

ECS-AW (Auto Welding)

特許取得
第5616159号

常に安定した溶接を実現する、現場自動溶接ロボット工法。

現場自動溶接ロボット工法は、溶接作業条件や溶接工の技量差、気象条件による精度のバラつきなど、施工現場における溶接作業の諸問題を解決。作業条件や環境に左右されない、ハイクオリティな現場溶接が常に可能になりました。

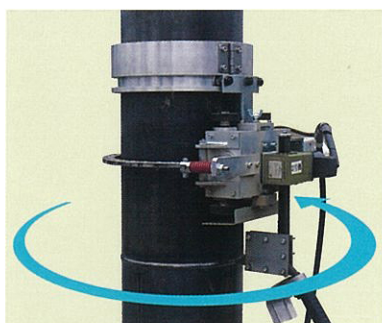
MERIT 1 バラつきのない精度で
高品質な溶接を実現。

MERIT 2 慢性的な熟練溶接工の
不足をカバー。

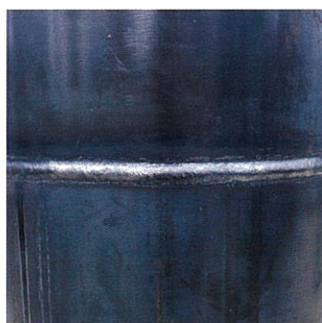
MERIT 3 容易な操作性で、
正確かつスピーディな溶接。
平均時間 15分/箇所(2パス)、20分/箇所(3パス)

MERIT 4 地面から低い位置での
溶接も可能。
地上30cmから施工可能

※施工時には有資格者の配置が必要です。



位置や速度を調節するだけ。
ぶれずに回りながら溶接します。



均一で美しいビード。

■本体仕様

本体外形寸法：幅 388mm 奥行き 120mm 高さ 236mm

レール寸法：幅 120mm 厚さ 20mm

本体重量：約 8.4 kg

■溶接方法 セルフシールドアーク溶接

■適用杭径 (mm)

φ165.2	φ190.7	φ216.3	φ267.4	φ318.5	φ355.6	φ406.4
--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------



株式会社 三 誠
SANSEI INC.

本社・東京支店
TEL: 03-3639-5226
FAX: 03-3639-8162
ホームページ <http://www.sansei-inc.co.jp>
メールアドレス info@sansei-inc.co.jp
〒103-0015 東京都中央区日本橋箱崎町4-3 国際箱崎ビル3F

北海道営業所 / 東北営業所 / 新潟営業所 / 北陸出張所 / 北関東営業所 / 茨城営業所 / 千葉出張所
/ 神奈川出張所 / 関西営業所 / 中部営業所 / 中四国出張所 / 九州営業所 / 沖縄営業所

北海道地区総代理店

株式会社 北雄産業 TEL: 011-824-0111 FAX: 011-824-0115 ホームページ <http://www.hokuyuu.com/>

ご注意と
お願い

※本資料に掲載された技術情報は、製品の代表的な特性や性能を説明するためのものであり、「規格」の規定事項として明記したもの以外は保証を意味するものではありません。※本資料に記載されている情報の誤った使用、または不適切な使用等によって生じた損害につきましては責任を負いかねますのでご了承ください。また、これらの情報は、今後予告なしに変更される場合がありますので、最新の情報については各担当部署にお問合せください。※本資料に記載された内容の無断転載や複製はご遠慮ください。※ECSは株式会社三誠の登録商標です。

三誠ホームページ <http://www.sansei-inc.co.jp>