

## Restsauerstoffmessgerät ORBmax

Best. Nr.:

**Optische Sauerstoffmessmethode über Fluoreszenzextinction**

- Keine Aufwärmzeit erforderlich
- Schnelle Reaktionszeiten
- Hohe Messgenauigkeit
- Messung des Restsauerstoffwertes bereits während des Schweißprozesses
- Kein unkontrollierter Messwertanstieg während des Schweißvorgangs
- Messung von Formiergas mit variablem Wasserstoffanteil ohne Umschaltung
- Messung des Restsauerstoffwertes in allen Gasmischungen
- SD-Karten-Speicherung des Messwerts
- Nutzerfreundlicher Touch-Screen
- Wasserresistenter Sensor
- Alarmmodus mit Signalton (Beeper) sowie Farbwechsel des Displays (grün/rot)
- Schutzklasse IP32
- Einstellbarer Alarm- bzw. Grenzwert und Speicher- Intervall
- Multirange-Spannungsversorgung
- Software zur Datenauswertung
- Anschlussmöglichkeit an ORBIMAT
- Orbitalschweißstromquellen
- Wartungsfreier Sensor (wir empfehlen eine jährliche Kalibrierung des Sensors)
- Ansprechendes und kompaktes Design
- Transport-Koffer mit Schutzklasse IP67

882 000 002

## Formierzubehör

Best. Nr.:



Zusätzlich zu den bewährten Formiergassystemen von Walter Schnorrer bieten wir weiteres Zubehör zum Formieren und dem Rohrleitungsbau an. Unter anderem:

- **Wasserlösliche Spüldämme und wasserlösliches Papier.** Je nach Anwendung lassen sich Formierkammern in unterschiedlichen Größen und Geometrien herstellen. Diese verbleiben nach dem Schweißen im Bauteil und werden durch Spülen mit Wasser sofort vollständig aufgelöst
- **Aluminiumklebeband** zum Abdecken des Luftspaltes während dem Spülen mit Formiergas

a.A.

a.A.