

2025年10月29日

## 誰でも手軽に配管溶接を可能に! 配管手回し溶接器「OPP76」販売開始

日酸 TANAKA 株式会社(本社:埼玉県入間郡、代表取締役社長:長堀 正幸)は、配管手回し溶接器「OPP76(Orbital Pipe Plumbing)」の販売を開始しました。本製品は、固定配管のティグ溶接をハンドル操作だけで容易に行える、配管向け半自動溶接機です。



「OPP76」は、手溶接では難しい固定管の溶接において、ハンドルを回すだけで安定したビード形成を可能にします。パルス音に合わせてハンドルをカチカチと回すだけの操作で、高品質な溶接を誰でも簡単に行うことができます。また、自由な溶接姿勢に対応しており、現場での負担を大きく軽減します。

本製品はメーカーを問わず各社のティグ溶接電源に接続可能です。ハンドル部にはラチェットなど市販の六角軸工具も適用可能なため、自動溶接機に比べて手軽かつ安価に導入できます。

適用配管サイズは  $25.4 \sim 76.3$ mm、適用肉厚は約  $1.0 \sim 3.0$ mm(アルゴンガス、完全溶込溶接の場合)。 クランプはサイズごとに別売で、主にガス配管用途での使用を想定しています。

自動溶接機を導入するほどワーク数が多くない現場や、現場作業者が不足する事業所、配管溶接に興味があり、これから始めたいお客様に最適なソリューションとして、すでに内覧会での参考出展以降、多くのデモ依頼や引き合いをいただいています。

今後もお客様の声を反映しながら、さらなる改良とラインアップ拡充を進めてまいります。

本件に関するお問合せ 日酸 TANAKA株式会社 経営企画室 TEL:049-258-4412 商品に関するお問い合わせ 産業機器事業部 国内営業部 TEL:044-549-8647