

PurgEye® 100 IP65 WELD PURGE MONITOR®

meetbereik tot 0,01% zuurstof (O₂) - 100 ppm



Groot multifunctionele display.
Autokalibratie op 20,94% zuurstof.
Stof- en spatwaterdicht IP65.



Nieuwe generatie

De PurgEye® 100 IP65 Weld Purge Monitor® is de opvolger van de Argweld® Mark V, 's-werelds eerste zuurstofmonitor. Deze nieuwe generatie is ergonomischer en werkt op 2 AA batterijen. De PurgEye® 100 IP65 meet restzuurstofwaarden tot 0,01% (100 ppm), ongeacht het toegepaste beschermgas.

Functioneel, betrouwbaar, compleet

AUTOKALIBRATIE: met één druk op de knop wordt de monitor automatisch gekalibreerd.

VERBETERDE SENSOR: nieuwe elektrochemische sensor met nog betere eigenschappen.

GASDICHTE MEETSONDE: de RVS naald is vacuum hardgesoldeerd en vormt een gegarandeerde gasdichte verbinding met de slang.

MULTIFUNCTIONEEL DISPLAY: het display is 40% groter dan z'n voorganger en toont ook de batterijstatus en de sensorstatus.

SLEEPTIMER: automatische uitschakeling na 60 minuten en een zuurstofwaarde van >20%.

IP65 GECERTIFICEERD: de monitor is stof- en spatwaterdicht conform IP65.

STATIEFAANSLUITING: de PurgEye® 100 IP65 heeft aan de achterkant een schroefdraadaansluiting voor het optioneel leverbare Gorilla statief. De aansluiting is universeel voor elk (foto)statief.

COMPACTE OPBERGKOFFER: de monitor wordt geleverd in een handzame koffer met toebehoren zoals een draagkoord.



PurgEye® 100 IP65 SPECIFICATIES

PurgEye® 100 IP65	algemene specificaties
meetbereik	0,01% - 20,94% zuurstof (O ₂) 100 ppm
nauwkeurigheid	bij een zuurstofgehalte van 20% ± 0,2% bij een zuurstofgehalte van 2% ± 0,02%
afmetingen display	LCD 63 x 24 mm
afmetingen monitor	lengte 200 mm breedte 58 mm (handgreep) breedte 94 mm (display) hoogte 40 mm
afmetingen koffer	290 x 265 x 120 mm
gewicht	210 gr (monitor), 1100 gr (complete set koffer)
voeding	2x AA batterij

PurgEye® 100 IP65	complete set (API0100) omvat
	monitor
	sensorbehuizing met 2 aansluitingen
	roestvaststalen meetsonde
	2 m1 PU beschermgasslang
	vacuum-handpomp
	draagkoord met veiligheidssluiting
	handleiding
	testcertificaat
	QS kwaliteit- en veiligheidscertificaat
	ABS koffer met schuimvulling

Afgebeeld Gorilla klemstatief is optioneel



PurgEye® 100 IP65 ACCESSOIRES

PurgEye® 100 IP65 accessoires / onderdelen

Artikel nr.	Omschrijving
APIS101	sensor voor PurgEye® 100 IP65
APIS102	pincet voor sensor (gratis bij APIS101)
APIS103	rubber beschermhoes voor monitor
APIS104	Gorilla flexibel klemstatief
APIS105	standaard statief
APIS106	draagkoord met veiligheidssluiting
APIS108	PU polyurethaan beschermgasslang 2 m1
APIS109	roestvaststalen meetsonde
APIS110	vacuum-handpomp
APIS111	sensorkap (zonder slangkoppelingen)
APIS112	kunststof batterijdeksel
APIS113	slangkoppelingen voor sensorkap
APIS114	O-ring voor sensor (klein)
APIS115	O-ring voor sensor (groot)
APIS145	ABS kunststof koffer

