

Fiche technique

Gamme de presses automatiques pour poudres

PT-PA propose un pressage programmable en cinq configurations de charge nominale. Application, maintien et relâchement de pression forment une séquence ; choisissez ensemble charge et espace de travail.

Caractéristiques principales

- Pressage, maintien et relâchement programmables
- LCD de 4,3 pouces et conversion selon le diamètre de matrice
- Enceinte protectrice, porte acrylique et relâchement en fin de course

Informations techniques

Réglage de minuterie	0-999 s			
Alimentation	220 V / 50-60 Hz			
Capacité nominale de pressage	Course maximale du piston	Espace de travail (M × N)	Dimensions (L × l × H)	Poids
20 t	40 mm	175 × 160 mm	280 × 460 × 530 mm	140 kg
30 t	40 mm	175 × 160 mm	280 × 460 × 530 mm	140 kg
40 t	50 mm	175 × 180 mm	280 × 460 × 550 mm	150 kg
60 t	50 mm	185 × 220 mm	300 × 520 × 580 mm	180 kg
100 t	50 mm	185 × 250 mm	330 × 580 × 620 mm	240 kg

Configuration

Choisissez une configuration dans le tableau. La presse dispose d'une enceinte protectrice ; confirmez matrices et outils d'éjection selon l'échantillon.

Les réglages comprennent les limites haute et basse de pression, la durée de maintien et le diamètre de matrice. Pendant le maintien temporisé, le système rétablit la pression sous la limite basse puis la libère en fin de cycle. Une fonction d'éjection séparée et une décharge en fin de course sont décrites. Confirmez outillage, langue et manuel de la configuration choisie.

Applications

Compactage reproductible des poudres et préparation de pastilles. La charge nominale diffère de la pression sur l'échantillon, qui dépend de la surface de matrice.

Sélection et informations de commande

Confirmez configuration exacte, échantillons, accessoires et alimentation dans le devis. Demandez séparément les documents d'étalonnage ou de validation requis.

Vérifiez la configuration avec PRECETTA avant de commander.