

節水ユニット

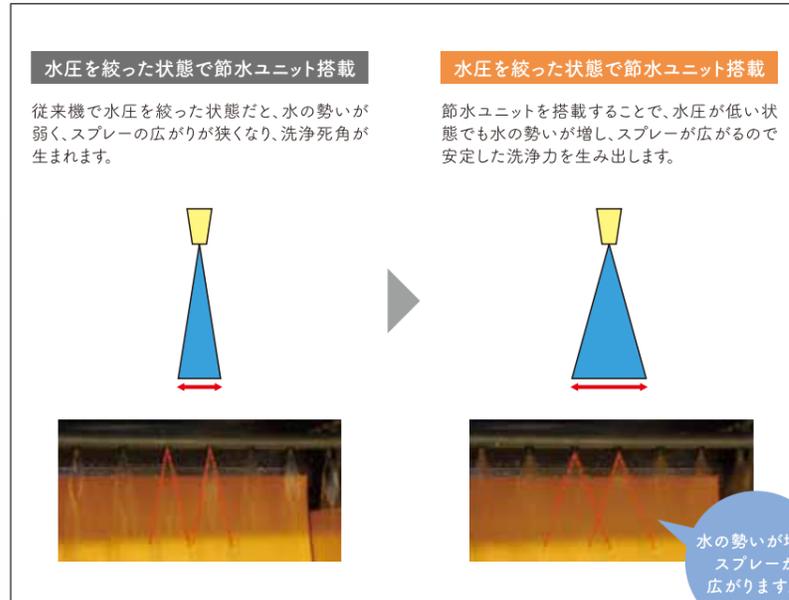
- 使用水量約30%節水!
- 水圧に関係なく安定した洗浄力
- 従来機にも搭載可能



節水ユニット

特許

特許第6257884号  
特許第6684262号



# 多彩なラインアップ、カスタマイズで 最適な洗浄環境を実現

## EO型洗浄機

# EO Series

EO型洗浄機は、ご要望により様々なカスタマイズができます。

<p><b>コンベヤ自動停止</b></p> <p>出口部の光電センサーにより、洗浄物がすべり板付近に近づくと、自動的に停止します。洗浄物を取り出すと再び運転します。</p> <p>センサー</p>	<p><b>仕上水自動運転</b></p> <p>運転スイッチに合わせて、仕上げ洗浄が自動的に開始されます。バルブ操作がなくなり、さらに洗浄作業を中断すると仕上げ洗浄も止まるため、節水効果が見込めます。</p> <p>仕上げノズル</p>	<p><b>ショックリレー</b></p> <p>コンベヤモータの電流値を監視しています。コンベヤに何か引掛かった場合に、モータの電流値が上昇し設定値を超えた時に電気を止め、コンベヤを停止させます。</p>	<p><b>スタンバイ機能</b></p> <p>標準仕様では、バルブによって給水を行い、洗浄タンクが満水になるのを確認してから調温スイッチを入れて昇温させますが、スタンバイ機能では、この操作が1ボタンで行えます。</p> <p>給水</p>	<p><b>水栓カラン</b></p> <p>洗浄機自体の洗浄や床周りを清掃するために便利な蛇口を、洗浄機本体に取り付けます。</p>
<p><b>M型プレートコンベヤ</b></p> <p>食缶のクリップがコンベヤに挟まれるのを防ぎます。</p>	<p><b>仕上げ温度調節</b></p> <p>バルブ操作による水と湯の混合です。バルブの開閉度により、仕上げ洗浄温度の調節が可能です。※蒸気式以外は標準装備。</p> <p>給湯 給水</p>	<p><b>入口(出口)延長</b></p> <p>入口や出口のコンベヤを延長し、作業を行いやすくすると共に、洗浄機から出る放射熱による体感温度を下げるすることができます。</p>	<p><b>ブラシ槽</b></p> <p>汚れのこびり付きがひどい場合に有効です。洗浄機に流す前にブラシで予め汚れを落とします。</p> <p>ブラシ</p>	<p><b>入口残菜カゴ</b></p> <p>残菜が多い場合、入口に残菜カゴを設けることができます。</p> <p>残菜カゴ</p>

※選択機種により一部カスタマイズが制限される場合があります。



**安全に関するご注意**

- 取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使い下さい。誤った使い方をされますと事故の原因になります。

製品の仕様及び外観は、品質改良のため予告なしに変更する場合があります。このカタログは、2025年12月現在の内容です。

2512



## 株式会社 中西製缶所

- 東京本社 〒104-0033 東京都中央区新川一丁目26番2号 新川INSビル  
TEL (03) 5541-6333 FAX (03) 5541-0155
- 大阪本社 〒544-0015 大阪市生野区巽南五丁目4番14号  
TEL (06) 6791-1111 FAX (06) 6793-5151

問合せ先



## 抜群の清掃性

あらゆるところの外装が開けられることにより、洗浄機内部の隅々まで清掃できます。

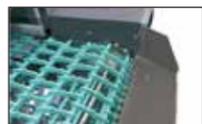


## 安全のために

もしもの場合EO型洗浄機には、噛み込み瞬時停止機能と出口コンベヤ停止スイッチを標準装備しています。

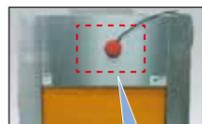
### 噛み込み瞬時停止機能

食器等がすべり板に噛み込むと、瞬時にコンベヤの運転を停止し食器や洗浄機の破損を防止します。



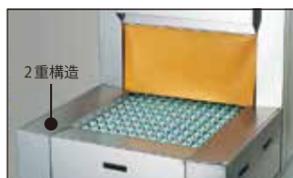
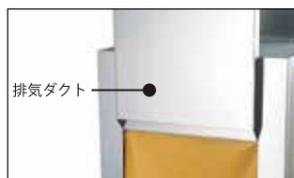
### 出口コンベヤ停止スイッチ

もしも危険を感じた場合や出口作業者が持ち場を離れる場合に、コンベヤのみを停止できます。マグネット式なので、お好みの位置に設置できます。



## 作業負担の軽減

洗浄作業を少しでも負担なく行っていただくために、入口側に排気ダクトを設置しています。また、取入口カバー上面を2重構造とすることにより、表面の温度上昇を和らげています。



## 簡単操作

洗浄機に給水するためのバルブ類や残菜カゴなどは、全て操作パネル側に集めています。また運転するためのスイッチ類は、全て作業者の目の高さにある操作パネルに集約しています。洗浄タンクの温度設定や表示は、デジタル式で操作パネル上で行えます。



① 操作パネル



② 残菜カゴ



③ 給水ハンドル

## 仕様リスト

タイプ	熱源	型式	外形寸法 (mm)		能力 (個/h)		コンベヤ有効寸法 幅×高さ (mm)	定格消費電力 (kW) 三相200V 50/60Hz	ガス消費量 kW (kcal/h)	蒸気消費量 kg/h (0.2MPa)	重量 (kg)	
					標準	高速						
食器洗浄機	蒸気	EOD-M13SA	1810×	940×1605	6700	11300	600×150	2.26	—	60	308	
		EOD-M23SA	2660×	940×1605	7100	11300	600×150	4.46	—	120	453	
		EOD-M13HA	1810×	940×1605	6700	11300	600×150	2.26	—	—	300	
		EOD-M23HA	2660×	940×1605	7100	11300	600×150	4.46	—	—	437	
		EOD-Z15HA	1810×1145×1605	9000	15000	805×150	3.76	—	—	—	360	
		EOD-Z25HA	2660×1145×1605	9500	15000	805×150	7.46	—	—	—	524	
	給湯	EOD-M13A2B	1810×	940×1605	6700	11300	600×150	3.0	23.3(20000)	—	—	335
		EOD-M23A2B	2660×	940×1605	7100	11300	600×150	5.94	46.6(40000)	—	—	507
		EOD-M13A4B	1810×	940×1605	6700	11300	600×150	3.0	46.5(40000)	—	—	345
		EOD-M23A4B	2660×	940×1605	7100	11300	600×150	5.94	93.0(80000)	—	—	527
		EOD-M13BE2	1810×	940×1605	6700	11300	600×150	2.32	22.0(18920)	—	—	331
		EOD-M23BE2	2660×	940×1605	7100	11300	600×150	4.58	44.0(37840)	—	—	499
ガス	EOD-Z15BE2	1810×1145×1605	9000	15000	805×150	3.82	22.0(18920)	—	—	—	397	
	EOD-Z25BE2	2660×1145×1605	9500	15000	805×150	7.58	44.0(37840)	—	—	—	599	
	EOD-M13EA	1810×	940×1605	6700	11300	600×150	22.26	—	—	—	303	
	EOD-M23EA	2660×	940×1605	7100	11300	600×150	44.46	—	—	—	443	
	EODC-M13SA	2160×	940×1605	6700	11300	600×150	2.35	—	60	354		
	EODC-M23SA	3010×	940×1605	7100	11300	600×150	4.55	—	120	500		
食器洗浄機 (押え駆動)	蒸気	EODC-M13HA	2160×	940×1605	6700	11300	600×150	2.35	—	—	346	
		EODC-M23HA	3010×	940×1605	7100	11300	600×150	4.56	—	—	484	
		EODC-M13A2B	2160×	940×1605	6700	11300	600×150	3.09	23.3(20000)	—	—	381
		EODC-M23A2B	3010×	940×1605	7100	11300	600×150	6.03	46.6(40000)	—	—	554
		EODC-M13A4B	2160×	940×1605	6700	11300	600×150	3.09	46.5(40000)	—	—	391
		EODC-M23A4B	3010×	940×1605	7100	11300	600×150	6.03	93.0(80000)	—	—	574
	給湯	EODC-M13BE2	2160×	940×1605	6700	11300	600×150	2.41	22.0(18920)	—	—	377
		EODC-M23BE2	3010×	940×1605	7100	11300	600×150	4.67	44.0(37840)	—	—	546
		EODC-M13EA	2160×	940×1605	6700	11300	600×150	22.35	—	—	—	349
		EODC-M23EA	3010×	940×1605	7100	11300	600×150	44.55	—	—	—	490
		EOK-M23SA	3660×	940×1870	1000	1600	530×330	4.46	—	120	508	
		EOK-M33SA	4560×	940×1870	1050	1600	530×330	6.66	—	180	697	
ガス	EOK-M23A4B	3660×	940×1870	1000	1600	530×330	5.94	93.0(80000)	—	—	582	
	EOK-M33A4B	4560×	940×1870	1050	1600	530×330	8.88	139.5(120000)	—	—	775	
	EOK-M23BE2	3660×	940×1870	1000	1600	530×330	4.58	44.0(37840)	—	—	554	
	EOK-M33BE2	4560×	940×1870	1050	1600	530×330	6.84	66.0(56760)	—	—	743	
	EOK-M23EA	3660×	940×1870	1000	1600	530×330	64.46	—	—	—	498	
	EOK-M33EA	4560×	940×1870	1050	1600	530×330	96.66	—	—	—	687	
食器食缶洗浄機 (押え巻き上げ)	蒸気	EOKR-M23SA	3660×	940×1870	6100/1160	9800/1850	570×330	4.46	—	120	559	
		EOKR-M33SA	4560×	940×1870	6400/1210	9800/1850	570×330	6.66	—	180	767	
		EOKR-M23HA	3660×	940×1870	6100/1160	9800/1850	570×330	4.46	—	—	541	
		EOKR-M23A4B	3660×	940×1870	6100/1160	9800/1850	570×330	5.94	93.0(80000)	—	—	639
		EOKR-M33A4B	4560×	940×1870	6400/1210	9800/1850	570×330	8.88	139.5(120000)	—	—	851
		EOKR-M23BE2	3660×	940×1870	6100/1160	9800/1850	570×330	4.58	44.0(37840)	—	—	609
	給湯	EOKR-M33BE2	4560×	940×1870	6400/1210	9800/1850	570×330	6.84	66.0(56760)	—	—	817
		EOKR-M23EA	3660×	940×1870	6100/1160	9800/1850	570×330	64.46	—	—	—	548
		EOKR-M33EA	4560×	940×1870	6400/1210	9800/1850	570×330	96.66	—	—	—	756
		EOKC-M23SA	3860×	940×1870	7100/1390	11300/2200	600×330	4.55	—	120	711	
		EOKC-M33SA	4760×	940×1870	7400/1450	11300/2200	600×330	6.75	—	180	976	
		EOKC-Z25SA	3860×1145×1870	9500/1730	15000/2750	805×330	7.55	—	120	853		
食器食缶洗浄機 (押え駆動)	蒸気	EOKC-Z35SA	4760×1145×1870	9900/1800	15000/2750	805×330	11.25	—	180	1171		
		EOKC-M23HA	3860×	940×1870	7100/1390	11300/2200	600×330	4.55	—	—	689	
		EOKC-Z25HA	3860×1145×1870	9500/1730	15000/2750	805×330	7.55	—	—	—	827	
		EOKC-M23A4B	3860×	940×1870	7100/1390	11300/2200	600×330	6.03	93.0(80000)	—	—	812
		EOKC-M33A4B	4760×	940×1870	7400/1450	11300/2200	600×330	8.97	139.5(120000)	—	—	1080
		EOKC-M23BE2	3860×	940×1870	7100/1390	11300/2200	600×330	4.67	44.0(37840)	—	—	776
	給湯	EOKC-M33BE2	4760×	940×1870	7400/1450	11300/2200	600×330	6.93	66.0(56760)	—	—	1040
		EOKC-Z25BE2	3860×1145×1870	9500/1730	15000/2750	805×330	7.67	44.0(37840)	—	—	931	
		EOKC-Z35BE2	4760×1145×1870	9900/1800	15000/2750	805×330	11.43	66.0(56760)	—	—	1248	
		EOKC-M23EA	3860×	940×1870	7100/1390	11300/2200	600×330	64.55	—	—	—	697
		EOKC-M33EA	4760×	940×1870	7400/1450	11300/2200	600×330	96.75	—	—	—	962
		EOKC-Z25EA	3860×1145×1870	9500/1730	15000/2750	805×330	67.55	—	—	—	837	
食器食缶トレイ洗浄機	蒸気	EOF-M23SA	3860×	940×1870	7100/1390/2000	11300/2200/3300	600×330	4.55	—	120	714	
		EOF-M33SA	4760×	940×1870	7400/1450/2100	11300/2200/3300	600×330	6.75	—	180	979	
		EOF-M23HA	3860×	940×1870	7100/1390/2000	11300/2200/3300	600×330	4.55	—	—	692	
		EOF-M23A4B	3860×	940×1870	7100/1390/2000	11300/2200/3300	600×330	6.03	93.0(80000)	—	—	815
		EOF-M33A4B	4760×	940×1870	7400/1450/2100	11300/2200/3300	600×330	8.97	139.5(120000)	—	—	1083
		EOF-M23BE2	3860×	940×1870	7100/1390/2000	11300/2200/3300	600×330	4.67	44.0(37840)	—	—	779
	給湯	EOF-M33BE2	4760×	940×1870	7400/1450/2100	11300/2200/3300	600×330	6.93	66.0(56760)	—	—	1043
		EOF-M23EA	3860×	940×1870	7100/1390/2000	11300/2200/3300	600×330	64.55	—	—	—	700
		EOF-M33EA	4760×	940×1870	7400/1450/2100	11300/2200/3300	600×330	96.75	—	—	—	965

※ガス式はフード仕様になります。

※能力は食器φ150mm、食缶φ330mm、トレイ□330mmの場合です。

※上記の掲載機種は一部です。

## EO型洗浄機ラインナップ

コンベヤの横幅は2タイプからお選びいただけます。

### 標準タイプ

食器洗浄ではφ150以下の椀が4枚、トレイ洗浄(うつ伏せ)では幅300以下のトレイが2枚並べられます。バットやプラスチックも余裕で流せます。



有効幅  
600mm

※EOK型は530mm、EOKR型は570mm プラスケット No.500

### 幅広タイプ

食器洗浄ではφ200以下の皿が4枚、トレイ洗浄(うつ伏せ)では幅380の幅広のトレイが2枚並べられます。また、食缶洗浄では要望の多い保温コンテナも横向きに洗浄可能です。



有効幅  
805mm

※EO型は、幅広タイプがありません。 ※EOK型は735mm、EOKR型は775mm 保温コンテナ SP-20-D

洗浄するものによって6種類からお選びいただけます。

