

低酸素・嫌気 ワークステーション



世界初！ハイブリッドワークステーション



Hypoxy Series

H35

商品コード	91380
商品名	H35
サイズ(mm)	W1,255/D720/710
重量(本体)	105kg
電源(V,Hz,A)	100,50/60,10
本体容量(L)	300

- ・低酸素⇔嫌気への切り替えが可能
- ・O₂濃度を0.1°Cごとに0.0%~20%まで設定可能
- ・CO₂濃度を0.1°Cごとに0.0%~15%まで設定可能
- ・湿度を80%まで調節可能
- ・エアーロックシステムで外気の侵入防止
- ・リムーバブルフロントパネル対応可能
- ・結露の水分を外部排出する事でコンタミを防止

ポートホールシステム

2タイプのスリーブシステムがあり、作業者の作業を考慮したユニークな設計です。前室を介さずに、ワークステーション内部へのアクセスを可能にするシステムです。

スリーブレスシステム*

スリーブを使用せず、ガス置換作業を一切行わずに直接ワークステーション内部へのアクセスが可能です。外部扉を下に開くと、ゴム製の内部弁が付いており、そこからゆっくり手を出し入れすることで、ガス調整を乱すことなく、内部のものを取扱うことができます。



スリーブシステム

スリーブをセットする部分に内側に窪んだ内部に開く扉が付いています。スリーブをセットする前に、窪み部分(スリーブポート)にシャーレやフラスコ等をセットすることで、前室を介さずにワークステーション内に搬入することができます。また、搬出の際も逆の手順にて行えます。

*DG250を除く全てのワークステーションに適用可能

低酸素・嫌気 ワークステーション

～ Hypoxy Series ～



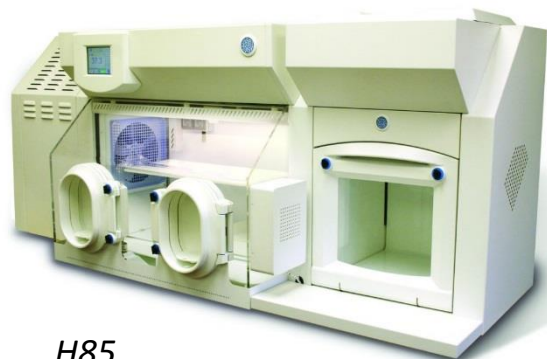
H35
Removable Front

用途に合わせて素手による作業も可能
取り外すことにより清掃も簡単



H45 HEPA
Removable Front

HEPA機能搭載で微粒子の混入を防ぐ



H85
Refrigeration Unit

冷却機能付ワークステーション
培地の鮮度を保つ



H85
大容量ポートで一度に多量の出し入れが可能

ガススリーブシステム

フットスイッチによってスリーブ内の
ガス置換を容易にできます。



フットスイッチ

洗練されたデザイン。
スリーブ内のガス置換に便利です。



湿度調節装置*

湿度調節装置を外部に設け、
湿度管理のみに水分を
使用するためコンタミを防ぎます。



*DG250を除く全てのワークステーションに適用可能

嫌気 ワークステーション



人間工学に基づいたデザイン！！



Anaerobic Series DG250

商品コード	91370
商品名	DG250
サイズ(mm)	W810/D760/635
重量(本体)	64kg
電源(V,Hz,A)	100,50/60,10
本体容量(L)	270

- ・コンパクトサイズで場所を取らない
 - ・シンプルで作業性に優れたデザイン
 - ・フットスイッチで簡単にガス置換が可能
 - ・結露の水分を外部排出する事でコンタミを防止
- <標準装備>
- ガス漏れセンサー
 - LEDスポットライト
 - 内部コンセント

リムーバブルフロント*

取り外し可能なパネルとなっており用途に合わせてスリーブの変更が可能。清掃も容易となります。



エアロック機能*

空気管理は徹底されており、さらに専用の運搬ケースがあるため小分けの製品もまとめて収納可能。



専用架台

ワークステーション専用架台。使い勝手もよく、耐久性にも優れております。



嫌気 ワークステーション

～ Anaerobic Series ～



A35
Removable Front

商品コード	91371
商品名	A35
サイズ(mm)	W1,255/D720/H710
重量(本体)	100kg
電源(V,Hz,A)	100,50/60,10
本体容量(L)	300

- ・ガス圧調節可能
- ・湿度を80%まで調節可能
- ・イベントログ対応
- ・エアロックシステムで外気の侵入防止



A95

商品コード	91376
商品名	A95
サイズ(mm)	W2,415/D760/H840
重量(本体)	230kg
電源(V,Hz,A)	100,50/60,10
本体容量(L)	1000

- ・チャンバー内に大量収納可能
- ・二人で作業をすることによって高効率
- ・大容量エアロックで出し入れ簡単
- ・タッチパネルは全機種同じ使用方法でわかりやすく簡単な仕様

タッチスクリーン*

余計なダイヤルやボタンがなく、パラメーター設定の操作性や、視認性に優れます。



シングルプレートエントリーシステム

シャーレを1枚ずつガス置換することなくワークステーション内へ挿入できます。



データログシステム*

エアロックドアを開けるとUSBポートが設けられているため容易にデータ管理が可能です。



その他取扱い機器



商品コード	91390
商品名	Jar Gassing System
サイズ	200w × 400d × 350h(mm)
重量	16kg
電源	115 ± 10%V 50/60Hz
最大収納数	10枚

Jar Gassing Systems

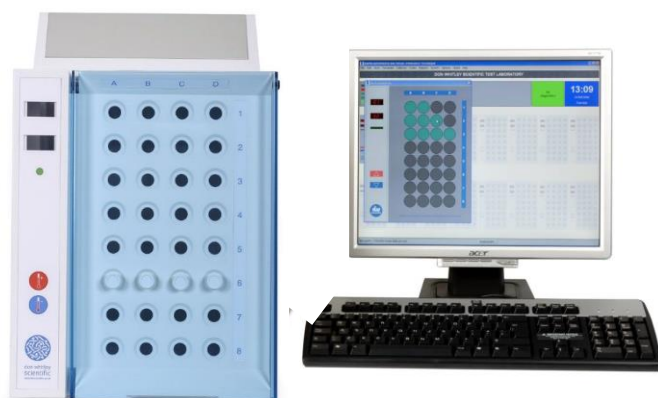
嫌気培養装置。
簡単操作でバケツ内を嫌気、低酸素状態に。
専用ボックス以外もチューブ取り付け可能。



商品コード	91391
商品名	WASP
サイズ	500w × 410d × 350h(mm)
重量	18kg
電源	100V 50/60Hz
対応シャーレ	90mm, 150mm

WASP

全自動塗抹機。
希釈、塗抹、コロニーカウントの軽減を実現。



商品コード	91392
商品名	RABITシステム
サイズ	600w × 360d × 410h(mm)
重量	35.2kg
電源	230 ± 10%V 50/60Hz
最大測定量	512サンプル(16台設置)

RABIT System

二酸化炭素感知による微生物検出システム。
液体サンプルの場合、希釈不要。