

2023

パナソニックロード

かえる、へらす、なくす

溶接のお悩み解決します

Full Digital

Next Generation



YD-350/500VR1
CO₂/MAG



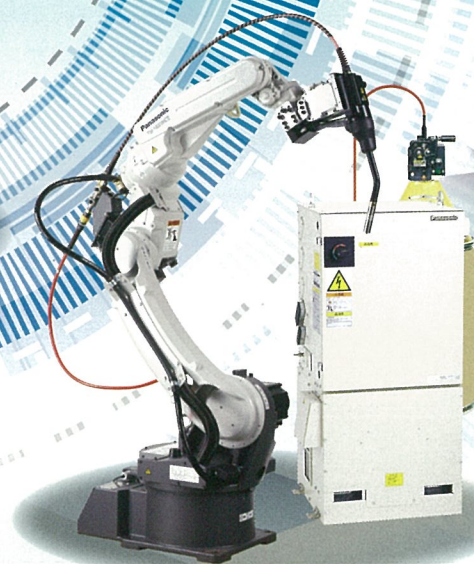
YD-400NE1
CO₂/MAG/パルスMIG



PF3シリーズ
エアプラズマ切断機



YC-300BP4
交流/直流TIG



The Arc Welding Robot System
Super Active TAWERS

●日時：7月26日(水) 10:00~16:00

●会場：宮原酸素株式会社

★主催

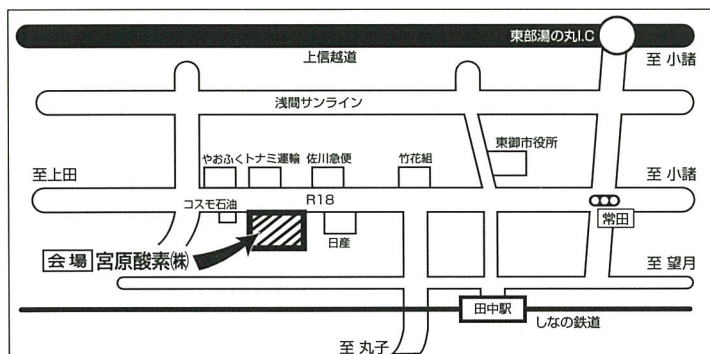
宮原酸素株式会社

〒389-0518 東御市本海野1708

TEL (0268) 62-0888

★協賛 パナソニックFSエンジニアリング株式会社

感染拡大防止対策実施中!



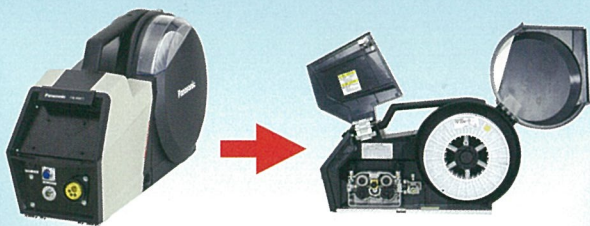
新世代型フルデジタル溶接機 N-series YD-400NE1

低スパッタ制御・パルス機能搭載、高速制御で高品位溶接を実現
(軟鋼・ステンレス・アルミ)

液晶タッチパネルで簡単操作



安全性、使いやすさを両立した新型送給装置



新デジタルリモコン：YD-00DNR1



- ・見やすいカラー液晶ディスプレイ
- ・きめ細かいデジタル設定が可能
- ・各種機能を手元で設定
- ・堅牢なケース構造

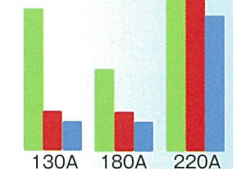
※オプション



- ・TAWERS と同等の高速制御
- ・VZ1 よりも少ないスパッタ
- ・VP1 よりも安定したパルス溶接

スパッタ量の比較

350VR1
350VZ1
400NE1



幅広い電流域での安定した溶接
スタンダードフルデジタル半自動溶接機

YD-350VR1

※高電流タイプのYD-500VR1もあります



デジタルリモコンも使えます
(YD-00DCR1) ※オプション

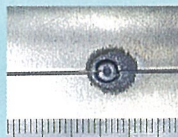
- 拡張ユニットでアーク特性を追加する事で軟鋼ソリッドφ0.6mm や硬質アルミφ1.2mmが使用可能に

ほとんどの金属が溶接可能
交直両用TIG溶接機

YC-300BP4



- ・交流TIG溶接 SP波形
広がりはあるが芯の強いアーク、指向性が良く安定している



安定した点付けが可能



狙いやすく溶落ちを防止
※アルミ t1.0mm
重ね継手ギャップ 1mm

- ・直流TIG溶接 パルス周波数1000Hz



ビード幅を細く均一に溶接
※SUS t0.2mm 角継手

フルデジタルに進化し切断性能向上
エアプラズマ切断機

PF3シリーズ



最大切断能力 (軟鋼)

YP-035PF3	12 mm
YP-060PF3	36 mm
YP-080PF3	40 mm

ガウジング機能搭載



※YP-060PF3・080PF3

