



## L'Automate de remplissage de boîte de Petri APS One vu par ses utilisateurs

**« 10 litres de milieux en seulement 40 minutes sans rechargement de boîtes »**

Nous avons été agréablement surpris par la rapidité et l'efficacité de l'APS One. L'APS One est suffisamment fiable et autonome pour réaliser une distribution de milieux de culture sans surveillance, entre autre grâce à sa capacité de chargement, ce qui laisse une réelle concentration sur d'autres activités. Nous avons apprécié sa rapidité de distribution. L'accessoire de double pompe aisément adaptable rend cet automate très intéressant sur des volumes de milieux importants: 10 litres de milieux en seulement 40 minutes sans rechargement de boîtes (18 ml par boîte).

Le chargement des colonnes du carrousel se fait très simplement, sa faible hauteur facilitant la mise en place des piles de boîtes. Un autre aspect innovant de l'APS One est la planéité des surfaces des boîtes coulées, sans effet de « vague », même pour de très faibles volumes de gélose. Le système de répartition permet à l'hôpital d'obtenir des géloses au sang et des géloses chocolat d'excellente qualité.

Nous avons également apprécié sa souplesse d'utilisation, ses menus clairs, l'écran de contrôle conséquent et agréable à utiliser. L'APS one assure une réelle propreté de travail, réduisant au minimum les risques de contamination de la machine grâce à des surfaces lisses. Le risque de contamination des milieux stériles distribués est réduit au



minimum de façon extrêmement fiable grâce à l'ouverture « boîte par boîte » limitant à 4 secondes l'ouverture des boîtes lors de leur remplissage. La possibilité d'intervenir à tout moment durant la distribution pour changer le volume de distribution par exemple est également très rassurant et pratique. Nous avons également noté le démontage aisé du carrousel, juste posé, pas de vis, mais un assemblage néanmoins efficace, ainsi que le système de navette très accessible et facilement démontable laissant un accès libre pour un nettoyage complet.

*Témoignage de M. GAUDIN, laboratoire de bactériologie, CHU Hôpital Sud, Rennes*

### **Pour en savoir plus :**

AES CHEMUNEX

**Tél :** +33 (0)2 23 50 12 12

**Fax :** +33 (0)2 23 50 12 00

**Email :** [contact@aeschemunex.com](mailto:contact@aeschemunex.com)

**Web :** [www.aeschemunex.com](http://www.aeschemunex.com)