OSK50TH GWF06/16/26/29　ラボ向け業務用全自動洗浄機

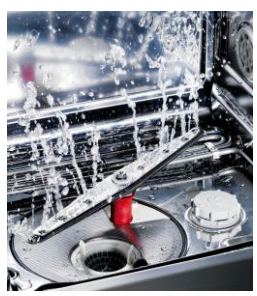
OSK50TH GWFシリーズは、Smeg S.p.A.社の30年以上にわたる
ラボでの洗浄・消毒作業の経験をもとに開発された業務用洗浄器です。
最新の技術と信頼性・安全性について高い製造品質の融合により、
製品に必要な現行の品質指令や諸規格に適合しています。



【特徴】

1.高度な洗浄能力

・Smeg Instrumentsは、欧州および世界のラボ、製薬、化学、工業の分野で、技術的に高度な製品を提供し続けています。
・Smeg S.p.A社の数ある製造部門の一つである同社は高品質な素材を使用した最先端のガラス器具洗浄機を製造しています。
・これらの洗浄器は個々の洗浄プログラムに関して綿密な調査と「高度な洗浄」達成するために配合された業務用洗剤との組み合せにより高い洗浄能力を発揮します。



2.洗浄柔軟性

・製品はフラスコ、ビーカー、ピペット、バイアル、シリンダー、ボトル、パンチ、ダイ、その他などあらゆるサイズのガラス器具または機械部品、さまざまな洗浄要件に合わせて設計された付属品と本体から成ります。
綿密に設計された、あるいはしばしば顧客の要望に応じて特別に設計されたトロリーや付属品類により洗浄の柔軟性がいかんなく発揮されます。



3.トレーサビリティ

・洗浄能力同様、洗浄サイクルのトレーサビリティは大変に重要です。
Smeg社製の全ての機種は、洗浄のサイクル、設定、パラメーター変更、アラーム、担当者名など、実行されたすべての操作を追跡記録可能です。
・本体に記録されたデータは、ディスプレイ、USB接続、プリンター、LAN、Wi-Fi、Bluetooth経由でアクセスすることができます。



4.サステナビリティ（自然環境維持）

・Smegのガラス器具洗浄機は、洗浄作業を容易かつ簡素化するために特別に設計された数々の機能を備えています。
高速かつ集中的なサイクルを使用したり、カスタマイズしたサイクルを作成することで、時間、水、エネルギー、洗剤の節約が可能となり、自然環境の維持に繋がります。



品質　環境維持　安全性　保存性

【仕様】

	OSK50TH GWF06	OSK50TH GWF16	OSK50TH GWF26	OSK50TH GWF29
外観				
運転プログラム数	8（設定済7＋点検用1）	21（設定済20＋任意設定用20＋点検用1）		
ディスプレイ	タッチパネル式-4.3インチ			
表示内容	温度、残り時間、A0値、選択プログラム等			
設定可能フェーズ数	1プログラム内に　10（洗浄／すすぎ）＋１（乾燥）			
フェーズ毎詳細設定項目	水の種類（冷水、温水、脱塩水）、洗剤量、洗浄フェーズの目標温度、フェーズの経過時間、乾燥設定時間、乾燥経過時間			
洗浄槽温度範囲	0～85℃（すすぎ）	0～95℃（すすぎ）		
洗浄槽容量	152L			
洗浄水量/ポンプ流量	洗浄水量:各フェーズ18-23L　ポンプ流量:600 L/min			
温度精度	0.1 °C			
温度センサー	PT1000 温度プローブ - IEC 60751, B クラス			
材料	外部パネル　：AISI 304ステンレス鋼 洗浄槽：AISI 304ステンレス鋼			
扉仕様	立開き（GWF26/29に関しては窓付き扉注文時オプション）			
ドアオプション	窓無しのみ		窓付きオプションあり	
給排水接続管径	Inlet 3/4“ DN20 ; Drain Ø 21mm (1/2”)			
フィルター	チャンバー内4重フィルター			
洗剤量調節機能	蠕動ポンプ 46 ml/min; 粉末ディスペンサー			
乾燥機能	-	-	乾燥風温度は40℃~120℃変更可能	
電源	単相230V-50Hz消費電力最大2.8kW 三相 400V-50Hz- 消費電力最大7 kW			
外寸法 (WXDXH mm)	600 x 605 x 850			900 x 605 x 850
内寸法 (WXDXH mm)	527 x 520 x 555			
重量	84Kg			116Kg
搭載可能な計量ポンプ（オプション）	-	1 PP	1 PP	4 PP
洗剤タンク設置スペース	-	-	-	4 x 5 L

【標準構成品】

- OSK50TH GWF06/16/26/29　ラボ向け業務用全自動洗浄機
- 給水管、配水管
- 純水給水管類（製品番号に依存）
- USBポート
- 天板（製品型番に依存）
- 取扱説明書

【オプション】

・中和剤、石油誘導体用脱脂添加剤や消泡剤用蠕動ポンプ（最大３台：注文時オプション）
・RS232ポート（プリンタ接続用）またはLAN用Ethernet端子（注文時オプション）
・洗浄用カゴおよびステイ類：最多で４種類の異なる形状カゴやホルダー類使用可能。



MFL-8P

8ポジション洗浄モジュール
ボトル、エルレンマイヤー、容量フラスコなどの中型の狭口ガラス器具を専用ノズルを用いて洗浄。



MFL-20P

20ポジション洗浄モジュール
ボトル、フラスコ、バイアルなどの小中型の狭口ガラス器具を専用ノズルを用いて注入洗浄。



MFL-KBT3

2つまたは3つの大きなボトルやフラスコのために設計された注入洗浄用の専用ノズルを使用。



MFL-KP100

専用ノズルを使用して、試験管やバイアルなどの小型中空ガラス器具の注入洗浄用に設計。



※　上記以外にも多数取り揃えておりますので詳しくは別冊コンフィグレーションガイドをご参照ください。

【純正専用洗剤、中和剤】

・酸性液体洗剤
・中和剤



・酸性液体洗剤



・中和剤

【SMEG社について】



SMEG社は1948年に家庭用電気機器メーカーとして北イタリアで創立されました。その製品は個性的かつスタイリッシュなデザインを採用し、数々のデザイン賞を受賞しています。
医療及び研究の分野では30年以上の経験を経て、それぞれの分野で必要とされる規制をクリアすることにより安全性を重視するお客様の要求を満たす洗浄消毒器とガラス器具洗浄器を開発して提供し続けています。
SMEGの製品は高品質な材料を使用して製造されており、洗浄と冷却の両方の機能において傑出した性能と直感的な操作感を備え、欧州をはじめ数々の市場で高い評価を得ています。

OSK オガワ精機株式会社

〒169-0072　東京都新宿区大久保2-2-9
TEL：03-3200-0234, FAX：03-3200-0373
Email：osk.domestic2@dune.ocn.ne.jp

Ver. 1 2026/11/2