

## **Perforateur Renz AUTOPUNCH 360**

Système de perforation tout automatisé avec réglage du format manuel pour tous types de perforation de feuilles individuelles ou perforation particulière.

Chaque machine construite par la société RENZ est le résultat d'importantes recherches au niveau de l'innovation et des connaissances pratiques. Ainsi l'AP 360 est née de recherches approfondies et de la volonté de répondre à une demande technique de la clientèle.

La combinaison de ces connaissances techniques avec les attentes du marché a permis le développement de cette technologie de pointe encore inexistante.

Chaque feuille est automatiquement perforée et réceptionnée en gardant l'ordre d'assemblage. Le changement automatique de format est réalisé dans la minute et ne nécessite aucun outil.

Grand choix des outils de perforation, par exemple pour reliure métallique RENZ RING WIRE®, reliure plastique et reliure spirale. Changement de l'outil de perforation très rapide.

Le système de réglage rapide des outils de perforation RENZ QSA procure une grande flexibilité en un temps minimum.

Pour un déplacement sans difficulté, la machine est montée sur roues (son format permet de passer les portes de dimension standard).



### **Caractéristiques techniques**

Réglage : Positionnement manuel des formats par une roue de réglage rapide (environ 5-10 min.).

Épaisseur de perforation : max. 2, 5mm.

Chargement du papier : 2 monte-piles mécaniques d'environ 400mm de hauteur de chargement.

Vitesse de perforation : 40 à 100 coups/minute.

Format minimum : 100 x 85mm.

Format maximum : 360 x 360mm.

Grammage de 60 à 400 g/m<sup>2</sup>.

Alimentation 220/240V, 50Hz ou 60Hz, 2 kW.

Dimensions : L 2 000 x P 750 x H 1 550mm.

Poids : 690kg.

*Pour tout renseignement complémentaire, n'hésitez pas à nous contacter.*

**Relieur professionnel semi-automatique  
métal Renz RSB 360 QSA**

La RSB 360 QSA est le meilleur choix pour la fabrication des blocs à reliure intégrale d'une laize de 360mm.

- Le papier pré-perforé est positionné à la main sur la table de reliure contre la butée avant et latérale.
- En appuyant sur la pédale, le bloc est serré, la table de reliure avance automatiquement en avant où l'élément de reliure est prêt, ensuite la reliure est serrée.
- Pour couvertures débordantes en pied et en tête des documents, un taquet spécial est nécessaire.
- Après le serrage, la table retourne automatiquement en position initiale et libère le bloc. Simultanément, un nouvel élément à relier est mis à disposition.
- Un canal d'entrée ainsi qu'un jeu de mâchoire est nécessaire (compris dans l'équipement de base).
- Grâce à la technique QSA, l'unité de fermeture est transformée sur le diamètre correspondant en quelques minutes.
- Volant de positionnement manuel avec graduation analogique pour un réglage rapide et minutieux des différentes mâchoires de fermeture.
- La machine est très solide et équipée pour marche continue.
- Temps de réglage très court grâce à la technique QSA (Quick Size Adjustment) complètement équipé pour fermer 10 diamètres 1/4" - 1" (6,9 - 25, 4mm).
- Faible encombrement, niveau sonore très bas, air comprimé non requis.
- Commande fonctionnelle, pas de formation spécifique requise pour l'opérateur.
- Fiabilité maximale grâce à la technique d'entraînement commune par came.
- Technique sophistiqué, qualité "Made in Germany"

**Caractéristiques techniques**

Laize de travail : maxi 360mm.  
Format côté relié : maxi 360mm, mini 60mm.  
Format côté non-relié : mini 100mm.  
Epaisseur du bloc : maxi 20mm.  
Capacité de reliure : 800 à 1.400 blocs/heure (dépend du produit, de la logistique et de l'opérateur).  
Diamètres réalisables: 1/4" - 1" (6,9 - 25, 4mm).  
Pas : 3 : 1, 2 : 1.  
Temps de réglage des diamètres : environ 15 à 20 minutes.  
Compteur de pièces : oui.  
Traitement de tiges droites : non.  
Traitement des crochets préformés : non.  
Dimensions de la machine : L 1 600 x P 1 200 x H 1 400mm.  
Emballage boîte : L 1 740 x P 1 040 x H 1 280mm.  
Poids : 345kg / 498kg.  
Encombrement : 1, 9m<sup>2</sup>.  
Air comprimé : non.  
Alimentation : 230/400V / 50Hz / 3ph.  
Alimentation électrique pour l'export : d'autres voltages disponibles sur demande.

*Pour tout renseignement complémentaire, n'hésitez pas à nous contacter.*