

アイソレータ用エアサンプラ

製薬会社や食品会社、病院環境でアイソレータやRABS用エアサンプラ

SAS SUPER ISOLATOR/DUO SAS SUPER ISOLATOR

主な用途

アイソレータ及びRABS、製薬及び食品飲料製造での閉鎖環境の管理及びバリデーションに適しています。1台のSASコントロールユニットでチャンバーに設置した複数の吸引ヘッドの管理が可能となり使いやすく経済性に優れています。

このシステムは管理区域外にプログラム機能を有したコントロールユニットを設置します。

性能

- 技術的な性能はSAS SUPER ISO USB 100/180と同じです
- USP Chapter 及び ISO 14698-1に準拠
- サンプリングヘッドはアイソレータもしくはRABS内のどの位置にも設置可能
- VHP (気化過酸化水素)などのアイソレータ内部で使用される一般的な薬剤に対応



安定性のある角錐形状

ヘッド部はアルミニウム製、ステンレス製、滅菌処理済みプラスチック製ヘッドのいずれかを取り付け可能

操作やクリーニングが簡単なタッチボタン式パネル

オプション品

	滅菌処理済みプラスチック製ヘッド Cat No. 710-0891		バッテリー充電器 Cat.No.710-0993		アルミニウム製キャリングケース Cat.No.710-1697
	直径90mmシャーレ変換用アダプタ (55mmからの変換) Cat No,710-0882		リモートコントローラー SAS SUPER ISOLATOR専用 Cat.No.710-0969		延長ケーブル (3m) Cat.No.710-0968
	吸引チャンバー Cat No,710-0947 Cat No,710-0948				

※本製品はセット商品ではございません。その為、サンプリングヘッド/バッテリー充電器/サンプラ本体を合わせてご購入下さい

SAS Super ISO USB 本体	Cat.No.
SAS SUPER ISOLATOR 100 55mmコンタクトプレート用モデル	710-0943
SAS SUPER ISOLATOR 100 90mmシャーレ用モデル	710-0945
SAS SUPER ISOLATOR 180 55mm コンタクトプレート用モデル	710-0944
SAS SUPER ISOLATOR 180 90mmシャーレ用モデル	710-0946
DUO SAS 360 ISOLATOR 55mmコンタクトプレート用モデル	710-0977
DUO SAS 360 ISOLATOR 90mmシャーレ用モデル	710-0978

オプション品

バッテリー充電器	710-0993
アルミニウム製軽量キャリングケース	710-1697
サンプラ用スタンド (机上または壁取付用)	710-0963
直径90mmシャーレ用への変換アダプタ (55mmコンタクトプレートモデル用)	710-0882
リモートコントローラー(SAS SUPER ISOLATOR用)	710-0962
吸引チャンバー (55mmコンタクトプレート用)	710-0947
吸引チャンバー (90mmシャーレ用)	710-0948
延長ケーブル (3m)	710-0968

※変換アダプタ使用時、90mmシャーレ用ヘッドを使用する事

参考関連ガイドライン

- ISO 14698-1 「クリーンルーム及び関連制御環境 - 微生物汚染制御」
- USP chapter 1116 「Microbiological evaluation of cleanrooms and controlled environments」
- EU Guide for GMP 「Manufacture of sterile medicinal products control medicines and inspection」

吸引ヘッド	Cat.No.
55mmコンタクトプレート用	
ステンレス	710-0880
ステンレス(0.75mmΦ)	PBIB 29341
アルミニウム	710-0892
滅菌済みプラスチック製ヘッド(使い捨て/40個入り)	710-0890
90mmシャーレ用モデル	
ステンレス	710-0878
ステンレス(0.75mmΦ)	PBIB 33958
アルミニウム	710-0886
滅菌済みプラスチック製ヘッド(使い捨て/40個入り)	710-0890

技術情報

型式	ISOLATOR 100	ISOLATOR 180	DUO SAS SUPER 360 ISOLATOR
吸引流量	100L/分	180L/分	2×180L/分
最大吸引量	70,000L	40,000L	40,000L
サイズ	105×110×290 mm	105×110×290 mm	360×160×180 mm
重量 (コントロール部)	1.75kg	1.75kg	2.1kg
使用環境	温度：5～50°C 湿度：80%未満		