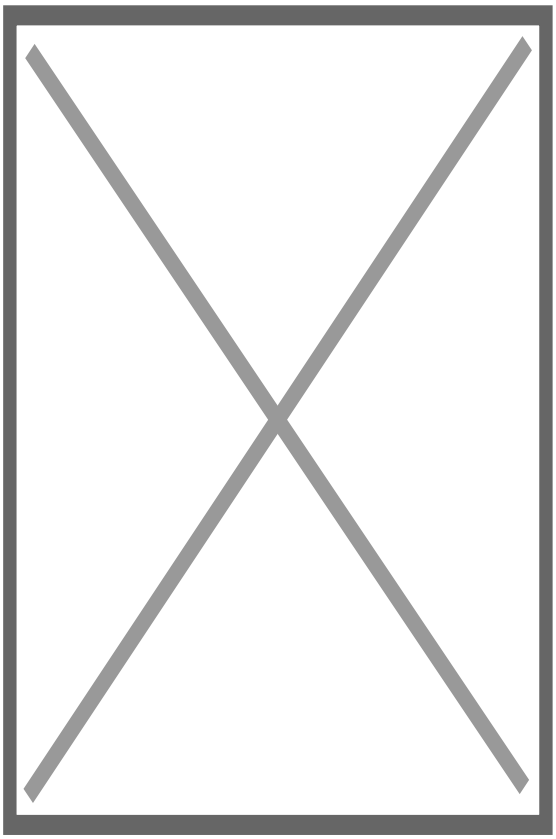
septembre 2021

CleanSpace

Accueil / BBI / Produits / Protection respiratoire

Filtre d’expiration Steri-Plus



Développé spécifiquement pour des lieux stériles où la filtration de l’air exhalé par les personnels présents est nécessaire, le Steri-Plus de CleanSpace est le premier filtre au monde qui épure l’air expiré par son utilisateur : il atteint une efficacité de filtration de 99% pour les particules supérieures ou égales à 0,3 µm. Conçu à l’origine pour être utilisé avec le demi-masque à ventilation assisté CleanSpace Halo dédié au secteur médical afin de protéger les personnes avoisinantes qui ne portent pas d’appareil de protection respiratoire, cet ensemble boîtier et valve d’expiration est totalement compatible avec les demi-masques industriels du fabricant australien. Il peut ainsi répondre aux problématiques rencontrées par les laboratoires pharmaceutiques et cosmétiques dans le contrôle de leurs environnements de travail, pour citer deux secteurs demandeurs. Il est réutilisable, facile à mettre en place (clips) et à nettoyer et est compatible avec les protocoles standards de désinfection et de stérilisation.

Le boîtier du Steri-Plus (réf. CS3038), en ABS côté intérieur et en polycarbonate côté extérieur, ne pèse que 70,5 g et se nettoie simplement avec une lingette sans alcool ou à l’eau savonneuse. Le filtre à particule (réf. CS3039), en média électrostatique non tissé, pèse pour sa part 37,5 g et doit être jeté une fois s’il a été contaminé par des solvants organiques, s’il est visiblement souillé ou s’il a dépassé sa date d’expiration.