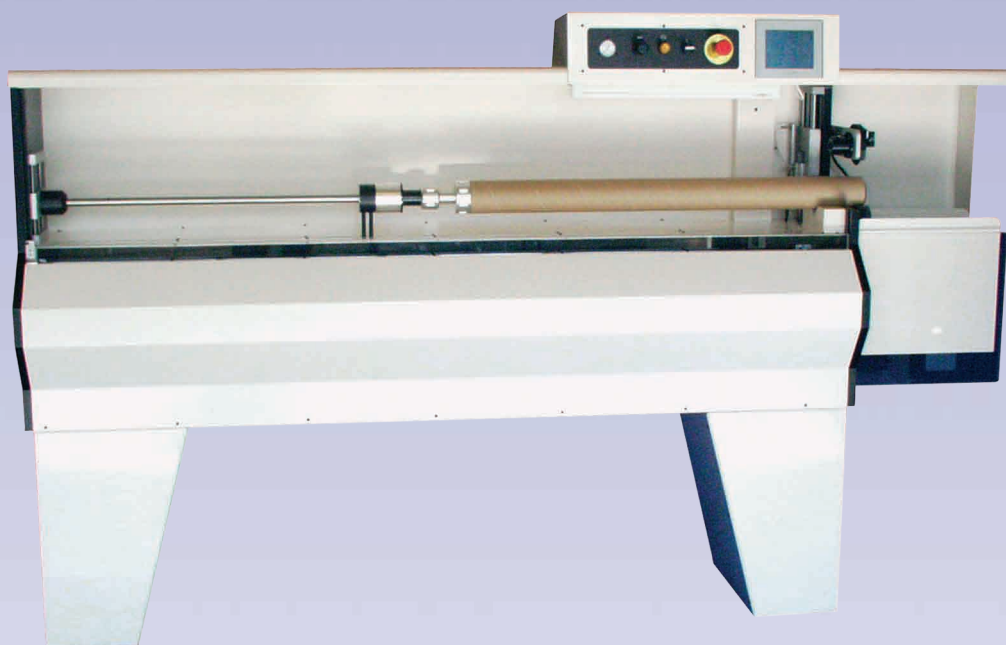




Grafisk Maskinfabrik

## Séries PNTS

Coupeuse de mandrins automatique



### Séries PNTS

Coupeuse de mandrins fiable et simple d'utilisation

# Séries PNTS

## Description:

Les modèles PNT100S, PNT160S et PNT200S sont des coupeuses de mandrins automatiques permettant de réaliser des coupes sur mandrins cartons de grandes précisions à haute vitesse. Elles sont disponibles dans trois longueurs utiles de 1000 mm (~39.4 inches), 1600 mm (~63.0 inches) et 2000 mm (~78.7 inches).

Notre longue expérience dans le fabrication de coupeuses de mandrins nous a orienté vers la production d'un gamme unique offrant vitesse de production et convivialité.

Les séries PNTS donnent une grande précision de coupe pour des longueurs et diamètres variés. Le changement de production est très rapide et ne nécessite que quelques minutes.

## Caractéristiques:

- Ecran tactile d'utilisation simple pour changement rapide des productions.
- Réglage automatique de la machine pour la sélection du diamètre, de l'épaisseur et de la longueur mandrin.
- Réglage automatique ou manuel de la vitesse de coupe selon le diamètre mandrin.
- "Menu d'aide" intégré et possibilité de changement de langue.
- Capteur évitant de réaliser la première coupe.
- Logiciel permettant l'optimisation des coupes pour réduire la gâche.
- Messages d'erreur apparaissant en clair sur l'écran et favorisant ainsi l'identification du problème et sa correction.
- Ouverture et fermeture automatique des panneaux de sécurité.
- Conception de machine permettant de réduire la maintenance.
- Découpe de mandrins jusqu'à 152 mm (6 inches) de diamètre et d'une épaisseur jusqu'à 15 mm (suivant les matériaux et la quantité de colle).
- Réglages en mm ou en inches.
- Disponible dans la langue du pays.

## Spécifications:

Vitesse de coupe: Max. 40-70 coupe par minute, suivant les dimensions du mandrin.

Diamètre mandrins cartons: 25.4 (1 in) – 152.4 (~6 in) mm  
(un jeu d'adaptateur pour chaque diamètre)

Epaisseur matériaux: Max. 15 mm (~0.59 in)

Alimentation électrique: 200-240 V AC, 50/60 Hz, 4 Amp

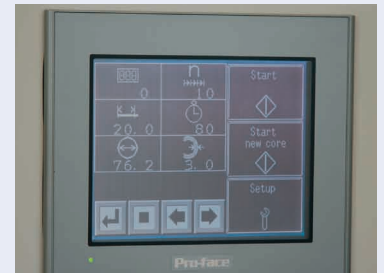
Alimentation air: Min. 4 bar

## Dimensions:

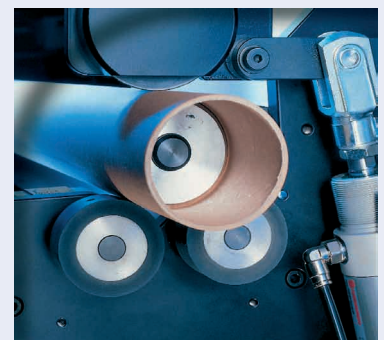
	PNT100S	PNT160S	PNT200S
(LxlxH) [mm]/ [in]	1850x510x1550/ ~72.8x20.0x61.0	2450x510x1550/ ~96.5x20.0x61.0	2850x510x1550/ ~112.2x20.0x61.0
Poids [kg]	185	205	245

## Options:

- La PNT100S est disponible dans une version spéciale pour la découpe de mandrins cartons avec un diamètre intérieur de 12.5 mm (1/2 in) à 25.4 mm (1 in).
- Possibilité de mettre des galets d'entraînement en acier à la place de ceux en caoutchouc (durée de vie plus longue mais possibilité d'avoir des rainures sur les galets qui peuvent causer des éraflures sur la partie extérieur du mandrin carton).



Ecran tactile simple d'utilisation.



Coupeuse rotative.

## Grafisk Maskinfabrik A/S

Bregnerødvej 92 DK-3460 Birkerød. Denmark  
Phone: +45 45 81 23 00 Fax: +45 45 81 99 56  
Website: www.gm.dk e-mail: gm@gm.dk

