

多機能洗浄ユニット

EWS-553

ECO-ULTRASONIC



薬品・洗剤を使わない洗浄システム

アルカリ電解水
超音波
ファインバブルの融合



EWS-553 シンクサイズ
W500×D500×H300 (mm)



スーパーアルカリイオン水生成装置

UF-15α-CU

- ・pH12.5 強アルカリイオン水を生成
- ・酸性水・塩素ガスは発生しません
- ・手肌にやさしく、人と環境に無害です

機種	UF-15 α -CU
電源	AC100V 400W
pH	12.5
生成能力	15L/ h
寸法	460×610×1640 mm

アルカリ電解水による浸漬洗浄で、脱脂・洗浄作業を省力化。タップ穴や細部に残りやすい鉄粉・汚れまで効率よく除去し、手作業の削減と洗浄品質の安定を実現します。重度の汚れには予備洗浄として使用することで、後工程の洗浄時間短縮にも貢献します。

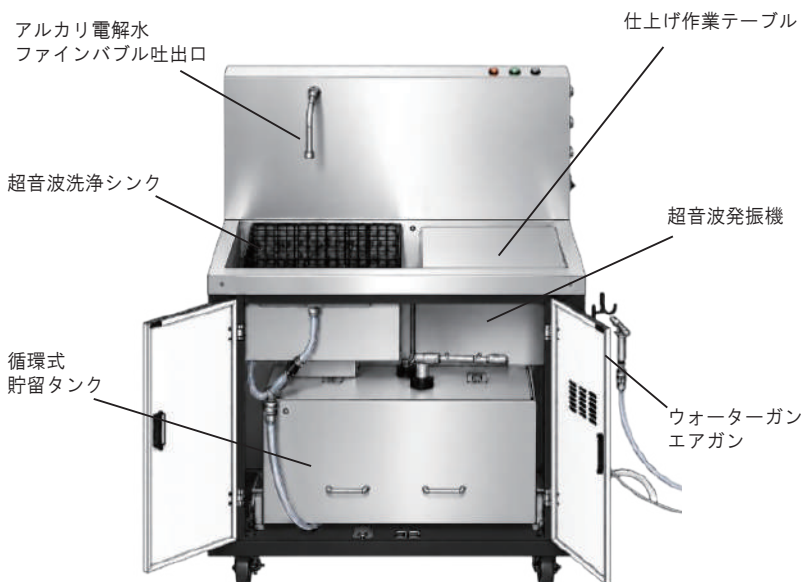


ePLAN

SUSTAINABLE
DEVELOPMENT
GOALS

E プランは持続可能な開発目標 (SDGs) を支援しています。

コンパクトで導入しやすい超音波洗浄システム

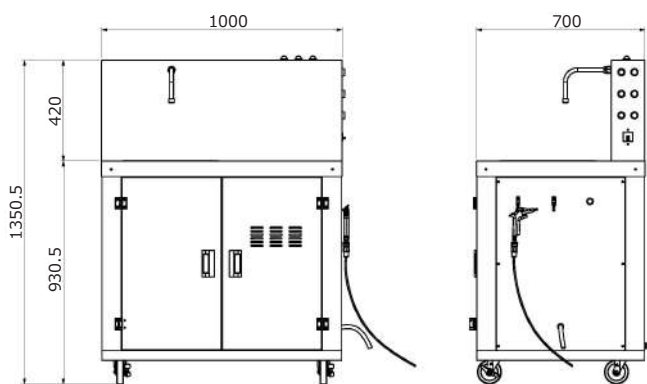


- アルカリ電解水が有機溶剤や業用洗剤に代わり、作業環境を改善。
- 超音波・マイクロバブルを組み合わせ、部品細部までの洗浄を実現。
- 手洗いによるブラッシングや、ウォーターガンのピンポイント洗浄にも対応。
- 独自の循環方式により、浮上油の堆積を抑え、洗浄品質と作業性の向上に貢献。

ECO-ULTRASONIC (EWS-553) 概要図と仕様

正面

側面



超音波洗浄



ブラシ洗浄



- ・ 工業用洗浄に最適な超音波による細部まで洗浄
- ・ ノズル機構やウォッシャーガンで効率的な手洗い洗浄

機種	EWS-553		
適材ワーク	機械加工部品、成型用金型、立体加工ワークの脱脂洗浄など		
外形寸法	W1,000×D700×H1,350 mm	洗浄槽寸法	W500×D500×H300 mm
超音波 周波数	28kHz（最大）	電源	3相 200V 10A 600W 単相 100V 15A 1,350W
洗浄液タンク	130L（貯水タンク）	洗浄水	スーパーアルカリイオン水（SAIW）



株式会社 E プラン

〒273-0014 千葉県船橋市高瀬町 31-6
TEL : 047-404-9240 FAX : 047-404-9241
URL : www.eplan.co.jp



各種データ、テスト結果はこちら
<https://www.eplan.co.jp/data>

