



## PERNUMA PERFOSTAR I, II

Perforeuses manuelles à molettes réglables

**Pour un marquage permanent et infalsifiable, pour dater ou inscrire sur plusieurs documents ou étiquettes dans une seule opération, ou pour numérotter des liasses de formulaires, carnets de quittances, passeports, etc.**

Les machines de cette série sont particulièrement recommandées lorsque la perforation doit consister d'une combinaison de chiffres et / ou lettres changeante souvent ou s'il est nécessaire de produire des marquages d'une longueur différente ou d'une apparence divergente. Les machines sont fabriquées individuellement selon vos indications.

Les molettes peuvent comporter des chiffres, lettres ou symboles et dans la plupart des cas un espace vide, par lequel les positions non-utilisées seront exclues de la perforation et remplacées par un espace.

En version standard les machines sont fabriquées avec jusqu'à 6 molettes et dans une hauteur des caractères standard de 5.5, 6.5, 7, 8.5 ou 10 mm.

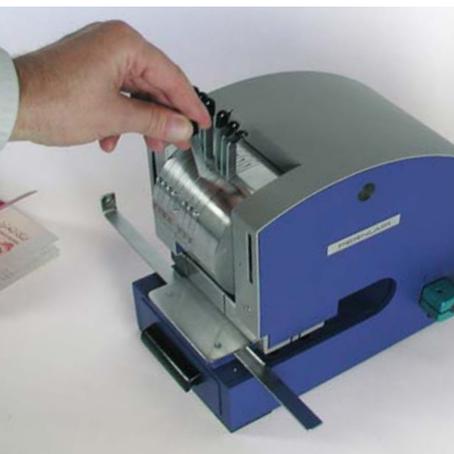
De série elles sont équipées d'une butée de fond et d'une butée latérale réglables.

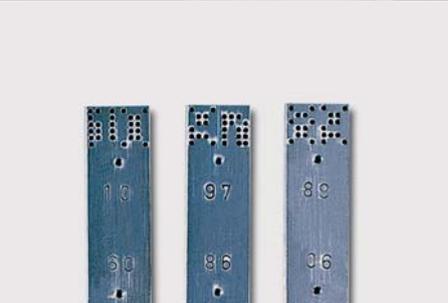
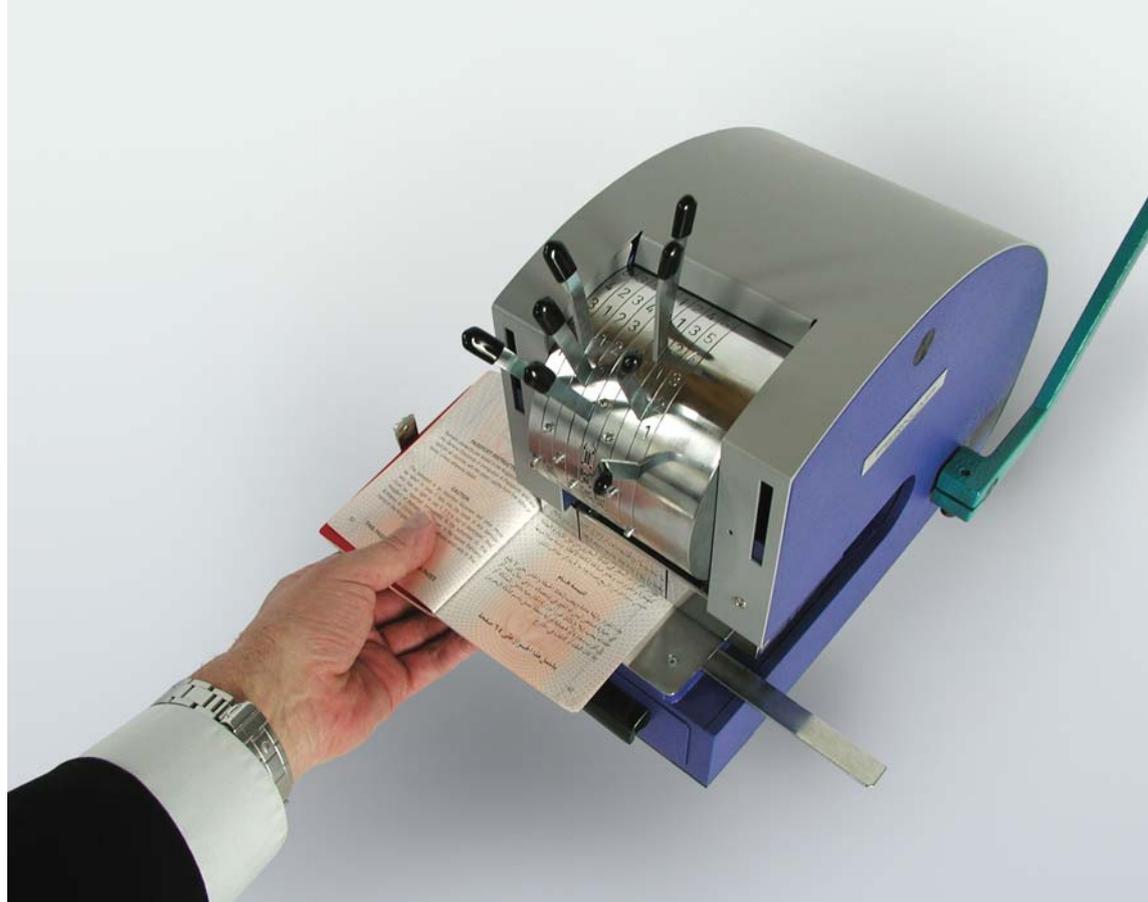
Il est possible de perforer 3 lignes l'une au dessus de l'autre dans une opération. Nous pouvons monter un texte fixe au dessus ou en dessous de, aussi bien que devant l'unité des molettes ou derrière la même. Il est également possible d'avoir une date ou un texte variable au dessus ou en dessous des molettes.

La capacité avec 6 molettes dans une hauteur de caractères de 7, 8.5 ou 10 mm est d'environ 25 feuilles de papier de 70 g/m<sup>2</sup>.

### Important

En cas de commande veuillez préciser si la perforation souhaitée doit apparaître dans la partie supérieure ou inférieure des formulaires. Pour permettre une perforation dans le bas des documents, l'outil de coupe et les molettes sont fabriqués à l'envers et en style miroir afin que la perforation soit lisible.





## PERNUMA PERFOSTAR I, II

Perforeuses manuelles à molettes réglables

### PERNUMA PERFOSTAR I

Jusqu'à 12 molettes conjointement en hauteurs de 7 ou 8.5 mm – en 5.5 ou 6.5 mm même jusqu'à 15 positions – peuvent être ajustées vite et confortablement par l'intermédiaire de l'unité de molettes. En hauteur de 10 mm il y a de la place pour encore jusqu'à 10 positions côté à côté.

L'empreinte désirée peut être placée à une distance de jusqu'à 100 mm du bord supérieur ou inférieur du papier, compté du bord du document jusqu'au milieu de la perforation.

### PERNUMA PERFOSTAR II

Jusqu'à 16 molettes conjointement en hauteurs de 7 ou 8.5 mm – en 5.5 ou 6.5 mm même jusqu'à 20 positions – peuvent être ajustées vite et confortablement par l'intermédiaire de l'unité de molettes. En hauteur de 10 mm il y a de la place pour encore jusqu'à 14 positions côté à côté.

Il est aussi possible d'avoir une date ou un texte variable au dessus ou en dessous des molettes. Les deux lignes sont composées vite et confortablement par des barrettes mobiles.

L'empreinte désirée peut être placée à une distance de jusqu'à 110 mm du bord supérieur ou inférieur du papier, compté du bord du document jusqu'au milieu de la perforation.

Les modèles suivants sont disponibles:

### PERNUMA PERFOSTAR I/Z, II/Z

En version standard comportant jusqu'à 6 molettes (chacune avec les chiffres de 0 à 9 et blanc) manuellement réglables, sur lesquelles sont fixés des leviers de positionnement.

### PERNUMA PERFOSTAR I/D, II/D

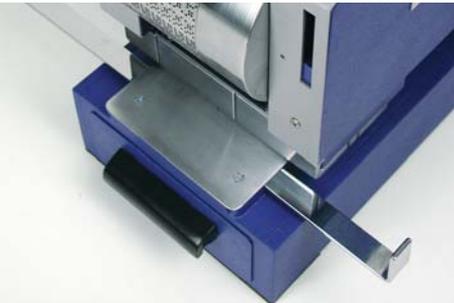
En version standard avec 6 molettes (chacune avec les chiffres 0 à 9 et blanc) et un point fixe ou espace fixe derrière la 2<sup>ème</sup> et 4<sup>ème</sup> position de gauche. Sur les molettes se trouvent des leviers de positionnement.

### PERNUMA PERFOSTAR I/A, II/A

Sur ces modèles la version standard comprend un avance automatique de jusqu'à 6 molettes chiffres (sans le blanc). Après chaque perforation le numéro suivant est ajusté automatiquement – en version spéciale aussi après 2, 3 ou 4 perforations. En cas de besoin l'avance automatique peut être éliminée.

L'ajustage manuel se fait par un bâton de réglage mobile.





**Les versions spéciales suivantes sont disponibles**

- Hauteur des caractères de 12, 15 ou 20 mm.
- Style serré, pour permettre d'avoir plus de positions dans la machine.
- Molettes lettres (jusqu'à une hauteur de 8.5 mm, la molette peut comporter tout l'alphabet).
- Molettes alphanumériques.
- Texte fixe au dessus de, en dessous de, devant et derrière l'unité de molettes.
- Texte interchangeable au dessus / en dessous des molettes à l'aide de barrettes mobiles. Possibilité de choisir des mots complets ou des lettres ou chiffres individuelles (seulement pour PERFOSTAR II).
- Date au dessus de / en dessous des molettes, réglables par barrettes mobiles (seulement pour PERFOSTAR II).
- Logo supplémentaire.
- Espaces blancs.
- Butées fixes ou spéciales.

**Equipement supplémentaire en option**

- Compteur de présélection (pour compter les perforations effectuées).
- Serrure de sécurité / verrouillage à clé (pour empêcher tout travail sur la machine par des personnes non-autorisées).

**Caractéristiques techniques**

Version standard

Hauteur des caractères standard

Capacité max.

Profondeur de marge compté du bord du document jusqu'au milieu de la perforation

Largeur de perforation max.

Poids net / brut

Dimensions de la machine

Emballage

Dimensions de l'emballage

**PERNUMA  
PERFOSTAR I**

6 molettes chiffres

5.5, 6.5, 7, 8.5  
ou 10 mm

25 feuilles de papier  
de 70 g/m²

100 mm env.

84 mm

21 kg / 23 kg

32 x 15 x 23 cm

carton

54 x 33 x 26 cm

**PERNUMA  
PERFOSTAR II**

6 molettes chiffres

5.5, 6.5, 7, 8.5  
ou 10 mm

25 feuilles de papier  
de 70 g/m²

110 mm env.

110 mm

28 kg / 30 kg

37 x 19 x 32 cm

carton

59 x 39 x 27 cm

**PERNUMA PERFOSTAR I, II**  
**Modèles chiffres**



5.5 mm serré, matrice 3 x 5, Ø d'aiguille 0.8 mm



5.5 mm, matrice 4 x 5, Ø d'aiguille 0.8 mm



6.5 mm serré, matrice 3 x 6, Ø d'aiguille 0.8 mm



6.5 mm, matrice 4 x 6, Ø d'aiguille 0.8 mm



7 mm serré, matrice 3 x 5, Ø d'aiguille 0.9 mm



7 mm, matrice 4 x 5, Ø d'aiguille 0.9 mm



8.5 mm serré, matrice 3 x 6, Ø d'aiguille 0.9 mm



8.5 mm, 4 x 6 matrice, Ø d'aiguille 0.9 mm



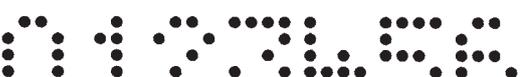
8.5 mm, matrice 4 x 5, Ø d'aiguille 1.1 mm



10 mm serré, matrice 3 x 6, Ø d'aiguille 1.1 mm



10 mm, matrice 4 x 6, Ø d'aiguille 1.1 mm



10 mm, matrice 4 x 5, Ø d'aiguille 1.25 mm



12 mm serré, matrice 3 x 6, Ø d'aiguille 1.25 mm



12 mm, matrice 4 x 6, Ø d'aiguille 1.25 mm



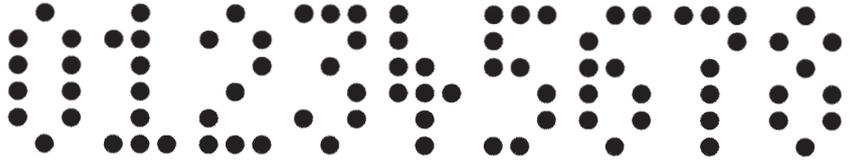
12 mm, matrice 4 x 5, Ø d'aiguille 1.8 mm



15 mm serré, matrice 3 x 6, Ø d'aiguille 1.8 mm



15 mm, matrice 4 x 6, Ø d'aiguille 1,8 mm



20 mm serré, matrice 3 x 6, Ø d'aiguille 2,3 mm



20 mm, matrice 4 x 6, Ø d'aiguille 2,3 mm

**PERNUMA PERFOSTAR I, II**  
**Modèles lettres**



6.5 mm, matrice 4 x 6, Ø d'aiguille 0.8 mm



6.5 mm, matrice 5 x 6, Ø d'aiguille 0.8 mm



8.5 mm, matrice 4 x 6, Ø d'aiguille 0.9 mm



8.5 mm, matrice 5 x 6, Ø d'aiguille 0.9 mm



8.5 mm serré, matrice 3 x 6, Ø d'aiguille 0.9 mm



10 mm, matrice 4 x 6, Ø d'aiguille 1.1 mm



10 mm, matrice 5 x 6, Ø d'aiguille 1.1 mm



10 mm serré, matrice 3 x 6, Ø d'aiguille 1.1 mm