



## 製品カタログ

### 超音波洗浄装置 (2)

製品名をクリックすると該当ページが表示されます

#### ▶ サクラ 超音波洗浄装置 US-201SA型、US-201型

発売元：サクラ精機(株) カタログ発行：昭和57年(1982)

本製品は、US-SA型の性能向上と多くの改良を施した製品で、洗浄作業のシステム化と省力化を実現した製品です。洗浄経過などを一目でわかるようにデジタル表示にしたこと、上蓋に自動開閉機構が備わり、バスケットの水平停止機構により作業効率が上がりました。また、純水リンス機構も別途販売ですが準備され信頼性が向上することができました。

#### ▶ サクラ 全自動超音波洗浄装置 US-WT型およびUS-ST型

発売元：サクラ精機(株) カタログ発行：昭和57年(1982)

洗滌から乾燥までの全工程を一体・自動化し、優れた洗浄力と作業効率のアップを実現した製品です。優れた洗浄力は高周波出力を1.2kW(600W×2)で強力な洗浄力、洗浄槽・すすぎ槽・仕上げすすぎ槽と乾燥槽があり、すすぎにも強力な仕様となっています。また、洗浄籠も大型となり洗浄から乾燥まで効率よく作業ができます。作業終了後にも配慮され、超音波洗浄槽内面も自動洗浄できる機構になっています。

US-ST型は、設置場所が手狭な施設に向くように設計され、コンベアー接続も多方向にでき、省スペース設計です。



サクラ

# ULTRASONIC CLEANER

超音波洗浄装置・US-201シリーズ



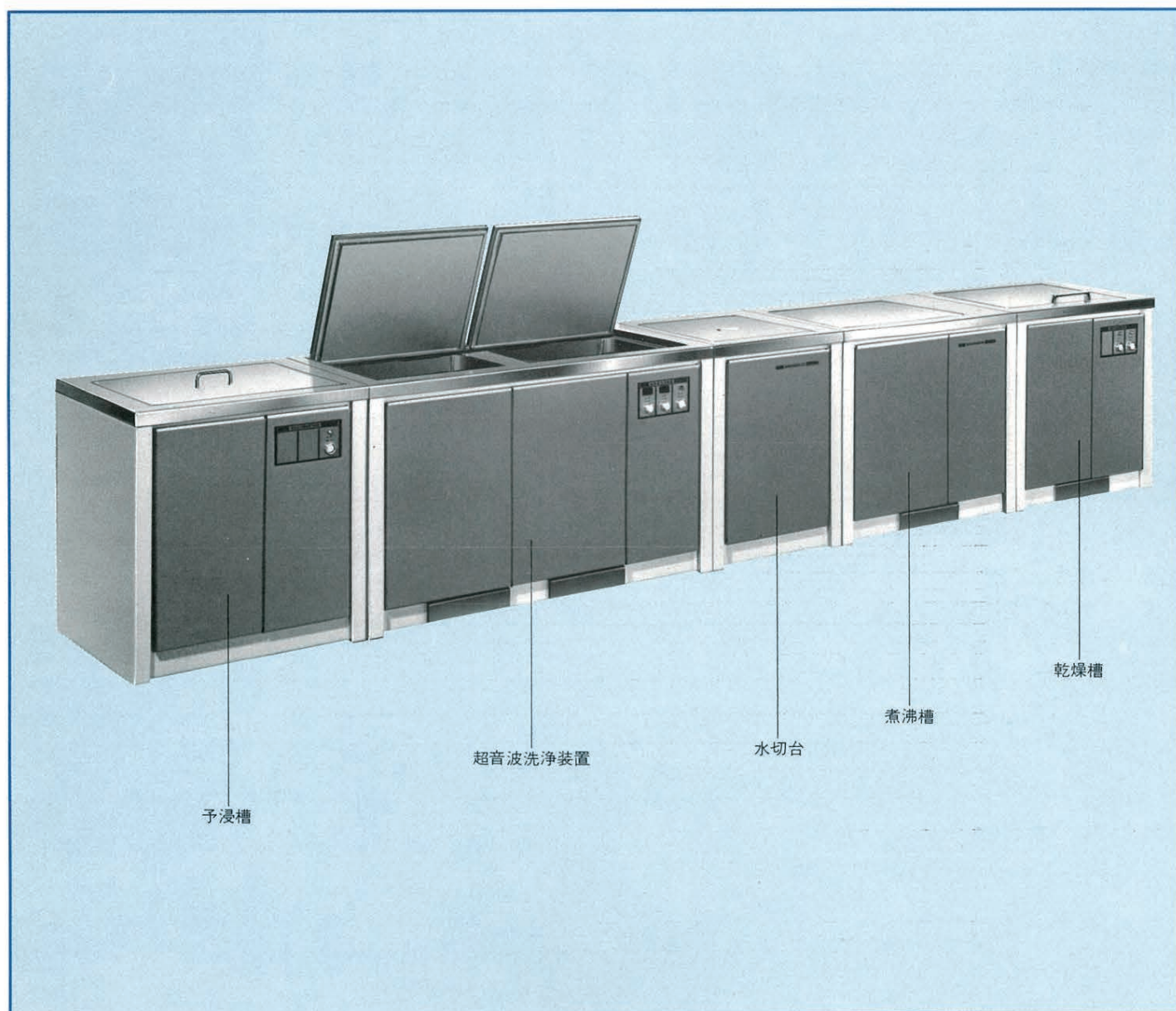
明日の医療システムづくりをめざす

サクラ精機

SAKURA

# 洗浄作業をシステム化し 効率アップと省力化を実現。 サクラ超音波洗浄装置US-201シリーズ。

サクラ超音波洗浄装置US-201シリーズは、研究実験用器具類から各種医療器具器材の洗浄機能をシステム化した装置です。超音波洗浄装置(US-201SA、US-201S)に、予浸槽(US-201Y)、煮沸槽(US-201BA)、水切台(US-201M)、乾燥槽(US-201DA、US-201D)を用途により組み合わせて、高効率化を実現。さらに、バスケットスイング機構やジェットシャワー装置をはじめとする数々の最新メカニズムが、洗浄・すすぎ効果をいちだんと高めるとともに、その徹底した使いやすさが省力化を促進します。



# システムの中核装置として、信頼性の高い 洗浄・すすぎ効果を発揮するUS-201SA。

注射器・試験管などチューブ状のものは、特に内面の清潔さが要求されます。また、手術用の鉄小物類は細かいところの汚れが落ちにくいものです。サクラ超音波洗浄装置(US-201SA・US-201S)は、このような器具・器材や用途など、あらゆる角度から洗浄機能を徹底的に追求。どんな細かいところでも作用する超音波と、高性能バスケットスイング機構が洗浄効果をさらに高めます。また、すすぎ槽には、強力なジェットシャワーを採用。すすぎ効果をいちだんと高めます。しかも、使いやすさも抜群。US-201SAは、タイマーをセットするだけで洗浄ができ、能率的です。

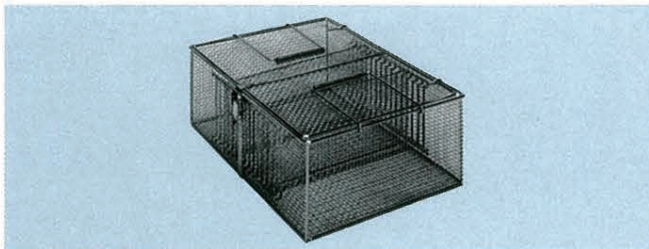
## 特長

### ●洗浄経過などがひと目でわかるデジタル表示

洗浄時間・すすぎ回数のセット値が電源ONと同時に大きくデジタル表示され、操作前に確認することができます。しかも残り時間を表示していくため、洗浄経過がひと目でわかり、洗浄作業の能率が高まります。

### ●上蓋が自動開閉する自動蓋開閉機構(US-201SA)

フットスイッチを軽く押すだけで上蓋が自動開閉するため、上蓋に手を添えることなく、バスケットを装置に収納することができます。

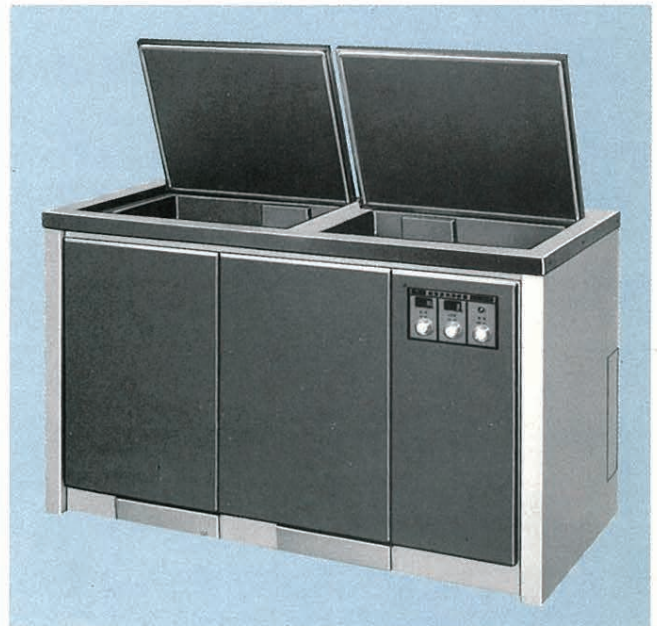


### ●操作性を高めるコントロール

電源ONと同時に自動注水(給水・給湯)。洗浄バスケットをセットし、始動スイッチを押すだけで簡単に使用できます。

## (エコノミータイプの超音波洗浄装置US-201S。)

US-201Sは、US-201SAの多彩な機能を生かして開発されたエコノミータイプの超音波洗浄装置です。US-201SAと同様に、より信頼性の高い洗浄・すすぎ効果を発揮します。



●優れたバスケットスイング機構に、水平停止機構をプラス  
バスケットスイング角度をさらに大きくして(±25°)超音波洗浄・すすぎ効果を高めるとともに、スイングを水平に停止させる新機構を開発。バスケットの収納・着脱が容易になり、作業能率をさらに向上させます。

### ●すすぎ機能をさらに向上させるジェットシャワー

すすぎ槽にはバスケットスイングとともに、強力ポンプによるジェットシャワーを採用。一定サイクルで自動給排水を行い、すすぎ効果を高めます。

### ●すすぎの精度を高める純水リンス(別途販売品)

一般すすぎの後、純水によるリンスを行うことができるため信頼性の高いすすぎ効果を得ることが可能です。

### ●大きな器具を洗浄できる大型バスケット

ガードル瓶など大型器具の洗浄もできる大型バスケットの採用により、いちだんと高い洗浄処理能力を発揮します。

# 4つの付属装置がシステムとしての 洗浄機能をいちだんと向上させます。

## ●予浸槽US-201Y●

洗浄効果をいちだんと高めるために洗浄物の温水予洗用として、あるいは薬液処理の浸漬用としてお使いいただけます。

### ■予浸槽US-201Y仕様

外 法 寸 法	重 量	W750×D645×H800mm(蓋把手含まず)	約60kg(運転時重量約130kg)
必 要 設 備	電 源	AC100V1φ15A(第三種以上接地線必要)	
	給 水	15A SGP 1~3kg/cm <sup>2</sup> 床立上100mmバルブ止め	
	給 湯	15A SGP 1~2kg/cm <sup>2</sup> 床立上100mmバルブ止め	
	排 水	25A SGP 床立上100mmプラグ止め	
槽 内 寸 法	槽 材 質	W550×D430×H275mm(Hはオーバーフローまで)	SUS-304
液 量		65ℓ	
使 用 水		市水および湯水	
給 水 ・ 給 湯 制 御		手動バルブにて各々行う	
排 水		排水栓による	
液 保 温		AC100V1φ1KWパイプヒーターにて行う	
空 焚 保 護		温度調節器にて通電停止	
外 装		鋼板製当社指定色塗装仕上げ	
浸 漬 用 洗 剤		超音波洗浄装置US-201S(US-201SA)に使用の洗剤に限る	
そ の 他		漏電過負荷短絡保護ブレーカーによる各種保護	
附 属 品		1)専用バット1個 2)専用バット用把手2個	



## ●水切台US-201M●

収納ケースと水切台を一体化。超音波洗浄後、被洗浄物の水切りを行い乾燥効果を高めるとともに、洗剤などの収納にご利用いただけます。

### ■水切台US-201M仕様

外 法 寸 法	重 量	W600×D645×H800mm	約55kg
必 要 設 備	排 水	15A SGP 床立上100mmプラグ止め	
槽 内 寸 法	槽 材 質	W460×D490×H35mm	SUS-304
水 切 板		SUS-304パンチングメタル	
棚 板		SUS-304 1枚	
外 装		鋼板製当社指定色塗装仕上げ	



### ● 煮沸槽US-20IBA ●

鋼製小物の発錆を防止するための油浸用装置で、しかも乾燥効果  
を高める予熱槽としてもご利用いただけます。軽快な自動蓋開閉  
機構と自動かご受け上下機構の採用により、作業能率がいちだん  
と向上します。

#### ■ 煮沸槽US-20IBA仕様

外 法 寸 法	重	W900×D645×H800mm 約80kg(運転時重量約150kg)
電 源	給 水	AC100V1φ6A(第三種以上接地線必要)
必要設備	排 水	15A SGP 1~3kg/cm <sup>2</sup> 床立上100mmバルブ止め
	給 蒸	25A SGP 床立上100mmプラグ止め
	排 蒸	15A SGP 1~4kg/cm <sup>2</sup> 床立上100mmバルブ止め
		15A SGP 床立上100mmプラグ止め
槽 内 寸 法	材 質	W560×D430×H280mm(Hはオーバーフローまで) SUS-304
液 体 用 量	排 水	69ℓ 市水
給 水 ・ 給 蒸 制 御	消 耗 電 力	手動バルブによる 各々手動バルブによる
ヒ ー タ ー	か ご 受 昇 降	水エゼクターによる。手動バルブにて調節 蒸気パイプヒーター 蓋の開閉に連動する自動昇降式
蓋 開 閉	外 装	蓋開閉スイッチによる自動開閉 鋼板製当社指定色塗装仕上げ
附 属 品		1)専用バット1個 2)専用バット用把手2個



### ● 乾燥槽US-20IDA・US-20ID ●

独自の熱交換ユニットによる熱風循環換気方式の採用により、乾  
燥効果をさらに向上させます。

#### ■ 乾燥槽US-20IDA・US-20ID仕様

外 法 寸 法	重	W800×D645×H800mm 約75kg
電 源	必要設備	AC100V1φ30A(第三種以上接地線必要)
排 気		ダクト接続する場合は本体接続口50φ 設備ダクト1m <sup>3</sup> /min時圧損5mmAq以下(排気温度約120℃)
槽 内 寸 法	材 質	W600×D430×H300mm SUS-304
ヒ ー タ ー	送 風 機	AC100V1φ2.7kW シロコタイプ(高温用)
方 式	吸 気 フ ィ ル タ ー	熱風一部循環一部強制押出し式 マイクロ・ガラス・エアフィルター
過 熱 保 護	蓋 開 閉	過熱時ヒーター通電停止 蓋開閉スイッチとモーターによる自動開閉(US-20IDAのみ)



## 超音波洗浄装置US-201SA・US-201S仕様

外 法 寸 法	W1350×D645×H800mm(発振器は内蔵)(蓋取手含まず)	
重 量	約230kg(運転時約370kg)	
必要設備	電 源	AC100V1φ20A(第三種以上接地線必要)
	給 水	15A SGP 1~3kg/cm <sup>2</sup> (30ℓ/min以上必要)床立上100mmバルブ止め
	給 湯	15A SGP 1~2kg/cm <sup>2</sup> (15ℓ/min以上必要)床立上100mmバルブ止め
	排 水	40A SGP(自然排水で50ℓ/min背圧極力ない事)床立上100mmプラグ止め
そ の 他	すすぎ用水に処理水を利用する場合(オプション)	
	15A SUS 1~2kg/cm <sup>2</sup> (20ℓ/min以上必要) 処理水電気伝導率 10μS/cm(at25°C)以上に限る 床立上100mmバルブ止め	
洗 槽		
槽 内 寸 法	W530×D430×H295(Hは上限水位まで)	
槽 材 質	SUS-304	
液 量	67ℓ	
使 用 水	市水および湯水	
給水・給湯温度設定	給水回路に手動ニードルバルブを入れ、給水の流量調節による	
給水・給湯制御	自動給水、電磁弁と高感度フロートレススイッチによる	
排 水	排水栓による	
振 動 子 入 力	600W 28KHz	
低水位時発振器保護	設定水位以下の時、発振停止	
タ イ マ ー	デジタル表示、設定最大99分減算式タイマー 常時設定値表示、動作時減算表示	
バスケットスイング角度	±25°C(かご受けを水平に停止させる機構付)	
バスケットスイング回数	4~5回/分	
蓋 開 閉	蓋開閉スイッチとモーターによる自動開閉(US-201SAに採用)	
すすぎ槽		
槽 内 寸 法	W560×D430×H295(Hはオーバーフロー水位まで)	
槽 材 質	SUS-304	
液 量	71ℓ	

使 用 水	市水および湯水 処理水すすぎ(オプション)の場合、すすぎ回数最終の1回に使用
すすぎ水温度設定	給水給湯設備の能力による
すすぎカウンター	デジタル表示設定による給排水カウント方式0~9回 常時設定値表示、動作時減算表示
すすぎ制御	すすぎカウンターと高感度フロートレススイッチ、オーバーフロータイマーによる回数、時間制御とともに、電磁弁、モーターバルブ、スプレーポンプ等による強制給排水を自動で行う
オーバーフロータイマー	固定最大30秒
ス プ レ ー	ポンプ(開閉)10~15ℓ/分により槽内左右側面計16個のスプレーノズルを有す
かご振り角度	±25°C(かご受けを水平に停止させる機構付)
かご振り回数	4~5回/分
蓋 開 閉	蓋開閉スイッチとモーターによる自動開閉(US-201SAのみ)
発 振 機 UB-601B(US-201S、201SA専用)	
発 振 機 型 式	UB-601B
外 法 寸 法	W290×D410×H140mm
電 源	AC100V1φ12A(本体電源に含む)
発 振 方 式	トランジスタ式
発 振 出 力	28KHz 600W
発 振 器 保 護	出力段過熱時発振停止 洗浄槽設定水位低下の時発振停止
外 装	鋼板製当社指定色塗装仕上げ
バ ス ケ ッ ト	
外 法 寸 法	W440×D320×H150mm
材 質	SUS-304
完 了 報 知	ブザーによる。ただし、洗浄、すすぎ同時に使用している場合は、洗浄、すすぎともに完了した時点で報知する
そ の 他	1)漏電過負荷短絡保護ブレーカー使用による各種保護 2)蓋開時本体動作停止
洗 剤	当社指定洗剤あるいは無発泡性洗剤を使用の事
附 属 品	1)バスケット4個 2)仕切板4枚 3)浮止板4枚 4)洗剤

※本カタログに示す装置は改良のため内容変更することがあります。

### 乾燥効率・作業能率を大幅に高める

### サクラシステム乾燥器SNK-080・SNK-115

乾燥容量をグンと大型化し、大量処理を可能にしました。作業能率も大幅に向上。超音波洗浄装置の乾燥はもとより、手洗いによる器具類の乾燥も同時にでき、効率もいちだんと高まります。しかも、出し入れは器具類に合わせて自由にでき、ムダなくご利用いただけます。



### SNK-080・115仕様

項 目	内 容
外 法 寸 法	W800×D675×H1850mm(080タイプ) W1150×D675×H1850mm(115タイプ)
重 量	運転時約245kg(080タイプ) 約360kg(115タイプ)
必 要 設 備	給蒸15A(SGP)2~4kg/cm <sup>2</sup> 床立上100mmバルブ止め 排蒸15A(SGP) 床立上100mmプラグ止め 排気φ100金属ダクトのこた床立上2000mm立下あり ※背圧1.5m/min100°Cの時5mmHg以下のこた 電源 AC100V1φ10A(第三種以上接地線必要)
有 効 内 法 寸 法	W680×D595×H890mm(080タイプ) W1030×D595×H890mm(115タイプ)
本 体 材 質	内装SUS304ヘアアライン仕上 外装SPCメラニン焼付塗装仕上
扉	SUS304ヘアアライン仕上スイング蝶番式 片扉(080) 両扉(115)
棚 一 枚	SUS304スノコ状着脱可3段
モ ー タ ー	AlフィンとCuPによる蒸気-空気熱交換器
温 度 調 節	電子温度調節指示計(温度指示はメーターによる)
及 び 指 示	調節及び指示範囲 40~100°C

## 発 売 サクラ精機株式会社

本 社	〒103 東京都中央区日本橋本町3-9-1	☎ 03-270-1666
	FAX・PANA UF-720-03-270-2779/TLX 222-2409	
東 京 支 店	〒103 東京都中央区日本橋本町3-9-1	☎ 03-270-1666
本 郷 営 業 所	〒113 東京都文京区湯島2-16-10(マビル1F)	☎ 03-814-2811
大 阪 営 業 所	〒530 大阪市北区梅田1-11-4-2100(大阪駅前第4ビル21F)	☎ 06-341-3788
福 岡 営 業 所	〒812 福岡市博多区博多駅東2-4-16(福泉第1ビル)	☎ 092-441-7343
名 古 屋 営 業 所	〒461 名古屋市中区白壁3-12-13(中産連ビル新館)	☎ 052-932-0485
仙 台 営 業 所	〒980 仙台市国分町1-7-18(明治生命国分ビル7F)	☎ 0222-63-5131
中・四国営業所	〒700 岡山市幸町8-29(三井生命岡山ビル11F)	☎ 0862-23-0324
横 浜 出 張 所	〒221 横浜市神奈川区台町16-1(ソレイユ台町7F)	☎ 045-311-7971
山 陰 出 張 所	〒693 出雲市塩治町1801-9	☎ 0853-23-0811
練 馬 分 室	〒176 東京都練馬区永水台3-1-18	☎ 03-937-1831

## 製 造 株式会社 千代田製作所

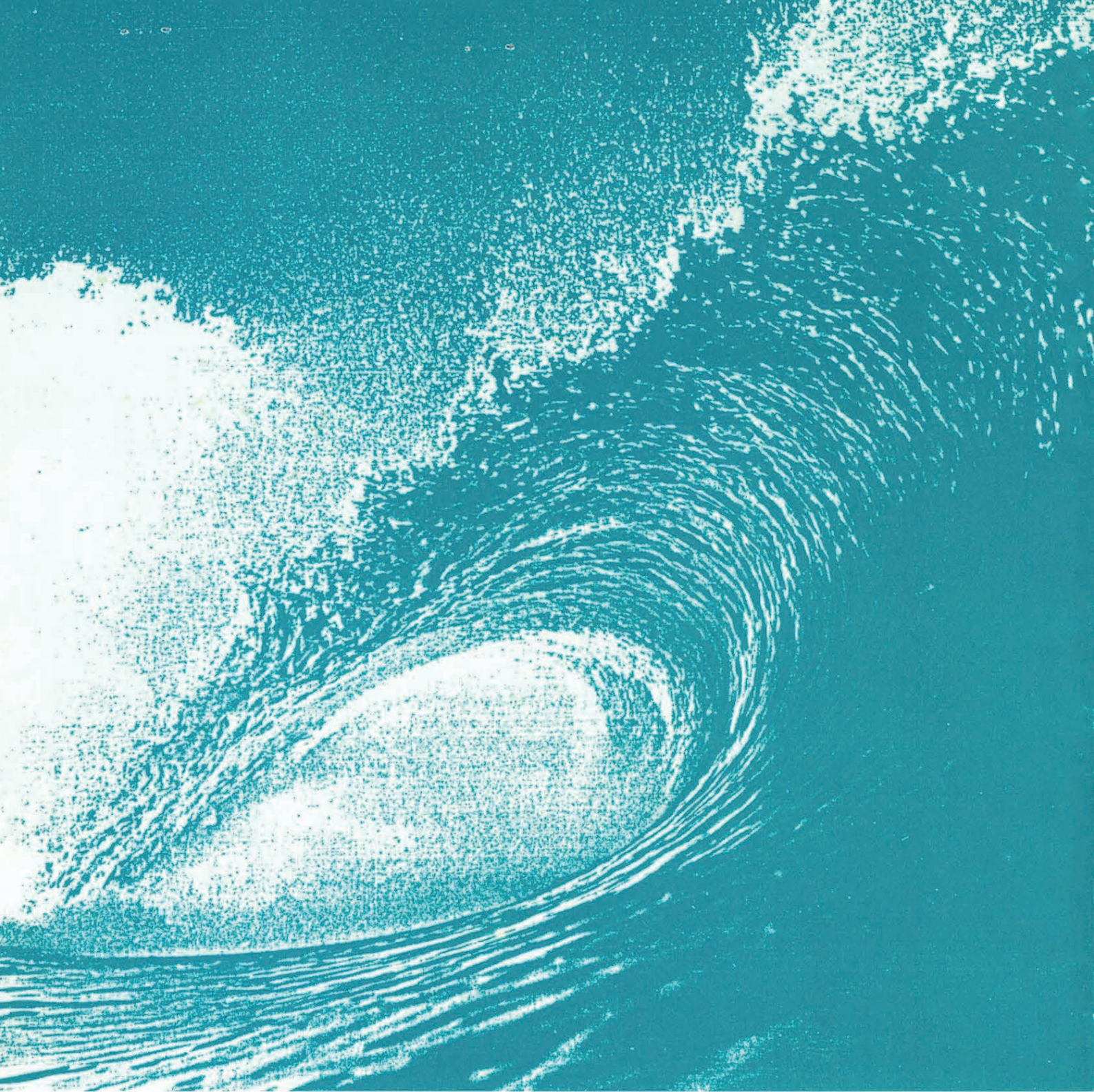
〒387 長野県更埴市大字錫物師屋75-5 ☎ 02627-2-2381

# SAKURA FULLY AUTOMATIC ULTRASONIC CLEANER

## サクラ全自動超音波洗浄装置

US-WT / US-ST





### 超音波洗浄の原理

私たち人間は、約20HZ～約20000HZまでの周波数を音として聞いています。超音波とはこの上限2万サイクル以上の音で、この超音波を気体分子の溶け込んでいる液体中に輻射すると、キャビテーション等々、素晴らしく強力なエネルギーを発生します。超音波洗浄とは、こうした物理的・機械的洗浄力と洗浄液の化学的洗浄力との相乗効果を利用した洗浄のことです。

# 洗浄から乾燥までの全工程を一体・自動化。 優れた洗浄力と作業能率の効率アップを実現します。

近年における医療技術の進歩は医療内容の複雑化をもたらすと共に、それらをバックアップする医療器材も多種多量となり、それに伴ない浄化処理作業も複雑なものにしております。サクラ全自動超音波洗浄装置シリーズは、このような浄化処理作業を迅速・正確に処理すべく開発された製品です。操作パネル上の始動スイッチを押すだけで、洗浄→すすぎ→仕上げ→乾燥までの一連作業をすべて全自動処理するため、人手もほとんどいらず、浄化処理作業の省力化にも大きく寄与します。しかも、サクラの永年の実績と経験を生かした独特のカゴ振り(バスケットスイング)機構を導入し、高度な洗浄効果を発揮します。

## 特 長

### ● 4槽式で高純度水による仕上げすすぎができます。

①超音波洗浄槽②すすぎ槽③仕上げすすぎ槽④乾燥槽の4槽からなっており、すすぎにはオーバーフロー方式を採用。強力な超音波洗浄と確かなすすぎ効果を発揮します。また、すすぎ用水には高純度水を使用することができ、しかも効率のよい蒸気式熱交換器により加熱されますので使用水を汚しません。

### ● 水切り効果をも高める2段スイング方式を採用。

バスケットのスイング角度が大きく、また水中と水上でスイングする2段スイング方式により、水切りがよく、被洗浄物内の洗浄液および、すすぎ水の入れ替えが確実に行われ、洗浄・すすぎおよび乾燥効果をさらに高めました。

### ● 独自の乾燥方式でスピード乾燥。

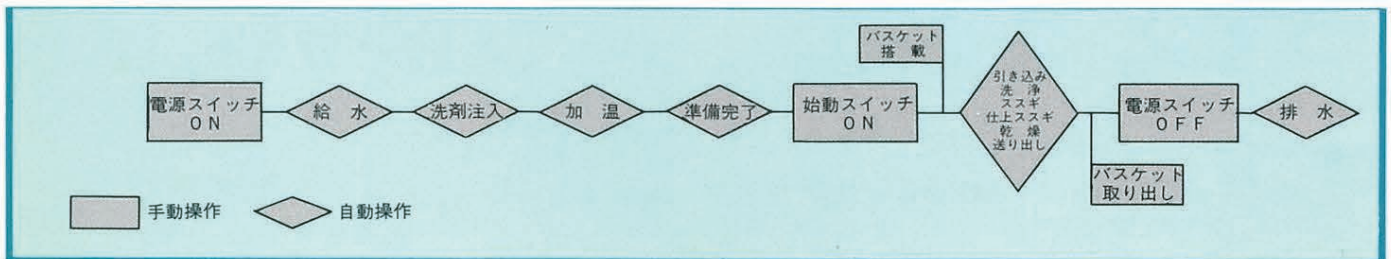
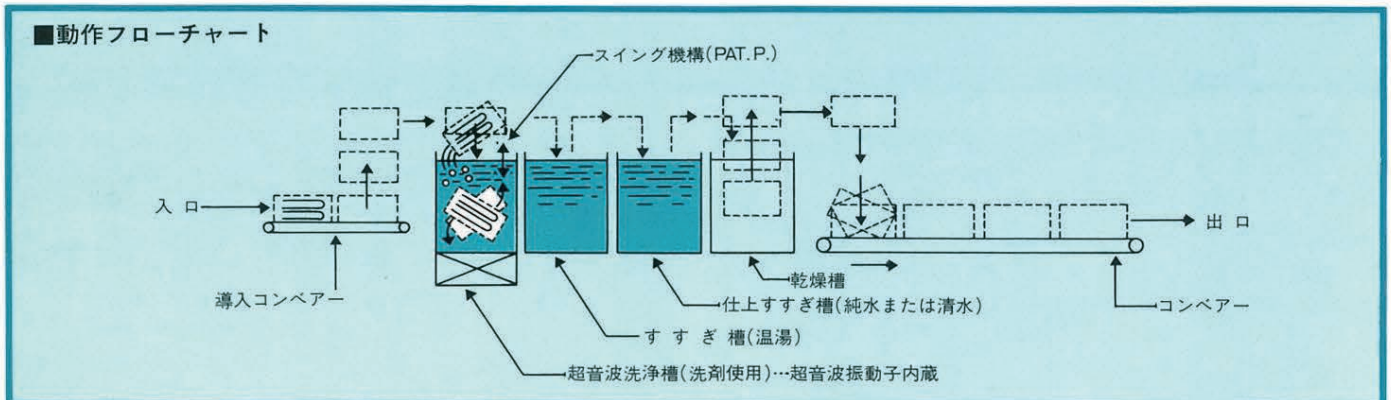
サクラ独自の乾燥ユニットの採用により、熱効果が高く、フィルターを通したクリーンな熱風で迅速な乾燥を行います。また、乾燥用熱源に蒸気熱を使用しているため、大容量の電源は不要です。

### ● 洗剤の供給も自動化。ワンタッチ操作で使えます。

始動スイッチを押して、洗浄バスケットを搬入コンベアーにのせるだけですべて全自動処理。どなたにも簡単にお使いいただけます。

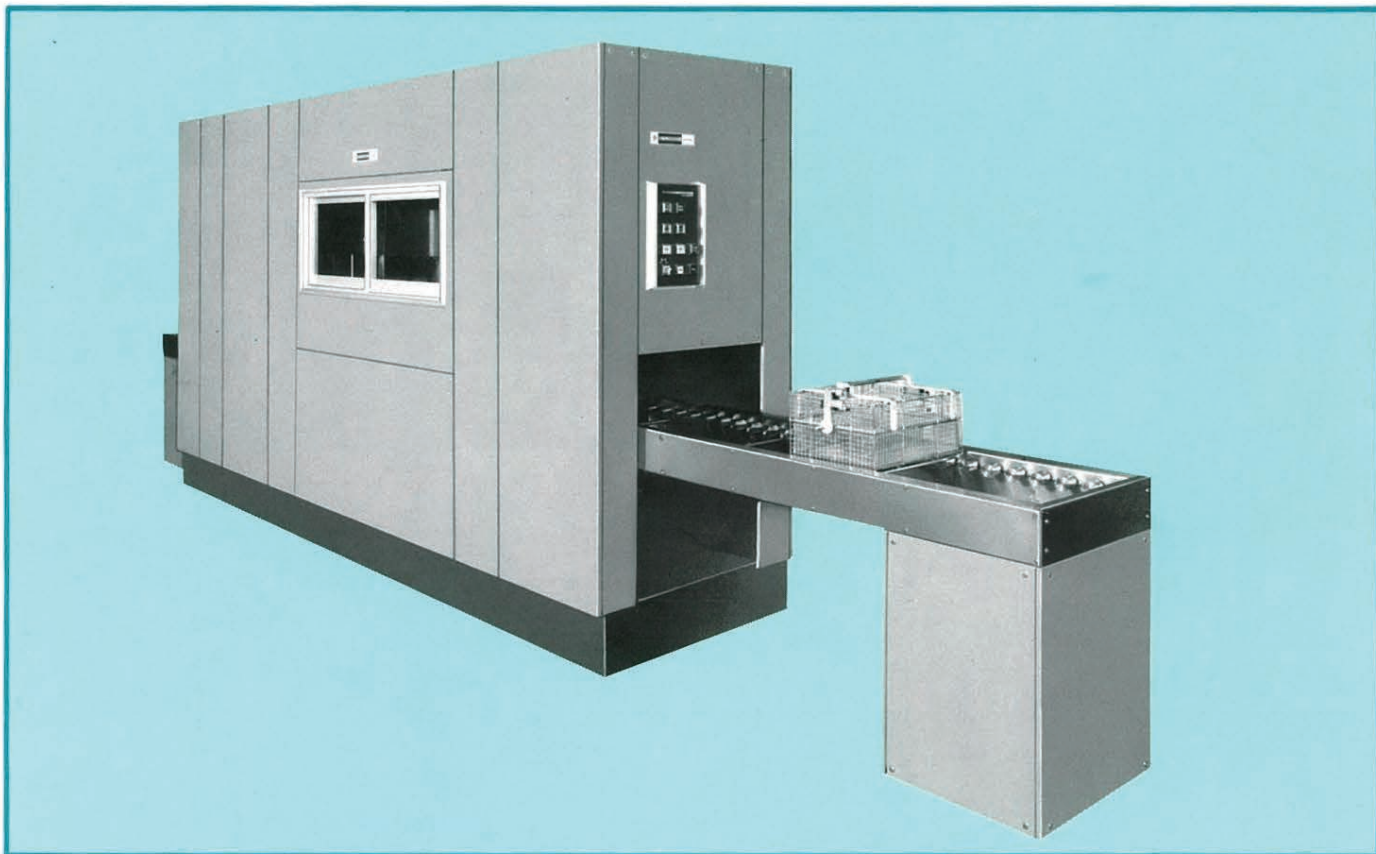
### ● 乾燥終了後は放熱されて出てきます。

洗浄物はコンベアー上で放熱されて出てくるため、すぐ作業にとりかかることができます。



# US-WT

洗浄力もビッグ、収容量もビッグ。  
しかも使用水量は少なく  
大容量の電源も不要な超経済型です。



## ■特長

### ●バスケット洗浄の手洗いは不要。

関連器材とのシステム化が可能です。

各一般作業用・搬送用としてもそのまま利用できるシステムバスケットを開発。インターフェース機構の導入により、流し台や回転仕分け台などの関連機器とのシステム化が図れ、また人手によるバスケット手洗いは不要にしました。

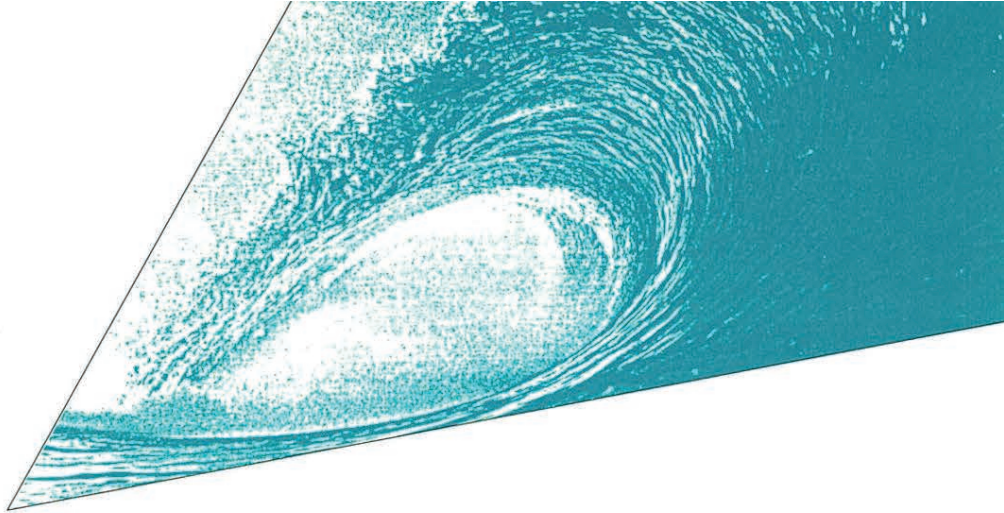
### ●超音波洗浄槽内面の自動洗浄ができます。

作業終了後、超音波洗浄槽内を自動的にシャワーで自己洗浄できる機構になっています。

### ●1200Wのビッグパワーで強力洗浄。

発振器は独立した600W発振器2台を並列に装備し、1200Wを得る方式で強力な洗浄効果をもたらします。また、万一、一方の系統にトラブルが発生しても、片肺運転にて最少必要限の洗浄効果が保証されます。

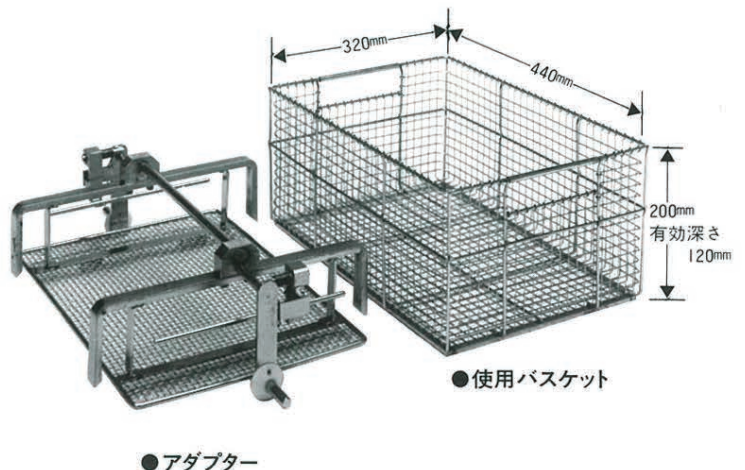




## ■仕様

外形寸法	W940×L6050×H1900mm直進形 (本体のみW940×L3800×H1900mm)	
重量	約2000kg(運転時)	
必要設備	消費電力	AC100V 1φ 4.5KW
	電力	AC200V 3φ 1.5KW
	給水	20Aバルブ止め P=1~2kg/cm <sup>2</sup> 20l/分
	純水	15Aバルブ止め P=1~2kg/cm <sup>2</sup> 8l/分
	排水	プラグ止め
	給蒸	20Aバルブ止め P=3~4kg/cm <sup>2</sup> 80kg/時
	排蒸	20A プラグ止め
	排気	排気ダクトへ接続(ダクト工事は別途)
<b>超音波発振機(本体内蔵)</b>		
発振方式	トランジスター方式	
高周波出力	1.2KW(600W×2)	
発振周波数	28KHz	
<b>洗 浄 槽</b>		
槽内寸法	W450×D600×H400mm	
槽材質	SUS 304	
液量	92l	
使用水	市水	
標準温度	50~60°C	
熱源	蒸気(槽内に加温用コイル内蔵)	
超音波振動子	フェライト、強制空冷	
省エネ機能	バスケットの有無検出により空発振防止による節電	
洗剤投入	自動定量投入	
<b>すすぎ槽</b>		
槽内寸法	W450×D600×H400mm(但しHはオーバーフローまで)	
槽材質	SUS 304	
液量	84l	
使用水	仕上すすぎ槽よりオーバーフロー	
使用温度	70~90°C	
<b>仕上すすぎ槽</b>		
槽内寸法	W450×D600×H550mm(但しHはオーバーフローまで)	
槽材質	SUS 304	
液量	132l	
使用水	純水または市水(8l/分 実流量)	
使用温度	70~90°C	
熱源	蒸気(槽内に加温用コイル内蔵)	
省エネ機能	装置内にバスケットが無い時は送水停止による節水	

<b>乾 燥 槽</b>	
槽内寸法	W450×D600×H400mm
槽材質	SUS 304
送風機	750W リングブローア
熱源	蒸気
フィルター	プレフィルター-7μ(25%以上)メインフィルター-0.3μ(95%以上)
省エネ機能	バスケット有無検出によるブローアヒーター停止による節電
<b>バスケット</b>	
寸法	W440×D320×H200mm (有効H120mm)
材質	SUS 304
容積	16.5l
<b>バスケットスイング</b>	
スイング方式	水中および水上バスケットスイング方式
スイング回数	5~7回/分
スイング角度	±30°
スイング機構	モーターによる槽外スイング機構
<b>そ の 他</b>	
ススギ方式	水中および水上スイング式(オーバーフロー式)
蓋上下およびバスケット移送	モーターによるクランクチェーン式
バスケット引掛機構	モーターによるカム駆動式
バスケット送り込み/送り出し	自走式ローラーコンベアー
自己洗浄機能	運転終了後、洗浄槽内面をシャワーにて自己洗浄
洗剤投入	ポンプとタイマーによる自動投入

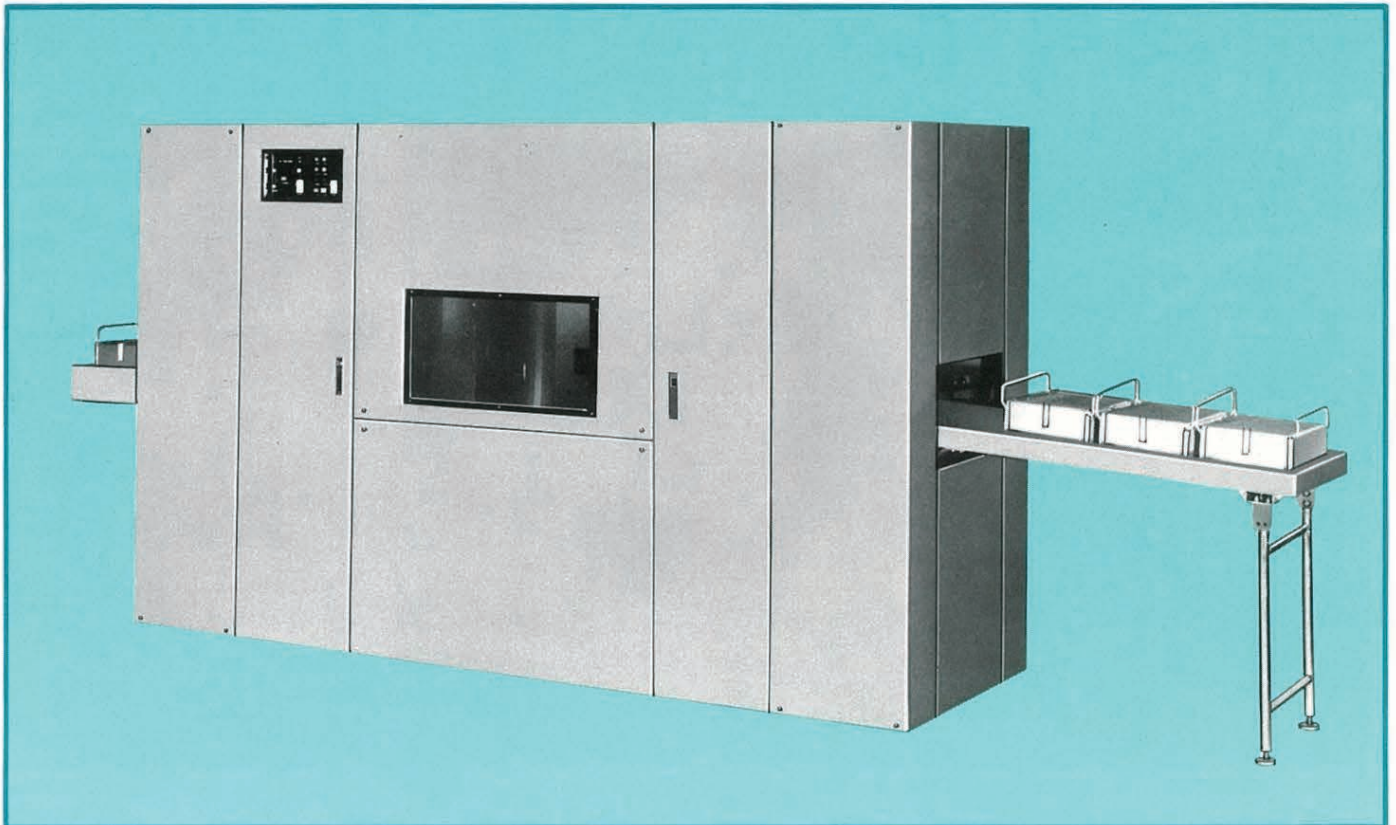


●アダプター

●使用バスケット

# US-ST

コンパクトながら洗浄力はビッグ。  
機能性重視の省スペース設計で、  
小型・高効率化を実現しました。



## ■特長

### ●見やすい操作パネル、メンテナンスも有利です。

処理工程ステップ表示を操作盤面上に設置したため、ベースの動きが操作盤を見るだけで簡単にわかります。また、万一、トラブルが発生した場合も、パネル分解の必要がなく的確な判断ができるなど、メンテナンス上においても有利です。

### ●安全性・省エネルギーに対する配慮も充実。

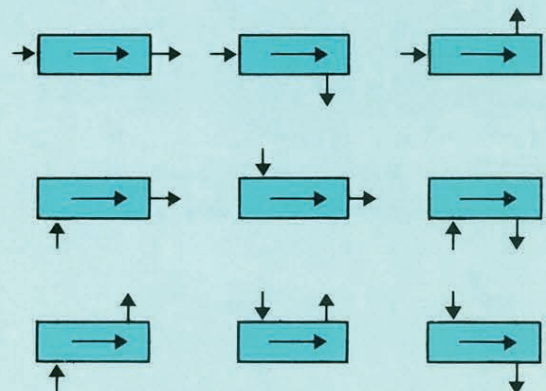
各種安全装置の完備とバスケットの有無による発振停止・すぎ水供給停止・乾燥機能停止など、安全性や省エネルギー化にもきめ細かに対応できます。

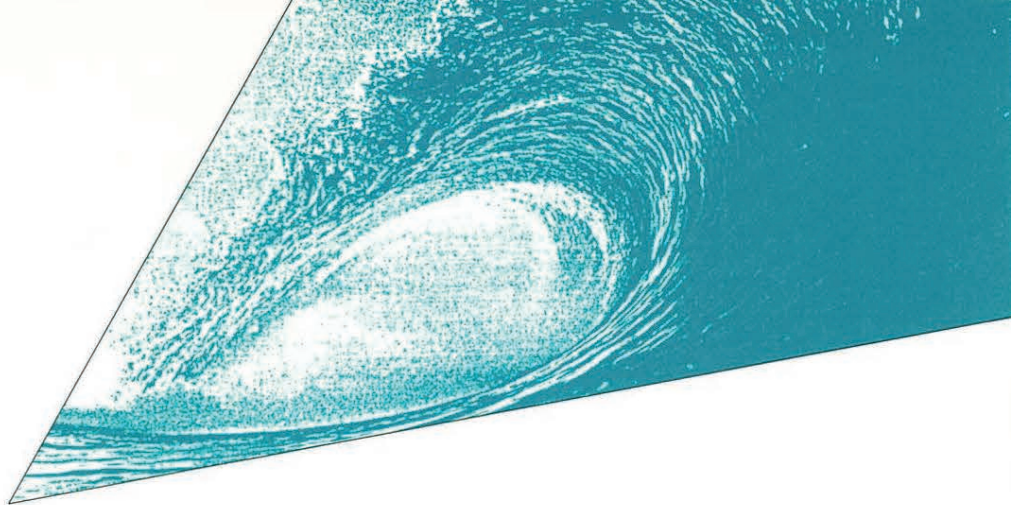
### ●コンパクトサイズの省スペース設計。

コンベアーの接続も多方向にできます。

4槽式全自動超音波洗浄装置にもかかわらずコンパクト設計ですので、設置スペースをとりません。しかも、多方向にコンベアーが接続できるため、使用場所に応じた機能性を発揮します。

## ＜コンベアー接続例＞



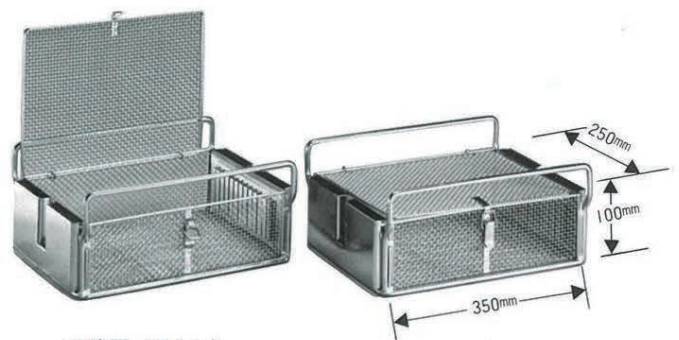


■仕様

外形寸法	W850×L4340×H1650mm直進型 (本体のみ)W850×L2740×H1650mm	
重量	約1300kg(運転時)	
必要設備	消費電力	AC100V 1φ 1.5KW
	電力	AC200V 3φ 2.4KW
	給水	20Aバルブ止め P=1~2kg/cm <sup>2</sup> 20l/分
	純水	15Aバルブ止め P=1~2kg/cm <sup>2</sup> 8l/分
	排水	40A プラグ止め
	給蒸	20Aバルブ止め P=3~4kg/cm <sup>2</sup> 80/時
	排蒸	20A プラグ止め
排気	100φ 排気ダクトへ接続(ダクト工事は別途) 3m <sup>3</sup> /分以上	
<b>超音波発振機(本体内蔵)</b>		
消費電力	AC100V 50/60Hz	
発振方法	トランジスター方式	
発振出力	600W 28KHz	
<b>洗浄槽</b>		
槽内寸法	W500×D400×H250mm(但しHはオーバーフローまで)	
槽材質	SUS304	
液量	50l	
使用水	市水	
使用温度	約40℃(槽内電気ヒーター)	
超音波振動子	フェライト	
消エネ機能	バスケットの有無検出により空発振防止による節電	
洗剤投入	自動定量定入	
<b>すすぎ槽</b>		
槽内寸法	W500×D400×H235mm(但しHはオーバーフローまで)	
槽材質	SUS304	
液量	47l	
使用水	仕上すすぎ槽よりオーバーフロー	
使用温度	約60~80℃	
<b>仕上すすぎ槽</b>		
槽内寸法	W500×D400×H400mm(但しHはオーバーフローまで)	
槽材質	SUS304	
液量	80l	
使用水	純水または市水(8l/分 実流量)	
使用温度	約85~95℃(槽内蒸気ヒーター)	
消エネ機能	装置内にバスケットが無い時は送水停止による節水	
<b>乾燥槽</b>		
槽内寸法	W500×D400×H310mm	
槽材質	SUS304	

吹出空気温度	約90~130℃ 約1.4m <sup>3</sup> /分(60HZの時)
熱源	蒸気+電気ヒーター加温
フィルター	プレフィルター・メインフィルター
消エネ機能	バスケット有無検出により、プリアヒーター停止による節電
<b>バスケット</b>	
寸法	W350×D250×H100mm
材質	SUS304
容積	8.5l
<b>バスケットスイング</b>	
スイング方式	水中および水上バスケットスイング方式
スイング回数	5~7回/分(50/60Hz)
スイング角度	±30°
スイング機構	モーターによる槽外スイング機構
<b>その他</b>	
搬入コンベアー	自走式ローラコンベアー
搬出コンベアー	1バスケット分強制送り装置付傾斜ローラコンベアー
安全装置	各種安全装置完備

※上記仕様は直進型です。



●使用バスケット

