Témoin anti-effraction pour seringues Luer-Lock

Coopération : Schreiner MediPharm et Plas-Tech Engineering proposent un service complet pour le concept de sécurité Cap-Lock destiné aux seringues pré-remplies

**Oberschleissheim, le 22 juin 2021 – Schreiner MediPharm, spécialiste des étiquettes fonctionnelles innovantes pour l’industrie pharmaceutique, et Plas-Tech Engineering, expert en seringues polymères pré-remplissables, travailleront désormais en partenariat autour du produit « Cap-Lock ». C’est en automne 2019 que Schreiner MediPharm avait lancé son adaptateur de capuchon Cap-Lock, mettant alors sur le marché un témoin innovant de première ouverture pour les seringues pré-remplies. À peine un an plus tard, avec l’intégration d’une étiquette RFID, ce produit était encore perfectionné pour assurer une gestion automatisée de la chaîne d’approvisionnement et faire office de témoin numérique de première ouverture. Maintenant, le partenariat de développement entre Schreiner MediPharm et Plas-Tech Engineering optimise la fabrication industrielle de l’adaptateur de capuchon. Les laboratoires pharmaceutiques bénéficient ainsi d’un service complet qui leur permet d’équiper leurs seringues Luer-Lock d’un témoin fiable anti-effraction.**

Développé par Schreiner MediPharm, Cap-Lock est un concept de sécurité destiné aux seringues pré-remplies, reposant sur la combinaison d’un adaptateur de capuchon et d’une étiquette. Dotée de ce dispositif, la seringue indique de manière irrévocable toute tentative d’ouverture. L’intégrité du conditionnement primaire est ainsi garantie et il devient impossible de ne pas remarquer qu’une seringue a été ouverte. Contrairement aux solutions rétractables, la solution Cap-Lock est également adaptée aux substances sensibles à la chaleur.

Plas-Tech Engineering, spécialiste en seringues polymères pré-remplissables et en pièces moulées par injection, prend en charge le développement et la production de l’adaptateur de capuchon. Le capuchon est parfaitement adapté à la seringue et son imbrication optimale avec le conditionnement primaire compense les différents diamètres des corps et fermetures de seringues. L’adaptateur de capuchon peut être réalisé dans diverses couleurs afin de souligner l’image de marque souhaitée. De même, la structure de la surface du capuchon est personnalisable pour une ouverture sûre et confortable de la seringue à l’ouverture. Plas-Tech Engineering peut fournir la seringue équipée du capuchon en tant que système validé.

L’étiquette de marquage faisant office de témoin de première ouverture, quant à elle, est conçue par Schreiner MediPharm en tenant compte des spécificités individuelles et du type d’application. Elle peut être dotée de fonctionnalités supplémentaires, comme par exemple des éléments de sécurité anti-contrefaçon, des vignettes sécables, une protection contre la lumière ou encore une puce RFID intégrée. Grâce à la conception spéciale de Cap-Lock, l’étiquette de première ouverture peut être appliquée sur la seringue au cours du processus d’étiquetage normal.

La coopération et le partenariat de développement entre Schreiner MediPharm et Plas-Tech Engineering permettent aux laboratoires pharmaceutiques de profiter d’une solution complète parfaitement adaptée à leurs besoins individuels.

***++++***

***Photo :*** SMP\_Syringe\_Cap-Lock\_Plas-Tech.jpg

*Légende photo : De la conception sur mesure à l’étiquetage fiable: Schreiner MediPharm et Plas-Tech Engineering proposent aux laboratoires pharmaceutiques un service complet permettant à ces derniers d’équiper leurs seringues de la solution Cap-Lock.*

***++++***

**À propos de Schreiner MediPharm**

Schreiner MediPharm, division de Schreiner Group GmbH & Co. KG dont le siège est à Oberschleissheim près de Munich, est une entreprise leader dans la conception et la fabrication d’étiquettes spéciales, à la fois multifonctionnelles et novatrices, ainsi que de solutions de marquage apportant des plus-values à l’industrie de la santé. Disposant d’une grande compétence en termes de solutions et d’un savoir-faire spécialisé, Schreiner MediPharm est à la fois partenaire de développement performant et fournisseur de qualité et de confiance au service des plus grandes entreprises pharmaceutiques et médicales du monde entier.

**À propos de Plas-Tech Engineering**

Plas-Tech Engineering est une société américaine dont le siège se trouve à Lake Geneva, dans le Wisconsin, aux États-Unis. Elle est spécialisée dans les pièces moulées par injection et la fabrication sur mesure de dispositifs médicaux, d’appareils d’injection et de seringues polymères pré-remplissables destinés aux industries pharmaceutique et biotechnologique.

**Pour toutes questions, veuillez contacter :**

Andrea Richter, Communication produits  
Téléphone +49 89 31584-5674, [andrea.richter@schreiner-group.com](mailto:andrea.richter@schreiner-group.com)

**Schreiner MediPharm**  
Une division de

Schreiner Group GmbH & Co. KG

Bruckmannring 22

85764 Oberschleissheim

Allemagne

Tél. +49 89 31584-5400

Fax +49 89 31584-5422

info@schreiner-medipharm.com

[www.schreiner-medipharm.com](http://www.schreiner-medipharm.com)