

Multiparamètres LOVIBOND® Sensodirect 150

- ▶ datalogger jusqu'à 16000 groupes de données
- ▶ interfaces RS232 - USB

- écran LCD 58 x 34 mm
- fonction Hold
- mémoires Min et Max.
- logiciel d'enregistrement et d'analyse : acquisition des données, affichage en texte, angulaire, graphiques, limites haute et basse, impression de rapport, exportation sous tableau etc.
- **électrode pH** corps plastique, électrolyte gel, fiche BNC
- **électrode rédox en option** corps plastique, électrolyte gel, fiche BNC
- **cellule de conductivité** à tige de carbone, capteur T°C intégré, dim. Ø 22 x 120 mm
- **électrode d'oxygène** type polarographique
- conditions ambiantes : 0 à 50°C - 80 % HR



	5 paramètres	4 paramètres	7 paramètres
	pH mV (redox) conductivité TDS température Data logger	pH rédox O ₂ température Data logger	pH rédox conductivité TDS salinité O ₂ température Data logger
pH / rédox	gamme étalonnage pH compensation en °C rédox	-0,00 à 14,00 pH (±0,02 pH) auto. en 3 points automatique 0 à +65°C ou manuelle ±1999 mV (±0,5%)	-0,00 à 14,00 pH (±0,02 pH) auto. en 3 points automatique 0 à +65°C ou manuelle ±1999 mV (±0,5%)
conductivité	conductivité (4 gammes) TDS compensation en °C	0 µS/cm à 200,0 mS/cm (±2%) 0 à 132000 ppm automatique 0 à 60°C	0 µS/cm à 200,0 mS/cm (±2%) 0 à 132000 ppm automatique 0 à 60°C
Oxygène dissous	gamme mg/l gamme saturation compensation en °C compensation en salinité compensation en pression	- 0,0 à 20,0 mg/l O ₂ (±0,4 mg/l) 0 à 100% saturation (±0,7%) automatique 0 à +50°C 0 à 39% NaCl automatique jusqu'à 8900 mètres d'altitude	0,0 à 20,0 mg/l O ₂ (±0,4 mg/l) 0 à 100% saturation (±0,7%) automatique 0 à +50°C 0 à 39% NaCl automatique jusqu'à 8900 mètres d'altitude
température	0 à +60°C (±0,8°C)	0 à +60°C (±0,8°C)	0 à +60°C (±0,8°C)
mémoire	manuel ou auto. 16000 séries de données	manuel ou auto. 16000 séries de données	manuel ou auto. 16000 séries de données
interfaces	RS232 - USB	RS232 - USB	RS232 - USB
alimentation	secteur 230 V ou 4 piles AA 1,5V	secteur 230 V ou 4 piles AA 1,5V	secteur 230 V ou 4 piles AA 1,5V
dimensions	120 x p220 x h40 mm / 620 g	120 x p220 x h40 mm / 620 g	120 x p220 x h40 mm / 620 g
livrés complets, en mallette, avec	housse de protection, électrode pH, cellule conductivité, capteur de température, piles et accessoires d'étalonnage	housse de protection, électrode pH, électrode d'oxygène, capteur de température, piles et accessoires d'étalonnage	housse de protection, électrode pH, cellule de conductivité, capteur de température, électrode d'oxygène, piles et accessoires d'étalonnage
Multiparamètres complets	AMP1510	AMP1500	AMP1520
accessoires			
électrode pH de rechange	AMP1550	AMP1550	AMP1550
électrode rédox	AMP1562	AMP1562	AMP1562
électrode de conductivité	AMP1552	-	AMP1552
capteur d'oxygène	-	AMP1553	AMP1553
membrane de rechange pour électrode O ₂	-	AMP1554	AMP1554
électrolyte de rechange pour électrode O ₂	-	AMP1555	AMP1555
bloc d'alimentation secteur	AMP1561	AMP1561	AMP1561
câble RS232	AMP1557	AMP1557	AMP1557
câble USB	AMP1558	AMP1558	AMP1558
logiciel d'acquisition des données	AMP1559	AMP1559	AMP1559
logiciel acquisition / traitement des données	AMP1560	AMP1560	AMP1560