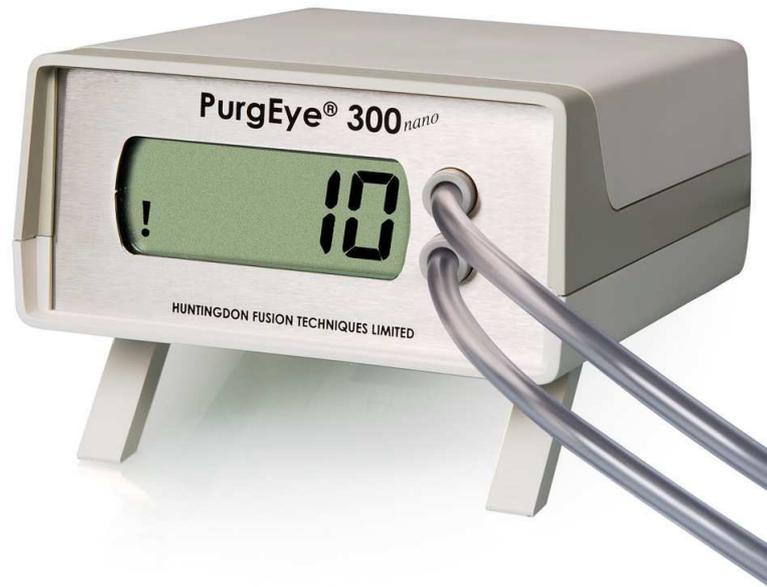


## PurgEye® 300 Nano



ARGWELD® Weld Purge Monitore®: Das Original.

PurgEye® 300 Nano ist ein kostengünstiges Einstiegsmodell, das Restsauerstoffgehalte im Formiergas bis 10 ppm exakt misst. Das Low-Budget Gerät eignet sich hervorragend für den Einsatz in Industriebereichen, in denen höchste Reinheit beim Schweißen von Rohrleitungen verlangt wird und keine Dokumentation erforderlich ist.

Auf das Wesentliche konzentriert. Ohne technischen Schnickschnack.

PurgEye® 300 Nano hat ein gut ablesbares alpha-numerisches LCD-Display und ist sowohl für konstante (Free-Flow) als auch Stichprobenmessungen geeignet.

Klein, leichtgewichtig und der neuentwickelter Sensor mit lebenslanger Garantie machen diesen Restsauerstoffmonitor preislich unschlagbar.

Der Sensor bleibt Dank des Verzichts auf Nasszellentechnologie praktisch wartungsfrei und Re-Kalibrierungen sind nicht erforderlich.

### Technische Daten / Versandinformationen:

Messbereich:	1000 ppm (0.1%) bis 10 ppm (0.001%) (O <sub>2</sub> )
Messgenauigkeit:	± 0.002% (20 ppm)
Aufwärmzeit:	120 Sekunden
Abmessungen:	Koffer: 377 x 322 x 95 mm
Gewicht:	400 g (Monitor, ohne Batterien) / 2 kg (Komplett mit Koffer)
Arbeitstemperatur:	0° bis 70°C
Energieversorgung:	4x Batterietyp AA (wiederaufladbar)
Display:	LCD 60 x 25 mm
Zolltarifnummer:	9026 1089 (Europa)

## Produktmerkmale

- ⊕ Klein, leicht und kostengünstig
- ⊕ Speziell entwickelt für Anwendungen von höchster Reinheit (Edelstahl / Titan)  
Wenn weder Pumpe, Alarmfunktion oder Dokumentationen notwendig sind
- ⊕ Exakte Messwerte von 1.000 bis 10 ppm (0,001%) O<sub>2</sub>
- ⊕ Sensor mit lebenslanger Garantie  
Der Verzicht auf Nasszellentechnologie macht den Sensor praktisch wartungsfrei und erfordert keine ständigen Kalibrierungsmaßnahmen
- ⊕ Sensor im Gerät integriert  
Keine elektrischen Interferenzen / Störungen
- ⊕ Leckdichte Steckverbinder für die Probenschläuche  
Keine Verfälschung der Messergebnisse durch unerwünschten O<sub>2</sub>-Eintritt

PurgEye® 300 Nano wird zum sofortigen Einsatz geliefert:

- 12 V Stromversorgungseinheit mit passenden Adaptern
- Probenschläuche (PU) 1.000 mm (Grün) / 400 mm (Rot)
- Prüfzertifikat / QS-Zertifikat
- Bedienungsanleitung
- Robuster Koffer aus ABS



Art. Nr.

API0300 ARGWELD® PurgEye® 300 Nano Complete

### *Ersatzteile und optionales Zubehör:*

APIS108 Probenschlauch aus Polyurethan (AD 6 mm x 2 m)

APIS109 Edelstahlsonde zur Probenentnahme

APIS110 Vakuum-Handpumpe