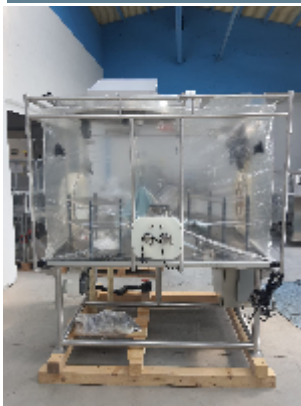




contrôle de la qualité Getinge-La Calhène Half-Suit Isolator

Images





Détails du produit

Catégorie:	contrôle de la qualité
Machine:	Half-Suit Isolator
Référence machine:	22F297
Constructeur:	Getinge-La Calhène
Année:	2003

Description

Les isolateurs demi-suites (SWB) de Getinge-La Calhène datant de 2003 sont des enceintes étanches équipées de moyens de transfert et de manipulation qui maintiennent un environnement fermé. Cela permet une protection croisée de l'opérateur/produit contre la contamination microbiologique et chimique sans compromettre l'environnement. La demi-combinaison est conceptuellement une extension du concept de la manche à gants appliquée à l'ensemble de la partie supérieure du corps. Cela permet à l'opérateur d'être physiquement à l'intérieur de l'isolateur, tout en étant micro-biologiquement à l'extérieur. L'avantage évident est une gamme ergonomique beaucoup plus large par rapport aux manches à gants. Les matériaux de construction garantissent une dextérité et un confort maximum à l'utilisateur.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Base en acier inoxydable 316L

Capot en PVC flexible transparent (0,3 mm d'épaisseur)

Cadre porteur soudé en acier inoxydable 304 L sur roulettes verrouillables

Système de ventilation capable d'assurer plus de 20 changements d'air par heure, et une pression positive de $+30 \pm 10$ Pa (réglable)

Système de contrôle : - Commande manuelle avec contrôle automatique de la pression type "PARIS 1" -

Contrôle automatique par PLC (Siemens)

Filtres HEPA en entrée et sortie unique La manipulation est effectuée par une demi-combinaison avec gants (changeable sans rompre la stérilité)