

PurgEye® 500 DESK zuurstofmonitor

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



Duidelijk afleesbaar OLED display
Inclusief PurgeNet®, PurgeLog® en PurgeAlarm®
Onderhoudsarme Long Life sensor

Uiterst complete monitor

De PurgEye® 500 DESK biedt meer dan de meeste zuurstofmonitoren in de markt en is zonnig uit te breiden met accessoires voor high end laswerk. Zo is er voor de PurgEye® 500 DESK een optioneel extern alarm, een externe vacuumpomp of een externe luchtvochtigheidssensor leverbaar.

Volledige procesintegratie

De PurgEye® 500 DESK is te koppelen aan orbitaal lasapparatuur waardoor het lasproces direct start zodra de ingestelde ppm-waarde is bereikt. Middels de meegeleverde PurgeNet® software met PurgeLog® kunnen de ppm-metingen worden samengevoegd met de lasparameters om tot een betere lasbeoordeling te komen en kwaliteitscontroles te borgen.

Sensoren en kalibratie

De PurgEye® 500 DESK heeft een automatisch intern acoustisch alarm bij een plotselinge stijging van het zuurstofniveau of wanneer het zuurstofniveau het vereiste laagste niveau bereikt. De niveaus zijn door de lasser zelf in te stellen.





PurgEye® 500 DESK algemene specificaties

meetbereik	1 - 1000 ppm zuurstof (O ₂)
nauwkeurigheid	0,002%
beschermingsklasse	IP65
afmeting monitor	190 x 145 x 70 mm
afmeting OLED display	75 x 35 mm
afmeting koffer	377 x 322 x 95 mm
gewicht monitor	620 gr
gewicht met koffer	2200 gr
voeding	240V/50Hz

PurgEye® 500 DESK complete set (artikelnummer API0500) omvat

PurgEye® 500 zuurstofmonitor
gasaansluitingen en PurgeNet®-aansluiting
adapter met voedingskabel
beschermgasslang (afvoer)
vacuumslang met filter
handleiding
testcertificaat / QS kwaliteit- en veiligheidcertificaat
ABS koffer met schuimvulling



Gooi je oude monitor niet weg!

Ontvang een inruilkorting!

Bij aanschaf van een nieuwe PurgEye® 500 ontvang je na inlevering van je oude monitor een inruilkorting* van € 100,-

** Informeer naar de voorwaarden*

PurgEye® 500 IP65 accessoires (optioneel)



PNA-02 + PNA-021
PurgeAlarm® indicator
rood en groen



DPS1000
PurgeNet® sensor
vochtigheidsmeter