

PurgEye® 300 NANO WELD PURGE MONITOR®

meetbereik tot 0,001% zuurstof (O₂) - 10 ppm



Ontwikkeld voor titanium en zirkonium.
Menugestuurd en eenvoudige bedienbaar.
Goed afleesbaar en akoestisch signaal.



Nieuwe generatie

De PurgEye® 300 NANO Weld Purge Monitor® zuurstofmonitor is speciaal ontwikkeld voor het lassen van titanium, zirkonium en andere hooggelegeerde materialen. De alphanumerieke display toont het procentueel zuurstofgehalte tot 0,001% (= 10 ppm). De PurgEye® 300 NANO is menugestuurd en eenvoudig te bedienen met vier drukknoppen. De vernieuwde sensor is zeer betrouwbaar en heeft een onbeperkte levensduur.

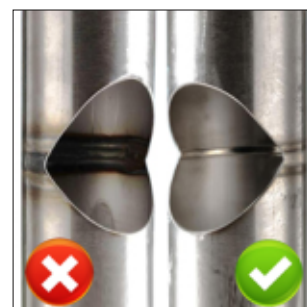
Voorzien van een variabel instelbaar akoestisch alarm, geeft de monitor een signaal wanneer vooraf ingestelde waarden zijn bereikt.

Geluidssignaal 1: gewenste zuurstofgehalte is bereikt

Geluidssignaal 2: ingestelde grenswaarde is overschreden.

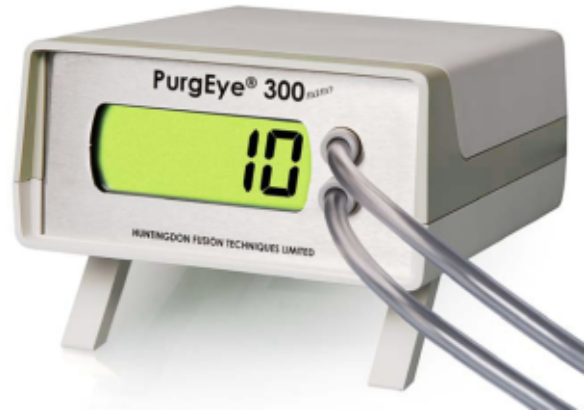
Belangrijk gebruiksvoorschrift

De PurgEye® 300 NANO heeft een continue en constante gastoevoer nodig uit het backinggassysteem en de monitor mag alleen worden aangesloten als het zuurstofgehalte beneden de 1.050 ppm (= 0,1%) is. Om deze veiligheidswaarde vooraf te meten adviseren we onze PurgEye® 100 IP65.



PurgEye® 300 NANO SPECIFICATIES

PurgEye® 300 NANO	algemene specificaties
meetbereik	1000 tot 1 ppm zuurstof (O2)
nauwkeurigheid	< 10 ppm (0,001 % zuurstof)
afmetingen monitor	lengte 250 mm
	breedte 250 mm
	hoogte 100 mm (inclusief voeten)
afmetingen koffer	380 x 330 x 100 mm
gewicht	1,9 kg (monitor)
voeding	220 Volt 50 Hz
PurgEye® 300 NANO	complete set (API300N) omvat
	monitor met 2 aansluitingen
	voedingsadapter
	2 m1 PU beschermgasslang
	handleiding
	testcertificaat
	QS kwaliteit- en veiligheidcertificaat
	ABS koffer met schuimvulling



PurgEye® 300 NANO ACCESSOIRES

PurgEye® 300NANO accessoires / onderdelen

Artikel nr. Omschrijving

APIS110	vacuum-handpomp
APIS109	roestvaststalen meetsonde
APIS108	PU polyurethaan beschermgasslang 2 m1
APISN07	vervanging sensor (inclusief kalibratie)
APISN08	kalibratie en certificatie
APISN05	ABS koffer met schuimvulling



Pipeq Pipework Equipment
Kantoor: Kloosterakker 71
6602 HT Wijchen Nederland

t +31 (0)88 70 80 700
m +31 (0)6 42 010 100
info@pipeq.nl