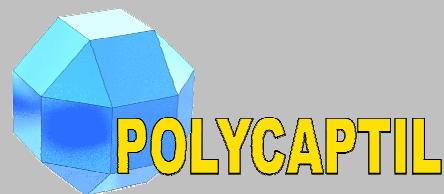


**P U L S H A**



**Dispositif de désinfection des mains sans contact.  
Idéal pour les secteurs de la santé, de l'hygiène et de  
l'agroalimentaire.**

**Un atout dans la prévention des maladies nosocomiales et de la grippe H1N1**

- Un concept « no touch »
- Répondant aux normes d'une hygiène des mains par friction
- Vaporisation d'un spray calibré d'une solution antiseptique
- Adaptable à tous produits dont les Solutions Hydro Alcoolisées (SHA)

**POLYCAPTIL** a développé un concept de distributeur de solutions désinfectantes utilisé pour l'hygiène des mains par friction. Sans contact avec le dispositif, l'introduction des mains dans la cavité de l'appareil, déclenche la vaporisation d'une dose calibrée d'antiseptique.

Conçu pour la diffusion de solutions de désinfection des mains par friction comme les **SHA** (Solution Hydro alcoolisée), inscrite sur la liste positive, il est adaptable à d'autres produits.

Le bénéfice du concept « **no touch** » permet aux utilisateurs d'augmenter leur hygiène et de lutter efficacement contre les maladies nosocomiales et le virus de la grippe H1N1, et sera en mesure à terme d'assurer une traçabilité du geste.

### Les savoir faire de POLYCAPTIL :

- Développer un concept original mettant en œuvre son expertise en optoélectronique et micromécanique
- Mettre en œuvre un appareillage automatique avec développement d'une carte spéciale équipée d'un détecteur optoélectronique et d'une mini pompe péristaltique
- Mettre en œuvre une solution innovante pour pulvériser le produit

### Fiche technique :

- L'appareil est muni d'une cavité dotée d'un **détecteur optoélectronique** qui, à l'introduction des mains, déclenche la pulvérisation d'une dose de **solution hydro alcoolisée**.
- Cette pulvérisation est obtenue grâce à une petite **pompe péristaltique**, dans laquelle est introduite la tubulure en silicone équipant le réservoir de solution.
- Encombrement : H x P x L = 30 x 28 x 25 cm
- Poids : 1.6Kg sans consommable, 2.6Kg avec consommable.
- Alimentation : Adaptateur 9VDC, 1A
- Batterie Ni-mH 1500 mAH, autonomie 24 heures d'utilisation
- Consommable : Solution hydro alcoolisée
  - répondant aux critères normatifs
  - inscrite sur la liste positive

