ULTRASONIC CLEANER CATALOGUE

超音波洗浄器 USシリーズ

ULTRASONIC CLEANER
US-100N/US-PS/US-303
US-350S/US-ES
DETERGENT USC-2/USC-702/USC-T02
ULTRASONIC CLEANER ACCESSORIES

SANSYO

卓上型超音波洗浄器 < US-100Nシリーズ >

電波法型式指定 取得済

操作パネル

槽内

側面

裏面

スノコ・上蓋

ラボ用洗浄器のスタンダード
高出力の超音波パワーに加え、
ヒータ標準装備により抜群の洗浄力を発揮します。

充実した安全機能
温度過昇防止機能、過電流保護機能、
空焚保護機能、ヒータ異常加熱防止機能を搭載。

使いやすいデジタルタイマー
最大60分まで、1分単位でタイマー設定ができます。
また、減算式なので残り時間が一目でわかります。

洗浄に最適な温度コントロール
常温～50℃の範囲内で、1℃単位の
温度設定が可能です。　※1

視認性の高い表示部
オレンジLEDにより、遠くからでも
表示部の数字が確認し易くなっています。

高い耐久性
槽の耐久洗浄時間は約2000時間、
耐用年数は5年と耐久性に優れています。　※2

メモリー機能で再設定不要
メモリー機能付で、一度設定した洗浄時間、
温度はスイッチOFFしても記憶され、
再び設定する必要はありません。

スノコ、上蓋が標準付属
スノコ（SUS304）、上蓋（PET樹脂）が標準付属しています。
オプションとして洗浄バスケット、洗浄カゴ、
インサートトレイ、ビーカーラックもあります。

商品コード	25-3001	25-3002	25-3003
区分	5●	5●	5●
型式	US-102N	US-103N	US-104N
本体寸法（mm）※3	W319×D217×H194	W381×D230×H194	W381×D230×H249
槽内寸法（mm）※4	W237×D137×H100	W299×D150×H100	W299×D150×H150
底面寸法（mm）※5	W182×D82	W244×D95	W250×D100
容量（L）※6	2［2.6］	3［3.8］	4［5.8］
質量（kg）	3.7	4.7	5.5
材質	洗浄槽：SUS304　本体：アルミニウム　操作パネル：PP樹脂　コーナー：ABS樹脂　配管：SUS304及び真鍮		
発振	38kHz　PZT　自励発振		
高周波出力（W）	100	100	150
ヒータ容量（W）	80	160	160
温度設定範囲　※1	常温～50℃（1℃刻み）		
タイマー設定	最大60分（1分刻み）		
排水方式	—	手動排水バルブ式（バルブ外径：φ15mm）	
付属品	スノコ（SUS304）、上蓋（PET樹脂）、脱着式電源コード（約1.8m）		
電源	AC100V 50/60Hz		
価格（円）	**70,000**	**90,000**	**110,000**

商品コード	25-3004	25-3005	25-3006
区分	5●	5●	5●
型式	US-105N	US-107N	US-109N
本体寸法（mm）※3	W381×D319×H249	W584×D381×H249	W584×D381×H369
槽内寸法（mm）※4	W299×D236×H150	W502×D299×H150	W502×D299×H200
底面寸法（mm）※5	W250×D187	W453×D250	W438×D235
容量（L）※6	7［9.2］	14［20.4］	22［28.2］
質量（kg）	6.6	10.4	14.9
材質	洗浄槽：SUS304　本体：アルミニウム　操作パネル：PP樹脂　コーナー：ABS樹脂　配管：SUS304及び真鍮		
発振	38kHz　PZT　自励発振		38kHz　BLT　自励発振
高周波出力（W）	200	400	400
ヒータ容量（W）	210	300	510
温度設定範囲　※1	常温～50℃（1℃刻み）		
タイマー設定	最大60分（1分刻み）		
排水方式	手動排水バルブ式（バルブ外径：φ15mm）		
付属品	スノコ（SUS304）、上蓋（PET樹脂）、脱着式電源コード（約1.8m）		
電源	AC100V 50/60Hz		
価格（円）	**140,000**	**225,000**	**310,000**

※1.　キャビテーションの熱により、水温が設定温度より上昇する場合があります。
※2.　年数、時間はあくまで目安であり、実際の耐久性は使用環境により異なります。
※3.　本体寸法には突起部を含みません。
※4.　槽内寸法は上部寸法です。槽はテーパーになっていますので底面寸法は小さくなります。
※5.　R部分を除くおおよその寸法です。
※6.［　］内は満量時の容量です。
※価格はすべて税抜き価格です。消費税は含まれておりません。

07 オプション ＜超音波洗浄器 US-100N／US-PSシリーズ＞

洗浄バスケット

洗浄カゴ

インサートトレイ（US-102N～107N用）

インサートトレイ（US-109N用）

インサートトレイ用蓋

ビーカーラック

ビーカーラック使用例

用途に合わせたラインアップ

間接洗浄等様々な洗浄用途に応じてお選び頂けるので、効率の良い洗浄が行えます。

安全性を考慮

ビーカーラックには穴の個数分Oリング（NBR製）が付属しており、接触による破損を防ぎます。
ビーカーラックの荷重たわみ温度（℃）はJIS K 7191/1.80MPa条件で69℃です（本体付属の蓋も同様）。

洗浄バスケット	SUS304製、孔径φ3mm
洗浄カゴ	SUS304製、網目10mm
インサートトレイ	SUS304製
インサートトレイ用蓋	SUS430製
ビーカーラック	PET樹脂製、孔径φ80mm（500mlトールビーカー用）

卓上型超音波洗浄器 US-102N用

商品コード	区分	品名	サイズ（mm）	価格（円）
25-0733	6●	洗浄バスケット	内寸法：W190×D95×H65	10,800
25-0734	6●	洗浄カゴ	内寸法：W188×D90×H65	7,000
25-0735	6●	インサートトレイ	内寸法：W235×D135×H65　※1	5,000
25-1142	6●	インサートトレイ用蓋	外寸法：W257×D156	4,700
25-0758	6●	ビーカーラックB	外寸法：W248×D146	4,000

卓上型超音波洗浄器 US-103N用

商品コード	区分	品名	サイズ（mm）	価格（円）
25-0736	6●	洗浄バスケット	内寸法：W245×D110×H65	12,400
25-0737	6●	洗浄カゴ	内寸法：W245×D110×H65	8,000
25-0738	6●	インサートトレイ	内寸法：W297×D149×H65　※1	5,160
25-1143	6●	インサートトレイ用蓋	外寸法：W319×D167	5,400
25-0759	6●	ビーカーラックC	外寸法：W310×D159	4,400

卓上型超音波洗浄器 US-104N用

商品コード	区分	品名	サイズ（mm）	価格（円）
25-0739	6●	洗浄バスケット	内寸法：W245×D110×H100	13,200
25-0740	6●	洗浄カゴ	内寸法：W245×D110×H100	9,000
25-0741	6●	インサートトレイ	内寸法：W297×D149×H100　※1	8,040
25-1144	6●	インサートトレイ用蓋	外寸法：W319×D167	5,400
25-0759	6●	ビーカーラックC	外寸法：W310×D159	4,400

卓上型超音波洗浄器 US-105N用／出力調整式超音波洗浄器 US-10PS用

商品コード	区分	品名	サイズ（mm）	価格（円）
25-0742	6●	洗浄バスケット	内寸法：W245×D190×H100	17,520
25-0743	6●	洗浄カゴ	内寸法：W235×D190×H100	10,000
25-0744	6●	インサートトレイ	内寸法：W297×D236×H100　※1	8,680
25-1145	6●	インサートトレイ用蓋	外寸法：W319×D256	6,400
25-0758	6●	ビーカーラックB	外寸法：W248×D146	4,000

卓上型超音波洗浄器 US-107N用／出力調整式超音波洗浄器 US-20PS用

商品コード	区分	品名	サイズ（mm）	価格（円）
25-0748	6●	洗浄バスケット	内寸法：W440×D250×H100	24,360
25-0749	6●	洗浄カゴ	内寸法：W438×D250×H100	20,500
25-0750	6●	インサートトレイ	内寸法：W501×D298×H100　※1	13,200
25-1147	6●	インサートトレイ用蓋	外寸法：W522×D319	9,000
25-0759	6●	ビーカーラックC	外寸法：W310×D159	4,400

卓上型超音波洗浄器 US-109N用／出力調整式超音波洗浄器 US-30PS用

商品コード	区分	品名	サイズ（mm）	価格（円）
25-0754	6●	洗浄バスケット	内寸法：W440×D250×H150	35,000
25-0755	6●	洗浄カゴ	内寸法：W438×D250×H150	23,000
25-0756	6●	インサートトレイ	内寸法：W440×D260×H150　※2	22,000
25-1149	6●	インサートトレイ用蓋	外寸法：W456×D276	9,000
25-0759	6●	ビーカーラックC	外寸法：W310×D159	4,400

※1．内寸法は槽上部の寸法です。槽はテーパーになっていますので底面寸法は小さくなります。
※2．内寸法は槽上部の寸法ですが、角槽タイプのため、底面寸法は槽上部の寸法とほぼ同じです。
※インサートトレイ使用時には標準付属の上蓋はご使用頂けません。インサートトレイ用蓋をご使用下さい。
※価格はすべて税抜き価格です。消費税は含まれておりません。

株式会社　三商

本　　社　〒101-0025 東京都千代田区神田佐久間町3-21-41
東部営業部　TEL:03(5820)7735
東京営業部　TEL:03(3864)9491
札幌支店　TEL:011(757)6688　筑波営業所所　TEL:03(6844)8773
関東支店　TEL:03(3896)2641　名古屋営業所　TEL:052(562)4788
大阪支店　TEL:06(6374)6290　広島営業所所　TEL:082(251)4777
福岡支店　TEL:092(629)7191　東京物流センター　TEL:03(5691)7951
http://www.co-sansyo.co.jp

ご用命は…

2018.08