

AGENCES INDUSTRIELLES
INDUSTRIELE AGENTSCHAPPEN

Equipements Electromécaniques
Elektro-mekaniek Uitrustingen

SA **Staelens** NV



ALFRA PRESS AP 250

03170



Presse hydraulique de poinçonnage pour la réalisation de trous ronds, carrés, rectangulaires ou de formes spéciales dans des armoires électriques, les boîtes à bornes, les chemins de câbles, les boîtiers, etc. jusqu'à la zone de rebord sans pré-perçage.

Les poinçons et matrices se remplacent facilement et rapidement.



ALFRA PRESS AP 250

03170

Description

- Stationnaire pour le montage sur établi
- Vérin hydraulique simple effet, avec pointeur laser en option permettant de visualiser optiquement le centre du trou de poinçonnage.
- Différents supports de matrices disponibles pour le poinçonnage proche du bord.
- Changement rapide des outils.
- La butée de longueur amovible permet un poinçonnage en série sans difficulté.

Caractéristiques techniques

- Portée avec butée : **250 mm**
- Portée sans butée : **265 mm**
- Course de poinçonnage : **50 mm**
- Force de poinçonnage : **F = 46 kN à 600 bars**
- Raccord hydraulique : **R 1/4"**
- Poids : **50 kg**
- Surface d'installation : **1000 × 1000 mm**

AGENCES INDUSTRIELLES
INDUSTRIELE AGENTSCHAPPEN

Equipements Electromécaniques
Elektro-mekaniek Uitrustingen



ALFRA PRESS AP 250

03170

Dimensions maximales de poinçonnage :

- Rond : $\text{Ø } 3,2 \text{ à } 40,5 \text{ mm}$
- Carré : jusqu'à $28 \times 28 \text{ mm}$
- Rectangulaire : jusqu'à $22 \times 30 \text{ mm}$
- Formes spéciales : jusqu'à $\text{Ø } 40,0 \text{ mm}$ (diagonale max.)

Épaisseurs maximales des matériaux

- Acier (St.37, $F = 370 \text{ N/mm}^2$) : jusqu'à **2,5 mm**
- Inox ($F = 600 \text{ N/mm}^2$) : jusqu'à **2,0 mm**
- Aluminium : jusqu'à **4,0 mm**
- Plastiques poinçonnables : jusqu'à **4,0 mm**

Outillage

Tous les jeux de poinçonnage ronds pour la presse ALFRA AP 250 à AP 800 sont fabriqués en **acier de haute qualité** et équipés d'une **géométrie de coupe spéciale développée par ALFRA**.

Avec ces outils, il est possible de poinçonner l'acier, l'inox et l'aluminium.

Des outils spéciaux sont disponibles sur demande