



## Appareil Digital à Seringue Loctite®

RÉF. 98666 - Code IDH 883976

Juillet 2013

### DESCRIPTION :

L'Appareil de Dépose Digital à Seringue 98666 Loctite® est un système semi-automatique qui permet une dépose précise des produits et adhésifs Loctite® conditionnés en seringues de 3, 5, 10, 30 ou 55 ml. Il intègre un contrôleur avec affichage digital du temps de dépose d'une précision de réglage de 0,001 seconde. La pression de dépose est ajustée au moyen d'un régulateur à manomètre à aiguille qui permet de maîtriser la quantité d'adhésif déposé. Le système fonctionne en mode manuel, en mode séquentiel ou en mode automatique (temporisé) et permet de réaliser des gouttes, des cordons ou du potting (remplissage).



### CARACTÉRISTIQUES :

- Appareil compact, faible encombrement
- Ré-aspiration réglable pour éviter coulures ou filage
- Modes de Fonctionnement :
  - Séquentiel : le temps total de dépose est réalisé par déclenchements successifs de la pédale.
  - Manuel : contrôle du temps de dépose directement par action sur la pédale de commande.
  - Temporisé : le temps total pré-réglé de dépose est réalisé par une seule action sur la pédale.
- Mode "Apprentissage" : le système enregistre le temps de dépose défini par une pression continue sur la pédale.
- Connexion automate PLC pour intégration sur ligne de dépose.
- Conforme aux réglementations CE et ROHS.

## **DONNEES TECHNIQUES :**

- Dimensions (L x l x h) : 150 x 165 x 178 mm.
- Poids : 1,2 kg.
- Alimentation électrique : 24 VDC avec adaptateur (fourni)
- Pression d'air entrant : 7 bar maxi. (100 psi)
- Pression sortie seringue : 0,1 à 7 bar (1 - 100 psi)
- Temporisation : 0,020 – 99,999 secondes
- Précision temps de dépose : +/- 0,001 %
- Fonctionnement : Manuel, Séquentiel ou Temporisé.

Matériel fourni : Appareil à seringue 98666 :

- Alimentation 24 VDC universelle 8900569 (Code IDH 902520)
- Pédale de commande 8900571 (Code IDH 902521)
- Support de seringue (901459)
- Kit de raccordement (1) pour seringue 10 ml
- Kit de raccordement (1) pour seringue 30 ml
- Kit d'aiguilles variées
- Kit de raccords entrée d'air (4 pièces)
- Tuyau pneumatique entrée air (6 mm x Long. 2 m.)

Accessoires (non fournis) :

- Boîte de 30 seringues 10 ml transparentes (Code IDH 88656)
- Boîte de 20 seringues 30 ml transparentes (Code IDH 88677)
- Boîte de 20 seringues 30 ml noires (Code IDH 218286)
- Boîte de 10 seringues 55 ml transparentes (Code IDH 557626)
- Kit de raccordement (2) pour seringue 3 ml # 863232
- Kit de raccordement (2) pour seringue 5 ml # 88657
- Kit de raccordement (2) pour seringue 30 / 55 ml # 88678
- Filtre régulateur d'air (Code IDH 88649)

Nota :

Les données contenues dans ce document sont fournies à titre d'information seulement et sont considérées comme fiables. Nous ne pouvons pas assumer la responsabilité de résultats obtenus par des tiers à partir de méthodes sur lesquelles nous n'avons aucun contrôle. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de déterminer l'adéquation à son besoin de toute méthode de production décrite dans ce document, et de mettre en oeuvre toutes les mesures qui s'imposent pour la protection des personnes et des biens contre tous risques pouvant résulter de la mise en oeuvre et de l'utilisation des produits. En fonction de ce qui précède, Henkel KGaA dénie toutes garanties implicites ou explicites, y compris les garanties liées à l'aptitude à la vente ou d'adéquation à un besoin particulier, résultant de la vente ou de l'utilisation de produits de Henkel KGaA. Henkel KGaA dénie notamment toutes poursuites pour des dommages incidents ou conséquents quels qu'ils soient, y compris les pertes financières d'exploitation. La présentation dans ce document de processus ou de composition ne doit pas être interprétée comme le fait qu'ils sont libres de tous brevets détenus par des tiers ainsi que comme une licence de brevet détenue par Henkel KGaA pouvant couvrir de tels procédés ou compositions. Nous recommandons ici à l'utilisateur potentiel de vérifier par des essais l'application envisagée avant de passer à une application répétitive, les données présentées ici ne servant que de guide. Ce produit peut être couvert par un ou plusieurs brevets ou licences ou demandes de brevet tant aux USA que dans d'autres pays.

---

Henkel Americas  
+860.571.5100

Henkel Europe  
+49.89.9268.0

Henkel France  
+33.1.64.17.70.00

*Pour plus d'informations ou pour nous contacter visiter notre site internet : [www.henkel.com/industrial](http://www.henkel.com/industrial)*