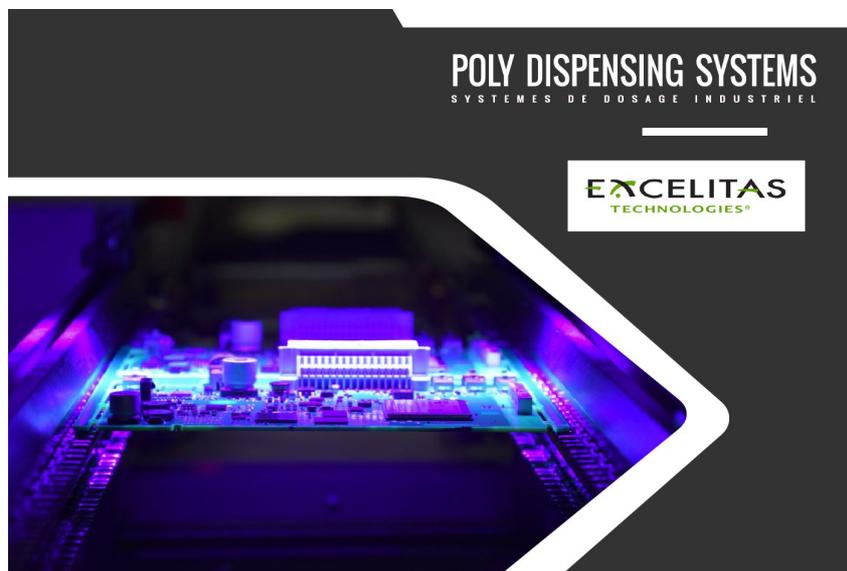




La polymérisation de vos colles UV



C'est parce que la marque Omnicure est **précurseur de la polymérisation UV depuis plus de 30 ans** que Poly Dispensing Systems l'a choisi comme partenaire.

Les produits Omnicure offrent la possibilité **de travailler via les sources ponctuelles ou surfaciques**.

Les sources surfaciques (LED) permettent **d'insoler une large surface en très peu de temps**

Les sources ponctuelles (mercure ou LED) vous apportent **plus de précision et de minutie en insolant de petites à très petites zones**

[Contactez-nous](#)

Omnicure source surfacique

La gamme Omnicure AC Series

permet une polymérisation rapide à coeur, en ciblant un photo-initiateur précis, tout en gardant les propriétés du produit à insoler.





La gamme Omnicure AC Series vous permet la **polymérisation de vos colles, résines ou autres produits (comprenant des photos-initiateurs)**, grâce à l'insolation du produit à la lumière UV.

Conçue pour une gamme d'applications utilisant des substrats de tailles réduites à larges. La gamme vous offre **performance, qualité et robustesse**.

[Découvrir la gamme surfacique](#)

Omnicure source ponctuelle

La gamme S2000

offre le plus haut niveau de contrôle et de cohérence du processus grâce à une technologie exclusive de rétroaction.

OmniCure®
UV Bonding • In Control



La gamme Omnicure S series Lamp est idéale pour les applications **manuelles ou automatisées**.

Elles sont utilisées pour le **séchage précis des adhésifs** des dispositifs médicaux, électroniques et optoélectroniques. En raison des **exigences de précision** et de la nature critique de ces dispositifs, un processus reproductible avec un équipement de séchage UV fiable est essentiel pour obtenir **une qualité de produit optimale, une production rapide et des coûts de fabrication réduits**.

La gamme LX500

Le contrôleur OmniCure LX500 est l'option la plus flexible et rentable pour la fabrication industrielle.

OmniCure®
UV Bonding • In Control



Le contrôleur LX500 offre **une interface utilisateur robuste et intuitive**. Puisqu'il offre la possibilité de contrôler jusqu'à **quatre Spot LED UV** de durcissement simultanément ou indépendamment à différentes longueurs d'onde : 365nm, 385nm et 400nm. Pour la stabilité à long terme de la source lumineuse, la nouvelle tête LED peut être calibrée pour des tolérances serrées pour assurer **un processus de durcissement reproductible et un contrôle précis de l'irradiance UV**.

De plus, il dispose du **logiciel StepCure® 2.0** qui permet à l'opérateur de programmer différents profils au sein d'une tête de LED unique ou plusieurs têtes de LED sur chaque canal ou indépendamment.

[Découvrir la gamme ponctuelle](#)

contact@polydispensing.com

Tel : +33(1) 39 62 40 92 / Fax : +33(1) 39 62 40 94
122, Chemin de la Cavée - 78630 Orgeval



Website



LinkedIn



YouTube

Poly Dispensing Systems est une entreprise du groupe RG distribution

RG *distribution*

POLY DISPENSING SYSTEMS



Verfilcos



AdhéTech