



卓上型超音波洗浄機

W-113A

低周波～中周波まで、多様な洗浄がこの1台で！！

多品種ワークの
洗浄に

排水に
便利な
ドレイン付き



マルチ発振モード

しつこい汚れに適した28kHz、細かい部分に回り込む45kHz、ダメージの少ないきめ細かな洗浄が可能な100kHz。

この3周波を順次繰り返し発振することで、定在波による洗浄ムラを防ぎます。
また、ワーク・洗浄槽へのダメージ（エロージョン）を軽減します。

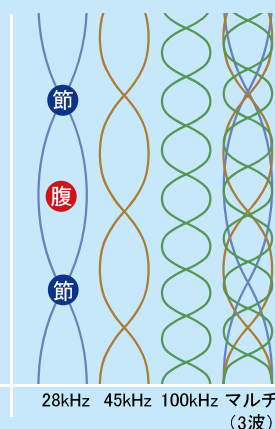


単周波発振モード

強力なキャビテーションが発生し、頑固な汚れの洗浄に適しています

◆3周波の概念図

各周波数の腹の位置は超音波エネルギーが強く、節の位置は弱い（定在波）



特長

- 単周波発振（28/45/100kHz）、マルチ発振の4種類の洗浄モードが選択できます。
- 洗浄物に効果的な洗浄モード・洗浄時間がワンタッチで設定できます。
（設定した洗浄プログラムのバックアップ機能内蔵）

仕様

型番	W-113A
発振モード	単周波発振/3周波順次切替発振
定格出力	100W
公称発振周波数	28kHz、45kHz、100kHz
電源入力	AC100V 50/60Hz 200VA
寸法(W×D×Hmm) 外形:	290×208×249(ゴム足含む)
槽内:	240×140×100(3L)*1
質量	4.4kg
ドレイン	内径φ6、外径φ12 ピーコック型
槽材質	SUS304
本体材質	PP(ポリプロピレン)

*1 上部寸法です。槽はテーパーが付いています。

■ 付属品: フタ

- 最高使用液温: 80℃
- 振動子: ボルト締めランジュバン型振動子
- タイマー: トータル洗浄時間: 1～30分(1分単位)
各周波数設定時間: 1～99秒
- 電源コード長: 2m
- 保護回路: サーモスタット
- タンクパッキン材質: シリコーンゴム
- 排液管材質: 接液部: ナイロン
- 排液バルブ材質: 真鍮+クロムメッキ

⚠ 高周波利用設備許可申請の届出が必要です。

オプション

洗浄カゴ KG03F



寸法 195×105×50mm
網目 □5.5mm
材質 SUS304

ビーカーラック BR01



寸法 245×146mm
2穴 φ90.5
材質 PP(ポリプロピレン)

ビーカー BK02



寸法 φ90.3×120mm
500cc

※オプションはW-113AとW-113MK-II 共通になります。

本物電子株式会社