

SINCE 1889



器具乾燥器

器具乾燥器

DG401/801

クリーン器具乾燥器

DG851

器具乾燥器のロングセラー DGシリーズに

3年間
保証

弊社ホームページ上で
お客様登録いただけま
すと通常1年の無償保証
が3年間となります。

使いやすさ

と 安全性

が進化した2モデル。さらに

クリーン循環

と UV殺菌

を加えたDG851が新登場！

95L

器具乾燥器
DG401



460L

器具乾燥器
DG801



460L

クリーン器具乾燥器
DG851



ヤマト科学株式会社

器具乾燥器

DG401/801

器具乾燥器のロングセラーDGシリーズに
使いやすさと安全性を進化させた2モデル！

すべての操作ができる前面パネル

過昇防止 コントローラ ブレーカ



コントローラ部



95L

器具乾燥器
DG401 ¥154,000(税抜)

落水水を捕集する水受バット

460L

器具乾燥器
DG801 ¥331,000(税抜)

使いやすさ

- 運転操作が前面から可能なフロントアクセスパネル
- 停電復帰モード選択などコントローラの機能アップ
- 大きくなった観測窓(DG801/851:当社比37%UP)

安全性

- 器具の落下予防のため棚板のガタツキを抑えた新構造
- 外して使用すると危険な最下段の棚板を固定
- アジャスタ固定金具をオプション追加(DG801/851)

仕様

型式	DG401	DG801		
商品コード	212141	212142		
方式	自然対流			
使用温度範囲*1	室温+5~70℃			
構成	内装材質 ステンレス鋼 SUS304			
	観測窓	幅250×高さ300mm	幅300×高さ800mm	
	ヒータ	SUSパイプヒータ 600W	SUSパイプヒータ 1200W	
制御部	制御方式 PID制御			
	運転モード 定値運転、クイックオートストップ運転、オートストップ運転、オートスタート運転			
	付帯機能 キャリブレーションオフセット機能、設定値ロック機能、停電復帰モード選択機能			
安全装置	自己診断機能 温度センサ異常、メモリ異常、自動過昇防止			
	保安装置 過電流付漏電ブレーカ、液圧式独立過昇防止器			
規格	外寸法*2 (幅×奥行×高さ) 504×562×773mm		674×711×1586mm	
	内寸法*2 (幅×奥行×高さ) 450×470×450mm (有効:430×450×370mm)		620×620×1195mm (有効:600×600×1061mm)	
	棚板段数・耐荷重 10段 15kg/枚 総耐荷重30kg		29段 15kg/枚 総耐荷重60kg	
	棚受ピッチ		30mm	
	容量		95L	460L
	電源(50/60Hz)(ブレーカ容量) 重さ		AC100V 7A (10A) 約43kg	AC100V 13A (15A) 約95kg
付属品	取扱説明書、保証書、棚板×1枚*3、水受バット		取扱説明書、保証書、棚板×3枚*3、水受バット	
価格(税抜)	¥154,000		¥331,000	

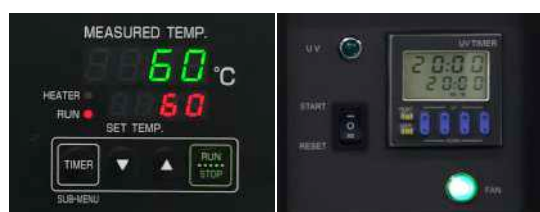
*1 性能は電源がAC100V、室温23℃±5℃、湿度65%RH±20%、無負荷時の値です。本器の使用環境温度範囲は5~35℃です。

*2 突起部は含まれません *3 別途、最下段棚板は槽内に固定されています。

クリーン器具乾燥器

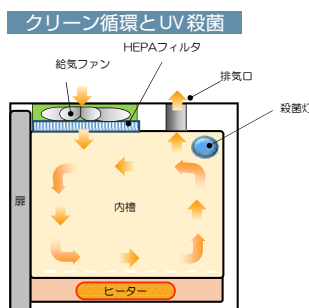
DG851

DGシリーズの使いやすさと安全性に
クリーン(HEPA)循環とUV殺菌でコンタミ防止！



コントローラ部

殺菌灯タイマ



460L

クリーン器具乾燥器
DG851 ¥483,000(税抜)



クリーン循環

- クリーンな雰囲気でごみの付着リスクが少ない設計
- HEPAフィルタ採用でクリーン度クラス1000(クラス6)*1相当
- 自然対流式の乾燥器と比較して乾燥時間が早い

*1 参考値

UV殺菌

- 殺菌灯で循環エアーを殺菌。対象物へのコンタミを抑制
- 点灯中にドアを開けると自動消灯する安全仕様
- 滅菌温度(150℃)で乾燥できない器具などにおすすめ

仕様

型式	DG851	
商品コード	212143	
方式	強制給気	
使用温度範囲*1	室温+5~70℃	
構成	内装材質	ステンレス鋼 SUS304
	観測窓	幅300×高さ800mm
	ヒータ	SUSパイプヒータ 1200W
	給気ファン	軸流ファン(フィルタ付) (乾燥運転時連続運転)
	給気フィルタ	HEPA フィルタ 捕集効率0.3μmの粒子を99.97%以上
	殺菌灯	蛍光管式防湿型 1灯 15W
制御部	殺菌灯タイマ	最大99分59秒
	制御方式	PID制御
	運転モード	定値運転、クイックオートストップ運転、オートストップ運転、オートスタート運転
安全装置	付帯機能	キャリブレーションオフセット機能、設定値ロック機能、停電復帰モード選択機能
	自己診断機能	温度センサ異常、メモリ異常、自動過昇防止
規格	保安装置	過電流付漏電ブレーカ、液圧式独立過昇防止器
	外寸法*2(幅×奥行×高さ)	674×711×1586mm
	内寸法*2(幅×奥行×高さ)	620×620×1195mm
	棚板段数・耐荷重	29段 15kg/枚 総耐荷重60kg
	棚受ピッチ	30mm
	容量	460L
	電源(50/60Hz)(ブレーカ容量)	AC100V 13.5A (15A)
	重さ	約98kg
付属品	取扱説明書、保証書、棚板×3枚*3、水受パット	
価格(税抜)	¥483,000	

*1 性能は電源がAC100V、室温23℃±5℃、湿度65%RH±20%、無負荷時の値です。本器の使用環境温度範囲は5~35℃です。

*2 突起部は含まれません *3 別途、最下段棚板は槽内に固定されています。

オプション

品名	型式	商品コード	価格(税抜)	適用型式			備考
				DG 401	DG 801	DG 851	
棚板 ステンレス パンチングメタル 1枚/棚受2本付	-	212246	¥12,000	●	-	-	耐荷重 15kg/枚
耐震マット 「ラボピタ」	-	296902	¥3,300	●	-	-	-
棚板 ステンレス パンチングメタル 1枚/棚受2本付	-	211854	¥13,000	-	●	●	耐荷重 15kg/枚
アジャスタ 固定金具	OA018	281174	¥4,400	-	●	●	4個 セット
フィルタセット	OA092	281328	¥47,000	-	-	●	交換目安: 約2年
殺菌灯用ランプ	OA093	281329	¥11,000	-	-	●	交換目安: 約2年

DGシリーズについて詳しくはこちら▶



Q&A DG401/801/851

Q DG801/851の電源は普通コンセントで使用できますか？

DG801は電源変動(±10%)があっても15A以内に収まるように設計されていますので、安心して普通コンセント(100V15Aアース付3P)でご使用いただけます。

Q 今回のモデルチェンジにより追加されたコントローラの機能を教えてください。

オートスタートとクイックオートストップ(運転中に運転停止設定が可能)の機能が追加されました。

Q びしょり濡れた器具を入れても大丈夫ですか？

槽内に落下した水滴は水受パットに落下する構造になっており、ヒータもカバーで覆われているので安全にご使用いただけます。

フェイルセーフオープン(安心器具乾燥器)

DGS400/800

誤った使い方による発火事故リスクを抑えた
安心安全の器具乾燥器

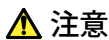
3年間保証
弊社ホームページ上でお客様登録いただけますと通常1年の無償保証が3年間となります。



内容積 | 93L
卓上コンパクト
DGS400
¥199,800(税抜)



内容積 | 445L
床置き大容量
DGS800
¥473,000(税抜)



注意

本カタログに掲載された製品の仕様・性能数値は、一般的な使用条件における、ユーザーガイドとして提示しています。ご使用の際は、取扱説明書の内容をご理解いただき、正しくご使用ください。取扱説明書の記載使用条件を外れて使用され、人的・物的損害が発生しても、当社はその責任を負いかねますのでご注意ください。

●仕様および外観、価格は、改良のため予告なく変更することがありますのでご了承ください。●製品カラーは、撮影・印刷インキの関係で実際の色と異なって見えることがあります。●価格には、消費税が含まれておりません。●記載されている会社名、製品名およびロゴは、当社または各社の商標および登録商標です。本文中に「TM」、「®」は記載しておりません。

SINCE 1889



科学技術の進歩・発展のために

ヤマト科学株式会社

本社 〒104-6136 東京都中央区晴海1-8-11晴海トリトンスクエアY棟36階

お客様総合サービスセンター

0120-405-525

●携帯電話からは **0570-064-525**

●受付時間 9:00~12:00, 13:00~17:00 土日祝除く

ヤマト科学ウェブサイト

www.yamato-net.co.jp

●メールでのお問い合わせはヤマト科学ウェブサイトより受付しております



お問い合わせは、信用とサービスの行き届いた当店へ

Cat.No:202204AT(3)P

国華電機株式会社

KOKKA ELECTRIC CO.,LTD.

本社 TEL: 06-6353-5551 兵庫営業所 TEL: 0798-66-2212
京都営業所 TEL: 075-671-0141 姫路営業所 TEL: 079-271-4488
滋賀営業所 TEL: 077-566-6040 姫路中央営業所 TEL: 079-284-1005
奈良営業所 TEL: 0742-33-6040 川崎営業所 TEL: 044-222-1212

メールでのお問い合わせ: webinfo@kokka-e.co.jp

<国内営業・サービス拠点>

札幌 (011)204-6780 仙台 (022)216-5701 前橋 (027)280-4650 筑波 (029)852-3411 北関東 (048)642-2569 千葉 (043)241-7085 サンフランシスコ 重慶 上海
東京 (03)5548-7126 東京北 (03)5939-4761 東京西 (042)352-3211 川崎 (044)540-3751 横浜 (045)828-1631 厚木 (046)224-6911 北京 広州 西安
長野 (026)291-6001 静岡 (054)288-9025 名古屋 (052)202-3051 北陸 (076)443-8603 京滋 (075)343-7201 関西 (06)6101-3112 東莞 ケルン
広島 (082)221-0921 山口 (083)974-4760 福岡 (092)263-7550

Copyright © Yamato Scientific Co., Ltd. All Rights Reserved.

このカタログの記載内容は2022年4月現在のものです。

<海外拠点>