

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



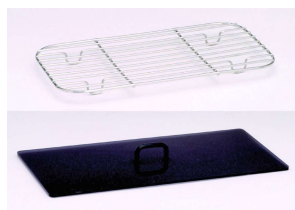
槽内



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。

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、減算モードで残り時間が一目でわかります。

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やすくなっています。

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。

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。

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

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

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、ピ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 自動発振	
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/リブ式 (リブ外径: 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 自動発振	38kHz BLT 自動発振
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/リブ式 (リブ外径: 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。槽はデーパーになっていまず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。