

## Mobile Orbitalschweißanlage

- 5-achsige und 6-achsige Ausführung der TS Serie
- Schweißen von Rohr-Rohrbodenverbindungen
- Pneumatisches Spannsystem für Rohrinne Durchmesser von 15 mm bis Rohraußendurchmesser von 40mm
- Programmsteuerung in Zeit oder Winkelgraden in mm/min oder Zoll/min
- Umfassende Echtzeitschweißdatenerfassung
- Fehler-Diagnose-System
- Automatische Schweißkopferkennung
- Steuerung der Brennerdreh- und Drahtgeschwindigkeit sowie der Lichtbogenhöhenregulierung und Brennerpendelung
- Brennerschutzgaskontrolle mit Mangelwächter
- Integrierter geschlossener Wasserkühlkreislauf mit Mangelwächter für Schweißkopf und Brenner

