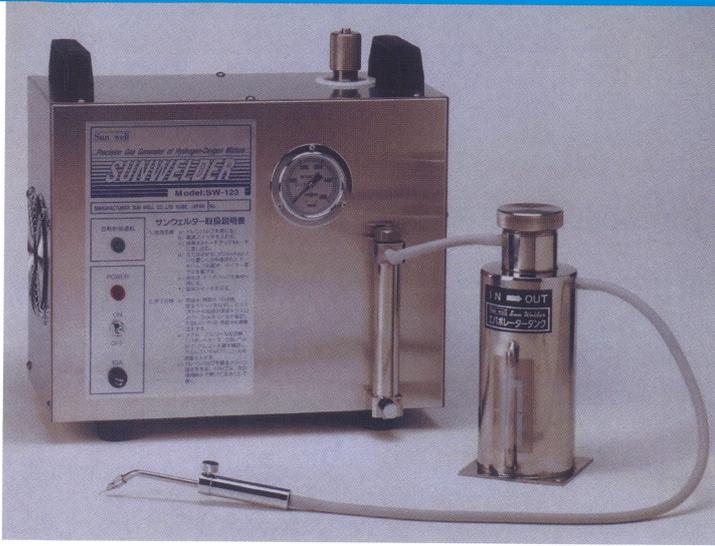




酸水素混合ガス発生装置

Product Guide

サンウェルダ― SW-123



水から「水素と酸素ガス」を生成
環境にも優しく経済的

■サンウェルダ― SW-123の特長

サンウェルダ―は、水の電気分解により「水素と酸素ガス」を本機内のゼネレータタンク内において生成されたガスを、発生した微圧力のままトーチ炎として使用^(※)する自己ガス発生装置。高圧ボンベのガスが一切不要で、高圧ガス保安法の適用を受けない、安全性に優れた取り扱いが容易な装置です。

電気分解された混合ガスは常に安定した成分で、すすの出ないクリーンで安定した炎を提供します。

■SW-123の用途

- 合成樹脂成形品の端面バリ取り、R処理、表面活性化、脱脂処理、静電気除去
- 宝飾貴金属の共付け、ろう付け、溶解、熱処理
- 医療、電機、電子等、精密小物部品のはんだ付け、ろう付け、焼き入れ、焼きなまし処理
- エナメル線の絶縁皮膜剥離処理
- 石英ガラス加工、ガラス管の封止・切断、脱脂処理
- アクリルの切削面の炎研磨処理

半田付け、銀ろう付け等のマイクロ接合技術での社会貢献を目指します。



株式会社 東洋テクニカル
T O Y O T E C H N I C A L

〒142-0053

東京都品川区中延2丁目17番3号 ベルビル2階

TEL 03-3788-2711 FAX 03-3788-2719

<http://www.toyotechnical.co.jp/>