

取扱説明書

Instruction Manual

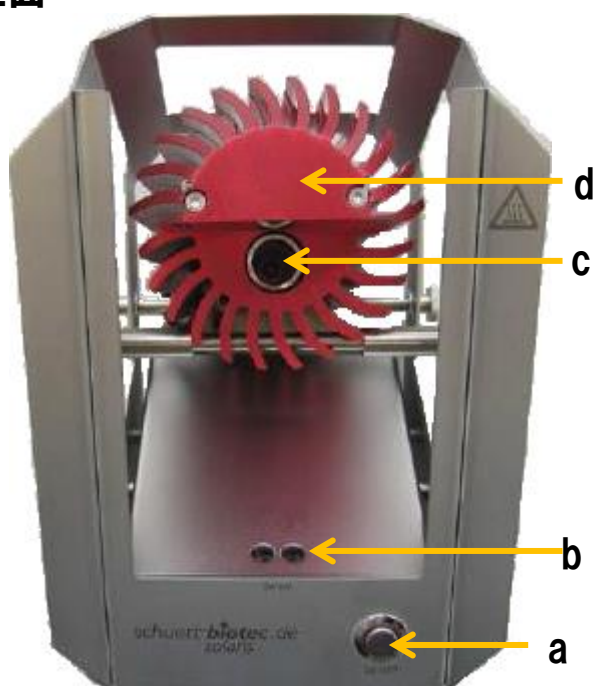
ループ滅菌器

3-6463-01 Solaris

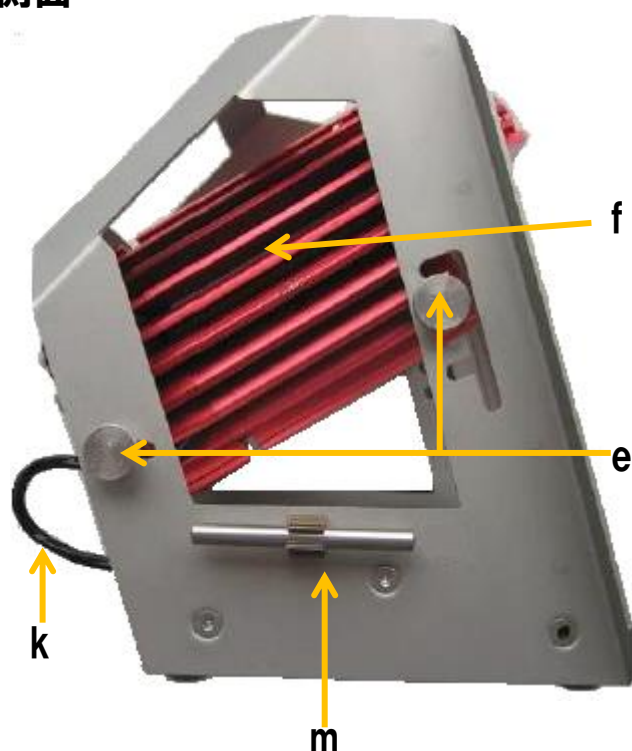
この度は本製品をお買い求め頂き、誠にありがとうございます。
ご使用前に、本取扱説明書をよくお読みになり、末永くご愛用くださいますようお願い申し上げます。
また、お読み頂きました後も大切に保管してください。

各部名称

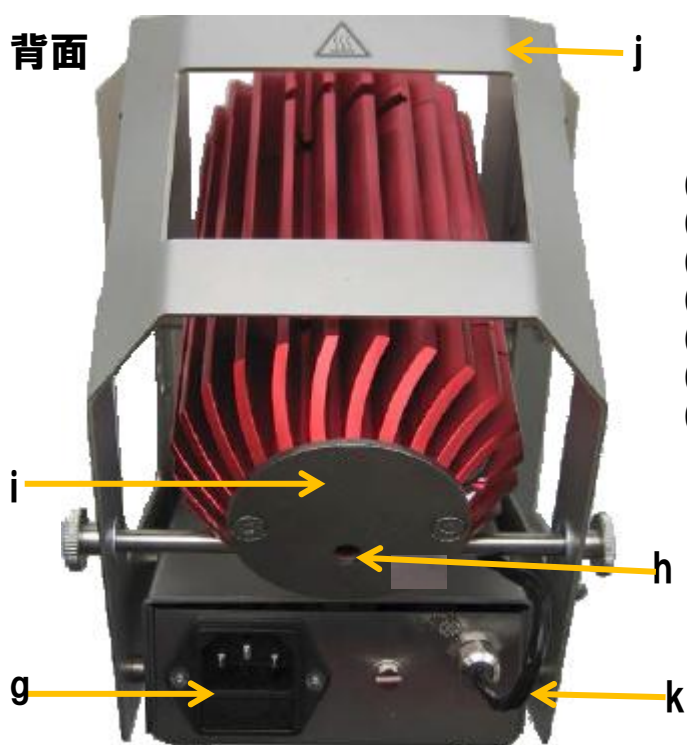
正面



側面



背面



- | | |
|---------------|-------------|
| (a) 電源スイッチ | (h) 石英管取出口 |
| (b) センサー | (i) カバープレート |
| (c) 石英管 | (j) フレーム |
| (d) チャンバー | (k) 電流回路 |
| (e) チャンバー固定ネジ | (m) シリンダーピン |
| (f) ヒートチャンバー | |
| (g) 電源ソケット | |

梱包内容

内容	個数	写真
本体	1	
石英管	2 (1本は本体に付属)	
シリンダーピン	1	
電源コード	1	
ループホルダー、ステンレス製ループ	各1	

開梱の際は取り扱いにご注意ください。また、発送による損傷がないかお確かめください。
何らかの損傷がみられた場合は、電源をいれずに、ただちに買い上げの販売店までご連絡ください。



警告 取扱いを誤ると、重度の人身事故・製品破損の原因となることがあります。

- 改造及び分解はしないでください。改造及び分解したものを使用して事故がおきた場合、当方は一切の責任を負いかねます。
- 本器を火気に近づけないでください。
- 本器に可燃性のあるものを近づけないでください。
- 必ず石英管を挿入した状態でご使用ください。また、付属の石英管のみをご使用ください。
- 石英管なしで使用した場合、故障のおそれがあります。
- 滅菌器以外の用途に使用しないでください。
- 連続使用時にはチャンバー温度が200℃程度まで上昇しますので、手を触れないでください。火傷の恐れがあります。

設置及び操作方法

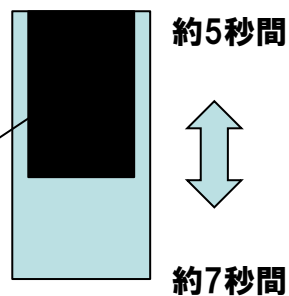
- チャンバー固定ネジを緩め、使いやすい角度にチャンバーを調節してください。
- 電源コードを本体の電源ソケットに差し込み、電源に接続してください。
- 電源スイッチを押して電源をオンにします。
- チャンバー内が赤色に点灯し、自動的に予備運転を開始します。
- 赤色点灯が消えると準備完了です。
- ループをループホルダーに取り付け、石英管内部に挿入します。
- センサーに手をかざすとチャンバー内が赤色に点灯し、加熱を開始します。
- 設定した時間(約5秒もしくは約7秒)経過後、赤色点灯が消え、加熱を終了します。
- 加熱終了から約3秒経過後、再加熱が可能となります。
- 電源スイッチを押して電源をオフにします。

加熱時間設定方法

- 本体底面の穴の内部に、加熱時間切替スイッチがあります。
- ピンセット等を使用してスイッチを動かすと加熱時間を変更できます。
- 工場出荷時には約5秒間に設定されています。



加熱時間切替
スイッチ



保守

本体の清掃

- 清掃時には電源をオフにし、電源コードを抜いてください。
- 中性洗剤を含ませた布等で清拭後、乾いた布で水分を拭き取ってください。
- 完全に乾燥してから使用を再開してください。

石英管の清掃

- 定期的に石英管を清掃してください。
- 最後の過熱から30分程度時間を置いてから石英管を取り出してください。
- 付属のシリンダーピンを本体背面の石英管取出口に差し込み、本体前面から石英管を取り出します。
- 中性洗剤を含ませた布等で清拭後、乾いた布で水分を拭き取ってください。
- 汚れがひどい場合は中性洗剤を入れた水に長時間つけておくと汚れが取れやすくなります。
- 完全に乾燥してから使用を再開してください。

トラブルシューティング

問題	原因/対策
電源がオンにならない。	・ 電源コードの接続を確認してください ・ マイナスドライバー等で電源ソケット下のヒューズホルダーを取出しヒューズを点検してください。 ・ ヒューズが切れている場合は交換してください。 ・ ヒューズ仕様：Φ5×20mm、5A、250V  ヒューズホルダー
センサーに手をかざしてもチャンバー内部が赤く点灯せず、加熱されない。	・ センサー表面を清掃してください。 ・ 一度加熱してから3秒以上時間をあけてください。 ・ 改善しない場合は修理サービスグループまでご連絡ください。
チャンバー内は赤色に点灯しているが、ループが過熱されない。	・ 石英管の汚れが原因の可能性があります。 ・ 石英管を清掃してください。

仕様

品番	3-6463-01
加熱温度	約900℃
電源	AC100V 50/60Hz
サイズ	152×210×195mm
重量	約2.5kg

Made in Germany

保証規定	保証書																
1. 弊社商品を、当該商品の取扱説明書所定の使用方法及び使用条件、あるいは、当該商品の仕様または使用目的から導かれる通常の使用方法及び使用条件の下で使用され故障が生じた場合、お買い上げの日より一年間無償修理いたします。 2. 次の場合、保証期間中でも有償修理とさせていただきます。 ・誤使用、不当な修理・改造による故障。 ・本品納入後の移動や輸送或いは落下等による故障。 ・火災、天災、異常電圧、公害、塩害等外部要因による故障。 ・接続している他の機器が原因による故障。 ・車両・船舶等での使用による故障。 ・消耗部品、付属部品の交換。 ・本保証書の字句を訂正した場合、購入年月日・購入店の記入がない場合、及び保証書の提示がない場合。 3. ここで言う保証とは、納入品単体の保証を意味するもので、納入品の故障により誘発される損害は、ご容赦頂きます。 4. 本保証書は日本国内においてのみ有効です。	本製品は厳正な検査を経て出荷されておりますが、万一保証期間内に左記保証規定1に基づく正常な使用状態での故障の節は左記保証規定により修理いたします。 <table> <tr> <td>品 名</td><td>ループ滅菌器</td></tr> <tr> <td>品 番</td><td>3-6463-01</td></tr> <tr> <td>保 証 期 間</td><td>お買い上げ日より1年間</td></tr> <tr> <td>お買い上げ日</td><td>年 月 日</td></tr> <tr> <td>お 名 前</td><td>様</td></tr> <tr> <td>ご 住 所</td><td>TEL.</td></tr> <tr> <td>取り扱い店名</td><td>担当者印</td></tr> <tr> <td>住 所</td><td>TEL.</td></tr> </table>	品 名	ループ滅菌器	品 番	3-6463-01	保 証 期 間	お買い上げ日より1年間	お買い上げ日	年 月 日	お 名 前	様	ご 住 所	TEL.	取り扱い店名	担当者印	住 所	TEL.
品 名	ループ滅菌器																
品 番	3-6463-01																
保 証 期 間	お買い上げ日より1年間																
お買い上げ日	年 月 日																
お 名 前	様																
ご 住 所	TEL.																
取り扱い店名	担当者印																
住 所	TEL.																

 **アズワン株式会社**

商品についてのお問い合わせは カスタマー相談センター

TEL 0120-700-875
FAX 0120-700-763
問合せ専用URL <https://help.as-1.co.jp/q>

修理・校正についてのお問い合わせは 修理サービスグループ

TEL 0120-788-535
FAX 0120-788-763
問合せ専用E-mail repair@so.as-1.co.jp

受付時間：午前9時～午後5時30分まで
土・日・祝日及び弊社休業日はご利用いただけません