

INTRODUCTION D'UN NOUVEAU FLACON ZÉRO® 20ML -MED 02001

Suite aux demandes de nos clients, nous sommes heureux de lancer le nouveau dispositif de 20 ml (Code, MED02001) avec injection directe de formol dans la chambre de fixation, pour répondre aux besoins dans le domaine du « prélèvement de la fixation de petits d'échantillons et de biopsies ».

Principales caractéristiques :

1. Le piston d'injection directe garantit une facilité d'utilisation exceptionnelle
2. Garantie toujours une activation complète, certaine et vérifiable
3. Injection active et directe de formol dans la chambre de fixation (pas par gravité)
4. Mono-Chambre de fixation. Empêche la perte de très petits échantillons dans les interstices.
5. Assurance d'une immersion totale et continue de l'échantillon dans le formol.
6. Double joint de sécurité pour éviter toute fuite (vapeurs ou liquide)

Détails du produit

Injection directe par piston à pression

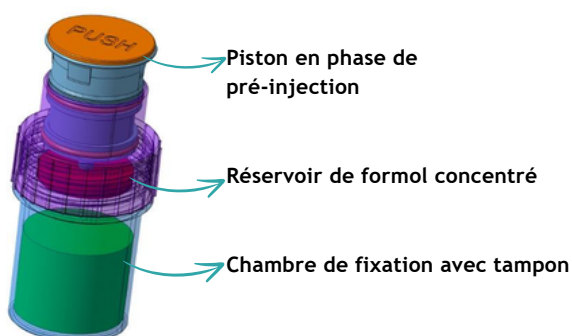
Afin de prévenir le risque d'activation partielle du dispositif, nous avons mis en place la technologie d'injection directe de formol dans la chambre de fixation, en appliquant une pression maximale sur le piston d'activation.

Avantages et bénéfices :

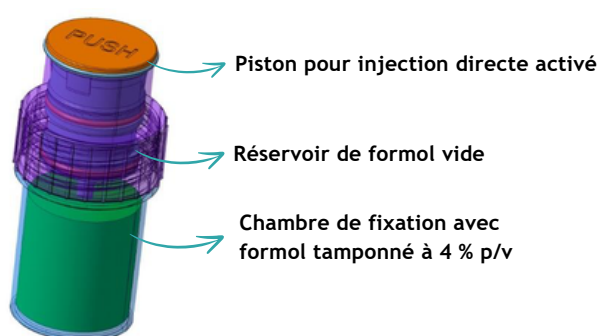
Activation totale :

cette technologie assure une activation complète, systématique et vérifiable en garantissant la dilution totale du formol concentré et une concentration finale idéale de 4 % p/v.

CONTENEUR NON ACTIVÉ



CONTENEUR ACTIVÉ



2. 2. Activation toujours complète, certaine et vérifiable

La pression complète du piston garantit que l'activation soit toujours complète, certaine et vérifiable.

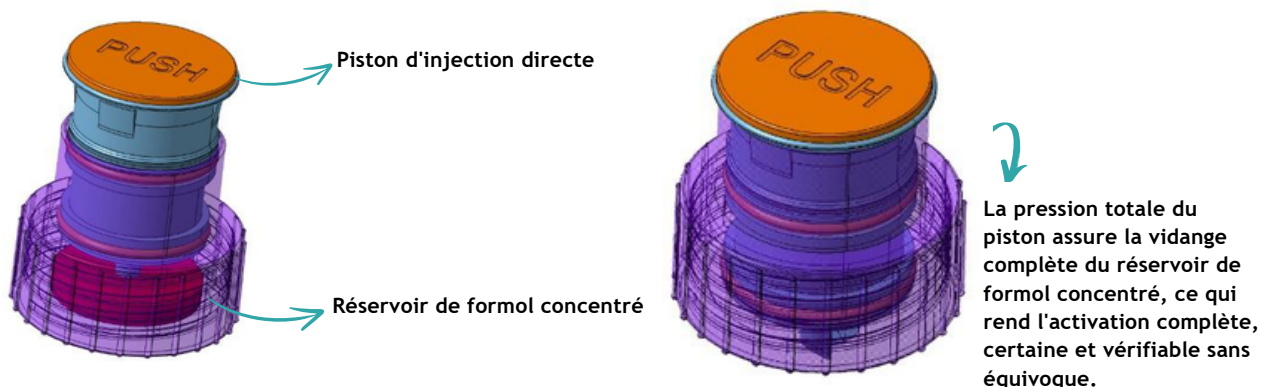
Avantages et bénéfices :

La certitude du diagnostic :

Repose sur l'activation toujours complète, certaine et vérifiable, ce qui rend ce produit unique en garantissant les meilleures conditions de fixation de l'échantillon biologique.

Vitesse de fonctionnement :

Cette modification supprime l'opération de retrait du joint et minimise le temps d'activation du flacon.



3. Mono-chambre de fixation. Évite la perte de très petits échantillons dans les interstices

La pression totale exercée par le piston d'activation permet une insertion précise du piston qui s'ajuste parfaitement au fond du réservoir assurant ainsi une étanchéité optimale.

Ce dispositif élimine donc toute possibilité de perte pour l'échantillon, même le plus infime, ce qui confère au système les caractéristiques d'une mono-chambre après activation.

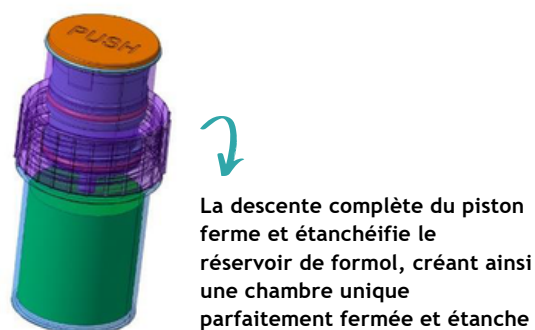
Avantages et bénéfices :

Garantie de récupération de l'échantillon :

Cette fixation à chambre unique après activation signifie que l'échantillon reste confiné dans un espace de fixation unique sans possibilité de s'échapper.

Sécurité de l'échantillon :

Cette caractéristique assure une fixation parfaite, grâce au maintien de l'échantillon dans le formol en permanence.



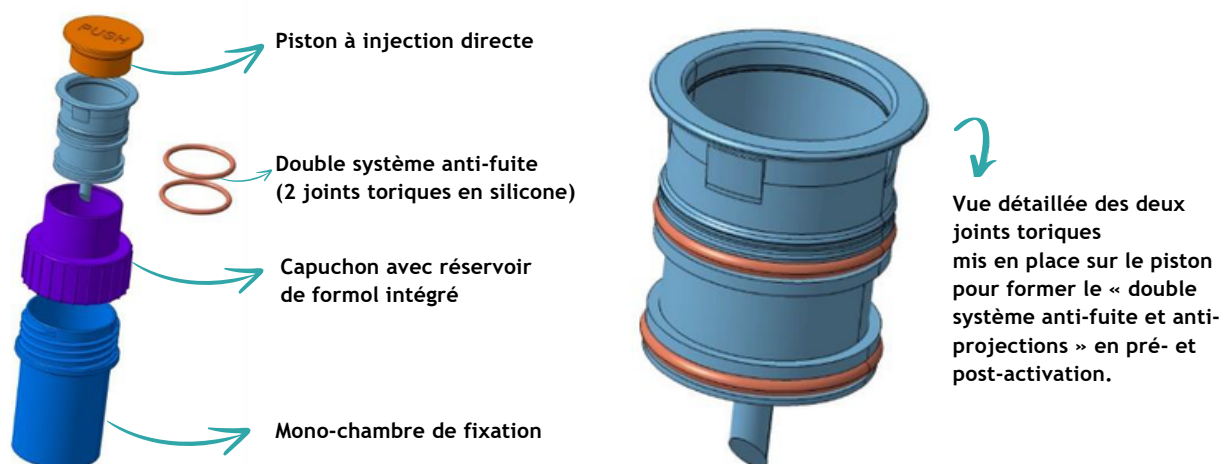
4. Double joint de sécurité pour éviter toute fuite (vapeur ou liquide)

Pour garantir la sécurité totale de l'opérateur avant et après l'activation, deux joints en silicone ont été placés sur le piston pour former un double système anti-fuite et anti-projections.

Avantages et bénéfices :

Une meilleure étanchéité :

Un double système anti-fuite et anti-projections (via des joints toriques) empêche tout type de fuite avant et après l'activation, annulant les projections en cas de chute ou de basculement accidentel.



5. Insertion des embouts du piston

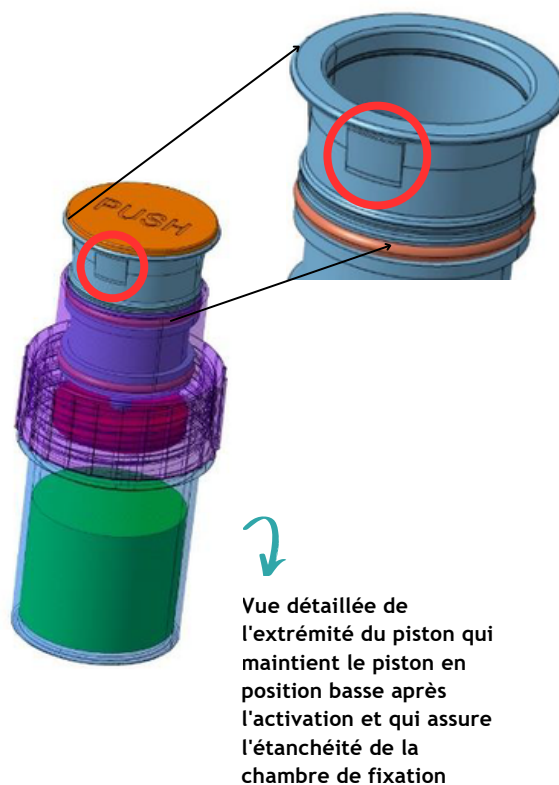
Pour éviter que le piston ne sorte, même partiellement, de la chemise, nous avons placé deux butées finales qui correspondent à un profil spécial sur la partie supérieure de la chemise.

Les butées finales bloquent le piston, empêchant de manière permanente et définitive l'ouverture ultérieure du compartiment du réservoir par remontée du piston, ce qui prévient toute perte éventuelle de petits échantillons qu'il contient.

Avantages et bénéfices :

Une étanchéité optimale :

La butée offre l'avantage de sceller définitivement le réservoir de formol concentré, empêchant toute perte d'échantillon, même les plus petits.



BÉNÉFICES DES NOUVEAUTÉS

Les innovations technologiques intégrées dans le nouveau dispositif de 20 ml développé par **Meccanica GM** et distribuer exclusivement par **Techinterlab**, offrent un certain nombre d'avantages clés aux utilisateurs :

- Une indication claire d'un flacon non activé (piston non inséré dans le bouchon du flacon et premier joint torique sur le dessus).
- Une indication claire du flacon activé (piston complètement inséré dans le bouchon du flacon et joint torique du dessus enfoncé dans la chemise).
- Activation totale et sûre par le biais d'une butée de piston avec verrouillage
- Injection active du formol et mélange final parfait de formol tamponné à 4 % p/v
- Le système à compartiment unique ne comporte ni chambres doubles ni compartiments doubles, dans lesquels l'échantillon pourrait être coincé.
- Fermeture complète du réservoir de formol concentré afin d'éviter toute perte d'échantillon, même s'il est très petit.
- Double système de sécurité (via des joints toriques) pour éviter tout type de fuite de formol après l'activation.

CONTACT

 01 34 94 20 45

 Z.A. Le Clos de Villarceaux
78770 - THOIRY - France

 sales@techinterlab.fr

 www.techinterlab.fr

