



## Applicateur pour adhésif polyuréthane en pain de 2 kg & 2,5 kg

Spécialement conçu pour des hot-melt réactifs en pains de 2 ou 2,5 kg, le générateur **Getra HB 4004** représente une nouvelle technologie dans l'application des adhésifs thermofusibles Polyuréthane.

De conception modulaire, extrêmement petite, légère et compacte, il répond aussi bien aux besoins d'utilisation en manuel qu'en automatique pour des collages structuraux dans des domaines d'applications très vastes.

Le régulateur à canaux multiples piloté par microprocesseur règle avec précision les températures prévues pour 10 canaux de chauffage au maximum.

Une minuterie hebdomadaire ainsi qu'un dispositif de baisse de température (stand-by) sont inclus dans la fourniture standard sur modèle HB 4004-4M.

Un couvercle de sécurité à verrouillage mécanique et un contrôle de pression d'un gaz neutre protègent l'adhésif thermofusible PUR d'une prise d'humidité de l'air ambiant.

Le réservoir cylindrique de l'adhésif, traité (anti-adhérence / anti-oxydation) est prévu pour recevoir des adhésifs thermofusibles Polyuréthane, sous forme de pains de 2 kg ou 2,5 kg.

Belgium		France	
Getra Uilenbaan 120 2160 Wommelgem Tel.: 03/355.03.00 Fax: 03/355.03.73	info@getra.be :: www.getra.be  Av. du Grand Vivier 2 6041 Gosselies Tél.: 071/20.45.30 Fax: 071/32.17.59	contact@getra.com :: www.getra-emballage.fr  Packaging : 03 29 26 26 69 Adhesives : 03 29 26 26 46 Engineering : 03 29 26 26 47 Fax : 03 29 26 26 88	Getra 29, Rue de la Gare Saint-Amé 88125 Vagney Cedex RCS Epinal : B 428 898 159



## Equipement standard

- Contrôleur de température sur base de micro-processeur et sonde PT 100 (10 circuits maximum)
- Protection contre les températures trop basses et trop élevées avec verrouillage du démarrage à froid de la pompe
- Moteurs à courant alternatif – vitesse variable (Lenze)
- Cuve cylindrique étanche à l'air avec revêtement anti-adhérent
- Couvercle à verrouillage mécanique et contrôle de pression
- Alimentation en gaz neutre
- Composants électriques : Siemens, Klcköner-Moller, Lenze, Weidmüller
- Baisse des températures automatique & horloge de programmation (stand-by – modèle HB 4004-4M)
- By-pass réglable (60 bar max.)

## Equipement optionnel

- Conception d'équipement à la demande en fonction de l'application
- Sonde compatible pour des produits d'autres fabricants (PT 100, FE/KO, Ni 120)
- Différentes tailles de pompes possibles : 5kg/h, 10 kg/h, 20 kg/h, 40 kg/h
- Détecteur de niveau de colle
- By-pass à commande pneumatique : la pression de la colle peut être réglée via la pression d'air sur le by-pass

## Caractéristiques techniques



Cuve	Pains de 2 & 2,5Kg
Tension nominale	400 V tri + N + T
Puissance	2,1 KW
Capacité de fusion	3Kg/h*
Pompe	Engrenages – standard 9,6Kg/h
Capacité de pompage	0 – 40 Kg/h suivant pompe
Moteur pompe	Moteur à courant alternatif - vitesse variable
Nombre de connexions tuyaux	1 à 4
Dimensions L x l x h	740 x 395 x 390 mm

\* En fonction du produit utilisé