



## TÊTE DE DÉPOSE ROTATIVE (ROTOSPRAY)

Réf. 97115 – Code IDH 135557

Juillet 2013

### DESCRIPTION :

La tête de dépose rotative (Rotospray) **97115** est conçue pour permettre la dépose des produits Loctite dans les alésages cylindriques. Le Rotospray est utilisé en combinaison avec une tête de dépose de précision.

Monté sur une unité d'avance **97118/97119 (IDH 142636/142637)**, il est possible de réaliser des déposes en cordon ou en enduction de surface. Il est nécessaire d'ajouter le contrôleur **97103 (IDH 135551)** et un module de distribution **97204 IDH 142639** ou un contrôleur automatique à 1 canal **97123 (IDH 215993)** pouvoir commander simultanément ces divers éléments.

Le Rotospray permet de déposer des produits de faible viscosité anaérobie ou polymérisant aux UV. Il ne convient pas pour les adhésifs instantanés car ceux-ci polymérisent lorsqu'ils sont en contact avec l'humidité atmosphérique provoquant ainsi le bouchage des trous des disques de projection.



### TABLEAU DE SÉLECTION :

DESCRIPTION	REF. – Code IDH
Tête rotative	97115 / 135557
Disque rotatif de diamètre 10 mm, boîte de pièces de rechange	97258 / 195868
Disque rotatif de diamètre 25 mm, boîte de pièces de rechange	97259 / 195870
Palier de montage pour tête rotative	97242 / 195864

### MATÉRIEL :

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

- Une tête rotative **97115** (Rotospray)
- Un disque de projection de diamètre 10 mm
- Un disque de projection de diamètre 25 mm
- Les câbles et connecteurs
- Un manuel d'utilisation

## **CHAMPS D'UTILISATION :**

Le Rotospray **97115** permet d'appliquer des produits Loctite sur la surface interne d'éléments cylindriques. Le Rotospray **97115** fonctionne en combinaison avec une tête de dépose fixe à commande pneumatique. Pour contrôler simultanément ces deux appareils, il est nécessaire de disposer d'un contrôleur Loctite **97103** doté d'un Module de Distribution **97204** ou d'un contrôleur **97123**.

Avec le Rotospray **97115**, il est possible d'appliquer des produits à polymérisation aux UV.

## **SPÉCIFICATIONS :**

- Diamètres de fixation : 35 ou 40 mm
- Disque tournant de diamètre 10 mm ou 25 mm
- Longueur : 300 mm
- Poids : 650 g
- Voltage : 24 DC ; 200 mA
- Vitesse de rotation : 8000 t/mn

## **AVANTAGES :**

- Prêt à l'emploi après branchement avec les contrôleurs **97103** ou **97123**, installation "Plug & Play"
- LED indicateurs d'état
- Comprend les fonctions suivantes : contrôle de la vitesse de rotation, interruption en cas d'erreur ou de surcharge
- Couple élevé et grande vitesse avec le petit comme avec le grand disque
- Pas de détérioration en cas de collision grâce au montage sur ressort de la partie tournante
- Cycles courts, sans projection non désirée du produit grâce à son arrêt rapide.

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)*