

SAIWシートメタル洗浄機 MSW1000HEA

板金・プレス加工製品のスピード洗浄・仕上げ

もう、有機溶剤は使わない

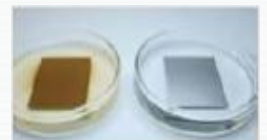
洗浄から乾燥までこの1台で・・・



〈主な特長〉

- ① ワンパスで加工油・粉塵・ドロス・酸化物・指紋の洗浄が可能
- ② 加工製品をセットするだけで両面の洗浄から乾燥まで自動完了
- ③ バーリングなどの表面に成型加工がある部材や穴の開いた部材にも適応
- ④ 適用ワークサイズは、進行方向90mm以上、横方向1,000mm以下、板厚0.5~9.0mm
- ⑤ SAIWの防錆効果で製品の品質保持
- ⑥ 有機溶剤を使用しなくて良いため、社員の健康や環境にも配慮
- ⑦ タッチパネル採用で簡単設定、簡単操作
- ⑧ 1,900mm×1,040mm×1,140mmと省スペース設置
- ⑨ キャスター付きで簡単移動、ストッパーとリフトアップで簡単固定

鉄の防錆試験



製品ワークに
付着したオイルも
しっかり落ちる

〈オイル付着材料洗浄テスト〉

材質	SUS	SUS	SUS	表面処理銅板	表面処理銅板
付着オイル	αオイル	AML-46	グリスNo.2	グリスNo.2	タップオイル
Before					
After					



スーパーアルカリイオン水 (SAIW) とは？

SAIW の効果・特長



① SAIWの安全性 成分99.83%が「水」

- ✓ 界面活性剤・化学物質ゼロ
- ✓ BOD・CODの含有量ゼロ
- ✓ 無色・無臭・無刺激
- ✓ 引火・爆発の危険性ゼロ

② 高い洗浄性能

- ✓ 油脂を分解、エマルジョン化
- ✓ スミまで届く高い浸透性
- ✓ 発泡しないから、すすぎを大幅に短縮

③ 強い防錆効果

- ✓ 酸化を防ぎ、金属腐食が出ない
- ✓ アルカリの効果で防錆力が持続
- ✓ 各種加工用水の腐敗を防止 消臭効果を発揮

④ 優れた除菌力

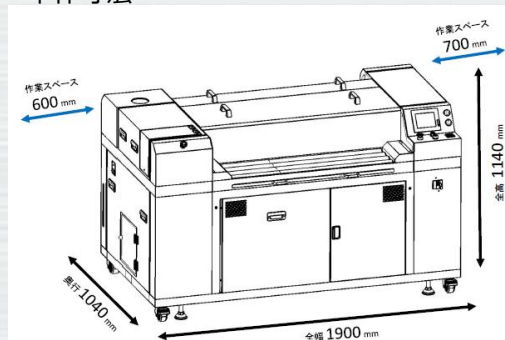
- ✓ 新型コロナウイルス、ノロウイルス、レジオネラ菌、大腸菌等を除菌
- ✓ 有機物と反応しないから効果が持続



仕様

No	項目	仕様
1	装置名称	シートメタル洗浄機
2	型式	MSW1000HEA
3	洗浄物	板金加工用鋼材専用
4	洗浄物最大通過高	9mm
	洗浄物最大幅	1000mm
	洗浄物最小長	90mm
5	洗浄液	スーパーアルカリイオン水
6	搬送速度	0.3～2.8m/min
7	設置寸法 (mm)	1,040(W)×1,900(L)×1,140(H)
8	吸水ローラー	φ61 x 1000mm
9	総電気容量	三相 AC200V 60A 標準仕様 約11kW エアブローオプション装着時 約13kW
10	洗浄タンク容量	約100L
11	予備タンク容量	約25L

本体寸法



■お問い合わせは

人と環境に優しい未来を



<https://www.e-wash.jp/>

株式会社Eプラン

TEL:047-404-9240

〒273-0014 千葉県船橋市高瀬町31-6

TEL:047-404-9240 FAX:047-404-9241