



BOD Direct Plus

Artikel-Nr.:

LQV166.98.00001 **Gefahrstoffe**

CHF Preis:

Kontakt

Lieferung innerhalb von 2 Wochen



BOD Direct Plus: Haben Sie Ihre BSB-Messwerte immer unter Kontrolle

Respirometrisches BSB-Messgerät mit einem einfach zu bedienenden grafischen Display und Rührer mit elektronischen Drucksensoren für bis zu 6 Flaschen.

Einfachste Handhabung

Mit dem großen und hellen Grafikdisplay und seinen detaillierten Bedienfunktionen sind Sie in der Lage, das Gerät schnell und einfach zu bedienen und den BSB zu messen. Alles in einem Gerät.

Individuelle Überwachung und Programmierung von Proben

Mit einer LED auf jedem Sensorkopf und der individuellen Programmierung für alle Proben sehen Sie jederzeit wie sich der BSB für jede einzelne Probe entwickelt.

Verbesserter und komfortabler Datentransfer

Mit zwei USB-Schnittstellen und einer SD-Karten-Schnittstelle haben Sie jetzt mehrere Optionen, Messdaten für die weitere Analyse zu übertragen. BOD Direct Plus wird mit einem Netzstecker und Batterien ausgeliefert und gewährleistet so eine jederzeit stabile Stromversorgung.

Technische Daten

Abmessungen:	(H x B x T) 230 mm x 181 mm x 375 mm (inkl. Rührereinheit)
Anwendung:	BSB ₅ , BSB ₇ , OECD 301 F, etc.
Anzeige:	Graphikdisplay, 16 Graustufen, 240 x 128 Pixel
Automatische Abschaltung:	Kann ausgeschaltet werden; gesteuert über Druckknopf in der Flasche
Eingänge:	1500 mA
Ergebnisspeicher:	Automatische Speicherung von bis zu 672 Ergebnissen, abhängig vom Messzeitraum
	Speicherintervalle:
	Erster Tag - stündlich
	Zweiter Tag - alle 2 Stunden
	Dritter Tag und danach - alle 24 Stunden
Gewährleistung:	24 Monate
Gewicht:	4,1 kg mit Batterien und leeren Flaschen, ohne Netzteil und Rührwerk
Inhalt:	BSB Direct Plus Gerät, Netzteil, Flaschen, USB-Kabel, Rührstäbe

Interne Uhr:	Echtzeit-Uhr, Stromversorgung über Batterie wenn das Gerät nicht an das Stromnetz angeschlossen ist
Messbereich:	0 - 40, 0 - 80, 0 - 200, 0 - 400, 0 - 800, 0 - 2000, 0 - 4000 mg/L O ₂
Messprinzip:	Respirometrisch; elektronischer Drucksensor
Schnittstelle:	USB-Anschluss (nur für USB-Stick), USB Speichermedium, SD-Karte
Schutzklasse:	Sensorkopf: IP54
Stirring Speed:	320 rpm, kurze Zentrierphase alle 40 s
Stromeingang:	10 - 240 V, 50/60 Hz
Stromversorgung:	Batterien: 3 Alkali-Mangan-Zellen, Typ C / LR14 Extern: 15 V DC über im Lieferumfang enthaltenen Netzteil-Anschluss, Niederspannungsverbindung, max. Strombedarf 600 mA
Umgebungsbedingungen relative Luftfeuchtigkeit:	5 - 80 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
Umgebungsbedingungen Temperatur:	2 - 40 °C
Zertifizierung:	CE, EMC gemäß DIN EN 61326, grundlegende Anforderungen

Inhalt

BSB Direct Plus Gerät, Netzteil, Flaschen, USB-Kabel, Rührstäbe