



## TÊTES DE DÉPOSE FIXES

Réf. 97113 – Code IDH 88644

Réf. 97114 – Code IDH 88645

Juillet 2013

### DESCRIPTION :

Les têtes de dépose de précision **97113/97114** sont conçues pour permettre une dépose précise des produits à des postes de travail semi-automatiques ou automatiques. Les têtes peuvent travailler avec des résines anaérobies, des adhésifs polymérisant aux UV. L'ouverture et la fermeture des têtes sont pneumatiques ce qui procure une dépose de quantités très précises et élimine les risques de gouttes parasites.



### TABLEAU DE SÉLECTION :

DESCRIPTION	REFER./CODE IDH
Tête de dépose avec conduite d'alimentation de 1/4"	97113 / 88644
Tête de dépose avec conduite d'alimentation de 3/8 "	97114 / 88645
Kit tuyauterie alimentation 3/8 haut débit 9,5 mm	97220 / 135561
Kit adaptateur aiguilles Luer-lock	97233 / 88672
Valve de rechange pour tête en 1/4 " 3,3 mm	97239 / 88674
Valve de rechange pour tête en 3/8 9,5 mm	97240 / 142733
Dispositif commande (vérin) pour tête de dépose	97241 / 88675
Pâte de fixation pour applicateur fixe	97242 / 195864

### MATÉRIEL :

#### **Matériel indispensable au bon fonctionnement de ce système :**

Un ensemble de tête de dépose et un ensemble d'aiguilles **97262 (Code IDH 218288)**, un manuel d'utilisation, une ligne d'alimentation en produit de 1/4" ou 3/8" et 2 m de long, une tubulure pneumatique coaxiale de 6,3mm de diamètre et 2 m de long.

**CHAMPS D'UTILISATION :**

Suivant la combinaison d'appareils formant le système de dépose, elles permettent de déposer des colles à polymérisation anaérobie, à polymérisation aux UV, à partir de réservoirs de 0,5 l ou 2 l, de la gamme Loctite.

La viscosité maximale autorisée est : **97113** : 15.000 mPa.s (cps), **97114** : 80.000 mPa.s (cps)

La tête de dépose est contrôlée par un contrôleur de la gamme d'équipement Loctite. Cette tête de dépose peut être reliée au préamplificateur **97211 (215992)** et à un capteur de pression pour surveiller la qualité de la dépose (changement de pression dans le système de dépose, aiguilles de dépose obturées, bulles d'air dans le produit déposé ...).

**SPÉCIFICATIONS :**

- Dimensions : longueur 185 mm x diamètre 35 mm
- Poids : 335 gr
- Alimentation en air : 4 bar (60 psi) minimum
- Dépose des produits Loctite jusqu'à 80 000 mPa.s

**AVANTAGES :**

- L'ouverture et la fermeture sont réglables sur le vérin pneumatique double effet assurant une précision maximale de la dépose, alimentation en air par tuyauterie coaxiale.
- "Ré-aspiration" réglable évitant de créer des "fils" de produit.
- Adaptable à tous types de réservoirs, utilisable à des postes fixes ou sur mouvement d'avance.

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)*