

無酸素条件下での細菌の増殖・同定に最適な大型ワークステーションです。



Regular Controller:



### 【特徴】

- AW800TGRF-4Pは最大800枚のペトリ皿を収容でき、正面にはペトリ皿100枚の取り出し口ポートを設けています。
- H<sub>2</sub> (10%)+CO<sub>2</sub> (10%)+N<sub>2</sub> (80%)の混合ガスシリンダー（嫌気培養）と N<sub>2</sub>ガスシリンダー（フラッシング）のツインガスシステムです。
- 装置には湿度制御、酸素インジケーター、触媒、スポットライト、プレートホルダーが標準で装備されます。
- ユニークなエアータイトシールは手首の周りにフィットしグローブフリーを実現しました。グローブを使用しないことでチャンバー内部のスペースを確保しています。
- 電源に接続するだけで、他にフットスイッチや押し釦等の操作を必要としません。
- 酸素に反応する液状インジケーターを装備します。
- 温度は調節可能な電子制御でデジタル温度表示器を内部に配置しています。
- 湿度RHはHumidistat で制御し空冷結露板を背後に配置。結露はボトルに回収します。



### 【仕様】

型番 OSK 55MU500	AW800TGRF-4P
チャンバー容量	ペトリ皿 800枚
プレートアクセス	ペトリ皿 100枚
ガス供給口	1ヶ (H <sub>2</sub> +CO <sub>2</sub> +N <sub>2</sub> 混合ガスシリンダー) + 1ヶ (N <sub>2</sub> ガス)
温度制御範囲	室温+4℃~42℃
温度安定性	±0.5℃ @ 37℃
電源	AC240V 50Hz, 500W (100Vアップトランス付き)
外寸	W2440 x D970 x H1250mm (トランス別)
重量	約210kg (トランス別)

### 【必要 Utilities (電源以外)】

- 混合ガス、窒素ガス