

Générateur EASY TOUCH SERIE P5



1 > Microprocesseur avec écran Touch Screen 7"



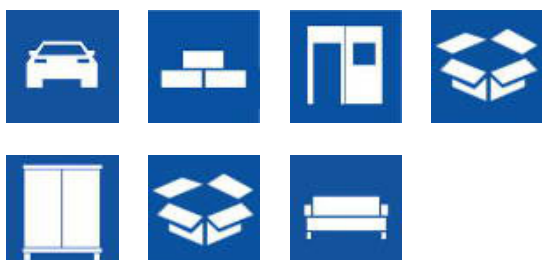
- Ecran tactile couleur 7" très simple et convivial
- Programmeur de dépose de colle intégré en option
- Jusqu'à 99 programmes différents en mémoire
- Mise en veille des températures (standby)
- Horloge hebdomadaire de mise en chauffe/arrêt
- Port USB pour upload et download des paramètres et mises à jour de logiciel

2 > Cuve de fusion avec capacité 4,5 L



- Homogénéité de la capacité de fusion
- Remplissage de la cuve facilité par le couvercle
- Opérations d'entretien aisées
- Résistance profilée pour répartir la chaleur de manière uniforme et homogène
- Ailettes chauffées
- revêtement intérieur avec traitement anti-rayures et anti-adhésif en PTFE
- Amélioration de la fusion de la colle grâce à l'inclinaison de la cuve
- Vanne de purge permettant un nettoyage rapide et facile lors des changements de colle

> Applications





3 > Système d'inversion électromagnétique



- Débit de colle constant et régulier
- Utilisation de capteurs de proximité de type reed-switch
- Grande solidité mécanique, résistance aux conditions environnementales et aux interférences électriques et électromagnétiques

4 > Pompe pneumatique de haute précision



- Pompe à piston à double effet 14:1
- Traitement avec revêtement d'oxyde dur
- Extrémité de la pompe accessible pour contrôler l'état de la bille d'aspiration

5 > Filtre colle



- Facile à atteindre et à remplacer
- Différents modèles disponibles selon type de colle utilisée

6 > Vanne automatique de déchargement pression



- Fournie en série, garantit une sécurité maximale

EASY TOUCH



Avantages

- Les générateurs de colle EASY TOUCH Série P5 avec pompe pneumatique sont particulièrement innovants grâce à leur simplicité d'utilisation, flexibilité en production, coûts d'entretien réduits, rapidité d'installation, facilité de programmation, standards de sécurité élevés, exceptionnelle fiabilité et intégration totale avec n'importe quelle ligne d'emballage.
- Ils représentent LA solution de qualité pour l'application des colles hotmelt thermofusibles dans de nombreux secteurs.
- Les systèmes EASY TOUCH sont équipés d'un microprocesseur avec écran tactile en couleur 7" qui permet de gérer très facilement tous les paramètres du générateur de colle.

- La cuve est conçue pour fondre la colle de façon homogène et efficace avec pour conséquence une économie d'énergie substantielle.
- La carrosserie au design soigné est particulièrement robuste et permet une accessibilité aisée aux composants internes.
- Les générateurs EASY TOUCH sont personnalisables selon les besoins de l'application grâce aux nombreuses options.

Caractéristiques générales

Colles utilisables et viscosité	Colles thermo-fusibles (hotmelt) jusqu'à 30 000 Cps
Température de service	50 à 210°C version standard // 50 à 230°C version HT
Raccordement tuyaux/pistolets	2,4,6,8 (filetage raccord 1/2" * 20 UNF)
Capacité cuve	4,5 kg
Capacité de fusion	6 kg/h (varie en fonction de la colle)
Poids à vide	50 kg
Dimensions machine (L * H * P)	554 * 638 * 456
Dimensions ouverture cuve	180 * 160 mm
Temps d'attente point de consigne	35 à 40 min avec départ à température ambiante (0 à 45°C)
Fixation	Orifices pour vis M8

Caractéristiques électriques

Alimentation électrique	1/N/PE AC 230 V ±10% 50/60 Hz, 3/N/PE AC 400 V ±10% 50/60 Hz
Température de service	2,2 kW (10 A) (hors tuyaux et pistolets)
Raccordement tuyaux/pistolets	1 kW

Caractéristiques microprocesseur

Contrôle température	PT100 \pm 0,5°C - Ni120 et NTC (sur demande)
Ecran	LCD TFT couleur - 800 * 480 pixels (USB, Ethernet, logiciel Windows CE)
Fonctions	Veille, horloge de programmation hebdomadaire
	alarme température maximum, chauffe séquentielle des zones de chauffe
Sécurités	Vanne by-pass, protection température maximum absolue, alarme arrêt machine,
	déchargement rapide pression, diagnostic en temps réel
Options	Capteur de niveau, alimentation automatique, programmeur de dépose pour le pilotage des pistolets

Caractéristiques pompe pneumatique

Type de pompe	Pneumatique à piston double effet rapport 14:1
Système d'inversion	Electromagnétique avec capteur de fin de course
Débit maximum pompe	35 kg/h en fonction de la colle utilisée
Pression de service	0,3 à 5 bar
Pression maximum de service	55 bar

Dimensions

