

HP500 & HP550

La HP500 ET LA HP550 sont deux équipements conçus pour un usage hospitalier. Lors de la conception, nous avons tenté de combiner au mieux un côté compact et une flexibilité maximale.

Nous avons mis à profit notre expérience. Les outils de production de blisters unidose de la machine EAS unidose peuvent, dans plusieurs cas, être re-utilisés.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

	HP500	HP550
Dimensions (mm)	2050 (L) x 810 (W) x 1760 (H)	2150 (L) x 830 (W) x 1900 (H)
Poids	± 350 kg	± 430 kg
dB	± 65 dB	± 65 dB
Alimentation électrique	240v - Neutre + terre - 50/60Hz +/-3kVA	
Air comprimé	6,5 bar ± 400 Litre Normal/minute (Pression atm.)	6,5 bar ± 600 Litre Normal/minute (Pression atm.) Pression de réseau: 8 bar
Refroidissement	± 1.5 litre / minute à min. 15°C et max. 20°C (avec le raccordement PK 6 mm)	
Matériaux	plaques d'acier inoxydable, aluminium anodisé	
Capacité	10 - 50 cycles par minute, réglable en continu	10 - 45 cycles par minute, réglable en continu
Rendement	20-100 Unit Doses standards de 25 x 50mm	40-180 Unit Doses standards de 25 x 50mm
Feuille moulage		PVC, PVC/PVdC
Feuille soudable		ALU
Largeur feuille	100 mm (2 x 50 mm)	100 mm (2 x 50 mm)
Longueur transport	25 mm	50 mm
Largeur moule		86 mm (100)
Profondeur moule		14 mm
Longueur moule		< 17,5 mm
Imprimante	Imprimante thermo transfert pour étiquettes ou Imprimante thermo transfert pour imprimer directement sur l' ALU	
Dosage	table manuelle fixe d'alimentation et/ou système de dosage pour liquides	
système PC	PC standard pour la programmation de l'imprimante	

PENTAPACK NV

Site de production

Leuerbroek 1043
3640 Kinrooi
Belgium

T: +32 89 84.42.00
F: +32 89 84.42.24
E: info@pentapack.com
www.pentapack.com

DARRON PHARMACEUTICALS

Représentation France

35 Avenue de Genève
74000 Annecy
La France

T: +33 (0)4 50 69 59 91
E: info@darron.fr
www.darron.fr

www.pentapack.com

Hôpital Thermoformeuse

HP500

HP550



www.pentapack.com

De plus en plus d'hôpitaux respectent les normes en vigueur en ce qui concerne l'emballage des médicaments. Livrer des médicaments sans utiliser un équipement d'emballage « dose unitaire » prend du temps et coute cher, étant donné que l'enregistrement du numéro de lot et date de péremption doit se faire manuellement.



Pour garantir une plus grande efficacité et vous satisfaire davantage, Pentapack a fait évoluer ses modèles HP500 et HP550.



Cette machine à blisteriser simple et polyvalente vous permet non seulement de réaliser des formes fixes (comprimés, capsules etc..) mais aussi des suppositoires et des liquides. Le résultat final est étonnant. Un joli blister codé sur lequel figure toutes les informations nécessaires. Il est possible d'imprimer aussi des codes barres.



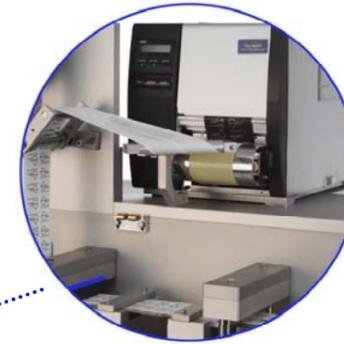
Station de formage

La machine a été prévue d'une station thermoformage par laquelle non seulement le PVC, mais également le PVC/PVdC peut être traité.



Système de contrôle

Le système de contrôle électrique a été construit autour d'une machine PLC Siemens, avec écran tactile.



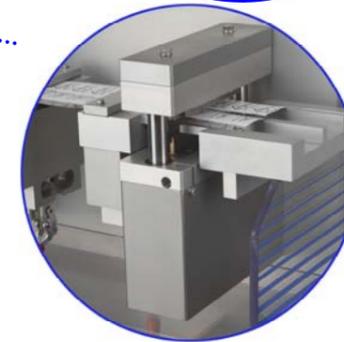
Système d'impression

Pour la production de blisters unidoses, la machine a été équipée d'une imprimante pour étiquettes. Toutes les données utiles peuvent être programmées au moyen d'un ordinateur standard.



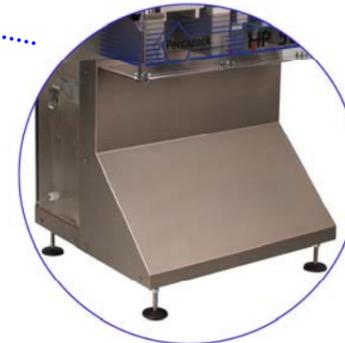
Système de dosage liquides

Avec les machines HP500 et HP550, il est possible de remplir des blisters de liquides. Une pompe Baxa Repeater est utilisée pour doser le volume désiré. Le blister obtenu est facile à utiliser et sans danger, même pour une prise orale.



La station de coupage contrôlable

Une flexibilité maximale est garantie avec la station de coupage contrôlable. Avec la HP 500, un blister peut être fabriqué en plus d'un cycle de machine. La longueur du blister peut être déterminée par un paramètre dans le panneau de contrôle.



Les matériaux

Les machines HP500 et HP 550 sont composées d'acier inoxydable et d'aluminium anodisé. Tous les composants sont fabriqués selon les règles en vigueur dans le secteur de la pharmacie.



Les outils

Les outils sont très facilement remplaçables par leur forme compacte. Les outils existant des machines EAS unit dose peuvent également être utilisés.



Le dosage manuel

Pour les petites séries (devant être emballées au sein de l'hôpital) une table manuelle d'alimentation est le plus approprié et offre la flexibilité recherchée.

HP500

HP550

LA SOLUTION IDEALE POUR L'EMBALLAGE EN DOSE UNITAIRE!

LA SOLUTION IDEALE POUR L'EMBALLAGE EN DOSE UNITAIRE!