

BOD Direct Plus

Nr. produs: **LQV166.98.00001** Produse periculoase

RON Preț (fără TVA): Contact
Expediere în 2 săptămâni





BOD Direct Plus: Controlați-vă în mod direct măsurătorile BOD

Unitate de măsurare respirometrică BOD, cu un afi#aj grafic mare #i un agitator cu senzori electronici de presiune pentru până la 6 sticle.

Experiență extraordinară pentru utilizator
Cu ajutorul afişajului grafic mare #i luminos, cu funcționalități detaliate ale meniului, puteți naviga #i măsura BOD rapid #i u#or. Toate acestea într-un singur dispozitiv.

Monitorizare şi programare individuală liberă a probelor
Cu iluminarea cu LED pe capul fiecărei sticle de probă, împreună cu programarea individuală a probelor, aveți întotdeauna controlul asupra modului în care se dezvoltă BOD pentru fiecare probă individuală.

Transfer de date îmbunătățit #i confortabil, cu gestionarea energiei
Cu două interfețe USB #i o interfață a cardului SD, aveți acum mai multe opțiuni pentru a efectua transferul datelor în vederea unei analize ulterioare. Sistemul BOD Direct Plus vine #i cu o sursă de alimentare cu energie electrică opțională (cu baterii) pentru asigurarea stabilității permanente a sursei de alimentare.

Specificaţii

Alimentare electrică:	Baterii: 3 baterii tip celulă, alcalin-mangan, tip C/LR14 Extern: 15 V c.c. prin adaptorul pentru rețeaua de alimentare furnizat, conector cilindru de joasă tensiune, cerință de putere max. 600 mA
Aplicatie:	BOD_5, BOD_7, OECD 301 F etc.
Automatic shutdown:	Poate fi oprit; sistemul este controlat prin scăderea presiunii în sticlă
Certificări:	CE, EMC în conformitate cu DIN EN 61326, cerințe de bază
Clasa de protectie:	Capul senzorului: IP54
Conditii de mediu: temperatura:	2 - 40 °C
Condiții de mediu: umiditate relativă:	5 - 80 % umiditate relativă (fără condens)
Conținutul cutiei:	BOD Direct Plus Instrument, Power Supply, Bottles, USB Cable, Stirring Bars
Dimensiuni:	(Î x L x A) 230 mm x 181 mm x 375 mm (inclusiv agitatorul)
Domeniu de masurare :	0 - 40, 0 - 80, 0 - 200, 0 - 400, 0 - 800, 0 - 2000, 0 - 4000 mg/L O_2
Garanție:	24 luni
Greutate:	4,1 kg cu bateriile aplicate şi cu sticlele goale, fără adaptorul pentru rețeaua de alimentare #i mecanismul de acționare a agitatorului
Interfață:	Port USB (numai pentru stick USB), dispozitiv USB, card SD

Internal clock:	Ceas în timp real, pe baterii în cazul în care dispozitivul nu este prevăzut cu o sursă de alimentare externă
Intrari:	1500 mA
Monitor:	Afi#aj grafic, 16 niveluri de gri, 240 de pixeli lățime, 128 de pixeli înălțime
Principiu de masurare:	Respirometric; senzor electronic de presiune
Stocare date:	Stocarea automată a până la 672 de rezultate, în funcție de perioada de măsurare
	Intervale de stocare:
	Prima zi - o dată pe oră
	A doua zi - o dată la 2 ore
	A treia zi #i următoarele - o dată la 24 de ore
Viteza de agitare:	320 rpm, cu o scurtă fază de centrare o dată la fiecare 40 s
Voltaj intrare:	10 - 240 V, 50/60 Hz

Conţinutul cutiei

BOD Direct Plus Instrument, Power Supply, Bottles, USB Cable, Stirring Bars