

## OXY-2GO



Für kleinere Brauereien, die ein kostengünstiges und dennoch zuverlässiges Messgerät für den Gehalt an gelöstem Sauerstoff (DO) benötigen, ist Pentair Haffmans Oxy-2Go die Antwort.

Pentair Haffmans Oxy-2Go ist ein tragbares Gerät zur Messung des gesamten DO-Gehalts in Bierwürze, Bier oder anderen kohlenensäurehaltigen Getränken, das mit der bewährten optischen Technologie von Pentair Haffmans entwickelt wurde.

### Pentair Haffmans-Technologie

Oxy-2Go wurde mit der bekannten und bewährten optischen Technologie von Pentair Haffmans entwickelt (eingebaut in unsere seit langem etablierten O<sub>2</sub>-Gehaltsmessgeräte, Inline- und Labor-Qualitätskontrollgeräte). So können Sie sich darauf verlassen, dass der Pentair Haffmans Oxy-2Go sicherstellt, dass Sie beim DO-Gehalt kein Risiko eingehen.

### Kosteneffektivität

Pentair Haffmans Oxy-2Go bietet kleineren Brauereien Zugang zur DO-Gehaltsmessung ohne erhebliche Hardwareinvestitionen.

Die Tragbarkeit des Geräts ermöglicht es Ihnen, die gesamte Brauprozesslinie zu messen, was eine regelmäßige DO-Überwachung ermöglicht. Dies wiederum trägt dazu bei, die gesamten Chargenverluste zu reduzieren.

### Genauigkeit

Die Aufrechterhaltung der korrekten DO-Werte während Ihres gesamten Brauprozesses ist entscheidend für den Geschmack und die Haltbarkeit Ihrer Getränke.

Die eingebaute optische Technologie von Pentair Oxy-2Go liefert reproduzierbare Messwerte und gibt Ihnen zuverlässige Messwerte für den DO-Gehalt.

### Merkmale

- Gebaut mit bewährter optischer Pentair-Technologie
- Das Gerät ist tragbar und drahtlos wiederaufladbar
- Mehrere Sprachoptionen verfügbar
- Leichtes, kompaktes Gerät
- Umfangreiche Sauerstoffmessung

### Vorteile

- Zugang zu kostengünstiger DO-Messung
- Bierqualität sicherstellen
- Bierverluste reduzieren

### Lieferumfang

- Pentair Haffmans Oxy-2Go
- Satz Schläuche
- Ladegerät
- Bedienungsanleitung



## TECHNISCHE DATEN

### O<sub>2</sub>

Standard	: [ppb w/w]	: 0 to 25000 (DO)
Optional	: [µg/l]	: 0 to 25000 (DO)
	: [ppm w/w]	: 0.0 to 25 (DO)
	: [mg/l]	: 0.0 to 25 (DO)

### Temperatur

Standard	: [°C]	: -5.0 to 40.0
Optional	: [°F]	: 23.0 to 104.0

### Genauigkeit [\* at 20°C]

Gelöster Sauerstoff	: [ppb w/w]	: 0 – 25000 (<5% of m.v. from 100 ppb)
		(DO)*
	: [µg/l]	: 0 – 25000 (<5% of m.v. from 100 µg/l)
		: 0 – 100 (± 15 µg/l)
	: [ppm w/w]	: 0 – 25 (<5% of m.v. from 0.1 ppm)
		: 0 – 0,1 (± 0,015 ppm)
	: [mg/l]	: 0 – 25 (<5% of m.v. from 0.1 mg/l)
		: 0 – 0,1 (± 0,015 mg/l)
Temperatur	: [°C]	: ca. 0.2
	: [°F]	: ca 0.4

### Maximaler Betriebsdruck

: [barg]	: 5.00
: [psi]	: 72.50
: [kg/cm <sup>2</sup> ]	: 5.09
: [bkPa]	: 500

### Maximale Reinigungstemperatur

: [°C]	: 60
: [°F]	: 140

### Messfrequenz

O<sub>2</sub> Messung : alle 2 Sekunden

SPEICHER	BATTERIE	LADEZEIT	STROMSPANNUNG	IP-KLASSE	MASSE (HXWXD)	GEWICHT
10 Messungen	3.7 V, 2500 mAh	ungefähr 6 Stunden	USB	Oxy-2Go: IP 66 Ladegerät: IP 52	210 mm x 110 mm x 230 mm	1150 g Ladegerät: 200 g

Lassen Sie uns zusammenarbeiten, um eine nachhaltige Zukunft für Sie und unsere Umwelt zu sichern. Bestehen Sie auf Pentair.  
Weitere Informationen finden Sie unter [foodandbeverage.pentair.com](http://foodandbeverage.pentair.com)



Pentair Haffmans | Marinus Dammeweg 30 | 5928 PW Venlo | The Netherlands | [foodandbeverage.pentair.com](http://foodandbeverage.pentair.com)

Alle angegebenen Marken und Logos von Pentair sind Eigentum von Pentair. Eingetragene und nicht eingetragene Marken und Logos Dritter sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. Da wir unsere Produkte und Dienstleistungen kontinuierlich verbessern, behält sich Pentair das Recht vor, Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Pentair ist ein Arbeitgeber für Chancengleichheit.

©2022 Pentair. Alle Rechte vorbehalten.

haf-oxy-2go-sales-sheet-2231-de