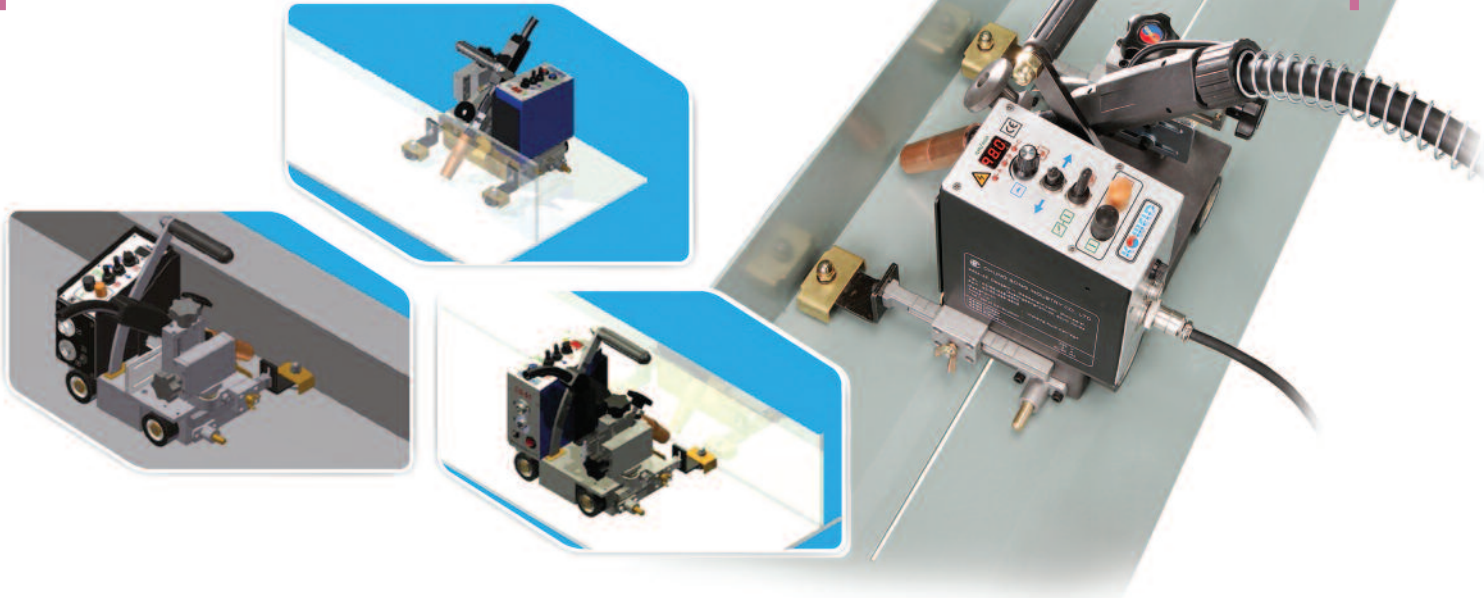


CS-51

Fillet Stitch and Continuous welder
多目的簡易溶接台車



- Fillet both of Stitch and Continuous welds.
- Minimized gear backlash offers various constant speed/adjustable controls precisely thus the highest quality welding and a long life by means of a Special Motor with a Reducer.
- Climb up a 75° incline and limit switches stop carriage travel and welding while activating.
- Crate fill at the beginning and end of welding.
- Magnet release handle offers easy to mount and dismount.

- **1台で左右勝手の使い分けが可能**

左右のガイドローラーを調整するだけで左右勝手の使い分けができます。

- **すみ肉及びレ形開先の溶接が可能**

XYスライドの調節で、すみ肉だけでなくレ形開先の溶接ができます。

- **優れた走行性能**

内蔵磁石により床板にしっかり吸着される為、ある程度の傾斜面でも安定した走行性能を実現します。また、スパッタの影響を軽減できる縦板吸着による水平すみ肉の溶接が可能です。

- **一人で複数台の使用が可能**

優れた吸着性能と安定した走行性能に加え自動停止機能を設けていますので一人で複数台の使用が可能です。又、走行速度がデジタル表示されますので複数台の溶接速度の管理が容易にできます。

| Divison | Detailed configuration | Specification | Remarks | |
|---------------------------------|------------------------|---------------|--------------------------------------|------------|
| 一般 General | Model | CS-51 | Carriage | |
| | Input Power | 入力電源 | AC 100V-240V, 50 / 60Hz | |
| | Dimension(WxLxH) | サイズ | 305(w)X 248(l)X 299(h) | |
| | Weight | 重量 | 8Kg | |
| 本体 Body Part | Driving Method | 走行方法 | 4WHEELS-DRIVEN | |
| | Traveling Speed | 走行速度 | 0 ~ 98 cm/min | |
| | Traveling Motor | 走行モーター | DC24V, 12W, 5,000RPM | BLDC Motor |
| | Traction Power | 牽引力 | 20kg, 傾斜角 (Angle of inclination) 75° | |
| | Magnetic Power | 吸着力 | 32kg | |
| トーチ調整部 Torch Adjustment Part | UP / Down Angle | 上/下角度 | 45° ± 10° | |
| | Front / Back Distance | 前/後距離 | 0 ~ 32mm | |
| | UP / Down Distance | 上/下距離 | 0 ~ 32mm | |
| | Running Angle | 進行角度 | ± 5° | |