



e-UVpen

# POLY DISPENSING SYSTEMS

SYSTEMES DE DOSAGE INDUSTRIEL

Le stylo e-UVpen est une source ponctuelle UV, Led, portable puissante capable de polymériser de manière efficace de nombreux produits qui polymérisent à la lumière UV avec des longueurs d'ondes de 365/385/395/405nm.

Grâce à sa technologie LED unique, l'e-UVpen ne nécessite pas de préchauffage, la puissance d'insolation est immédiatement disponible. La faible émission d'IR élimine le risque de chauffe des pièces.

Le bouton marche / arrêt est positionné à l'arrière de la lampe pour éviter une activation accidentelle. La technologie LED évite les dégagements de chaleur.

L'e-UVpen est doté d'une batterie rechargeable Li-ion lui offrant une autonomie supérieure à 3 heures.

#### Caractéristiques

Type de lampe                    Styleret UV sans fil

Dissipation de chaleur        Refroidissement  
mécanique

Poids                                210g  
(avec batterie)

Alimentation électrique        1x batterie Li-ion  
rechargeable

Autonomie                        3 heures

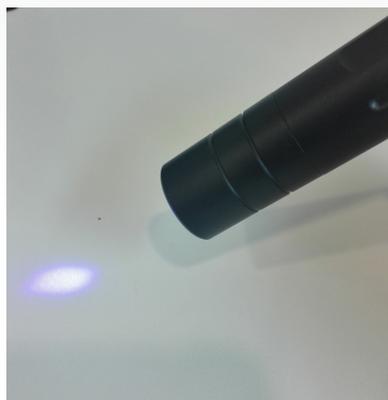
Émetteur de lumière         UV LED

Longueur d'onde :

Standard                         365nm;

En option                         385nm / 395nm  
/ 405nm

Dimensions                       Longueur : 150mm ;  
Diamètre : 26mm



## Risque UV



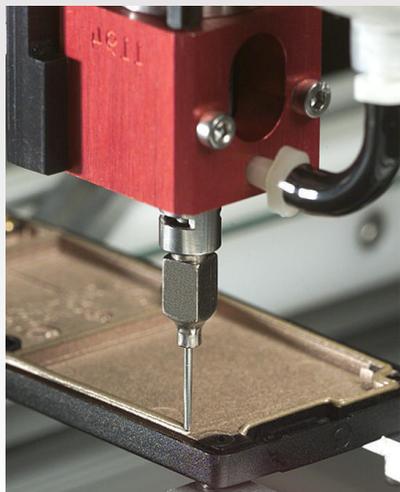
A cause des fortes émissions d'UV, l'e-UVpen doit être utilisé en respectant des mesures spéciales, détaillées par la suite.



Toutes les personnes présentes dans la zone autour du produit doivent porter des équipements de protection pour protéger leurs yeux et leurs peaux. Les lunettes de protection doivent protéger les yeux contre les rayons lumineux qui arrivent directement et sur les côtés. PDS propose des lunettes. Demandez nous conseil.



Il est important de ne pas regarder directement la fenêtre de sortie des produits de l'e-UVpen car il y a un risque de devenir aveugle.



PDS sas est une entreprise française qui commercialise une très large gamme d'équipements de dosages éprouvés et performants. Distribués dans plus de 20 pays de par le monde, ces équipements apportent aux nombreux utilisateurs des solutions parfaitement adaptées visant à améliorer techniquement leurs fabrications et à en réduire les coûts.

Nos collaborateurs et ingénieurs commerciaux sont tous dotés d'un solide bagage technique. Ils sauront répondre à vos questions et vous offrir, après analyse, la solution de dosage adaptée à votre besoin particulier.

FRANCE - SUISSE  
AFRIQUE DU NORD  
Poly Dispensing Systems  
122, Chemin de la Cavée  
78630 Orgeval

FRANCE

☎ + 33 (0)1 39 62 40 92

📠 + 33 (0)1 39 62 40 94

[www.polydispensing.com](http://www.polydispensing.com)

BELGIQUE - HOLLANDE  
LUXEMBOURG

Gentec Benelux  
Rue de L'Industrie, 12  
B-1400 Nivelles

BELGIQUE

☎ +32 2 351 1800

📠 +32 2 351 1962

[www.gentec-benelux.com](http://www.gentec-benelux.com)

- DOCUMENT NON CONTRACTUEL -

**POLY DISPENSING SYSTEMS**  
S Y S T E M E S   D E   D O S A G E   I N D U S T R I E L