de charge sont soumis à un revenu et à un traitement thermique garantissant des propriétés mécaniques fiables et stables. Le panneau de commande étanche assure une excellente protection contre la poussière.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Mode de commande	API + écran tactile 4,3 pouces
Moules en option	Coupelles en acide borique et aluminium, anneaux en acier et plastique
Force de pressage	40 T (ZHY-40PRO) / 60 T (ZHY-60PRO)
Temps de maintien en pression	Réglable librement
Course du piston	100 mm
Espacement des colonnes	220 mm
Huile hydraulique	Huile hydraulique anti-usure haute pression L-HM46
Température ambiante de service	5 à 40 °C
Câble d'alimentation	Triphasé, cinq conducteurs, longueur > 2 m, RVV 1,5 mm ² × 5
Alimentation électrique	CA triphasé 380 V ± 5 %, 50 Hz/3P+N+PE (en option : CA triphasé 415 V ou 220 V, fréquence 60 Hz)
Puissance nominale	1,3 kW
Dimensions	650 × 540 × 1240 mm
Emballage	910 × 620 × 1406 mm
Poids	340 kg (ZHY-40PRO) / 390 kg (ZHY-60PRO)

SINCE 2006

ZHUOZHOU TIANPENG INSTRUMENT MANUFACTURING CO., LTD.
Website: www.testmould.com Tel: +86-312-3852880