pH / conductimetro de escritorio ORION

- Permite visualizar el pH, los mV, la conductividad, TDS, salinidad y resistividad
- Visualización del pH y la conductividad en la misma pantalla
- Memoria: 2000 conjuntos de puntas

Rango pH	-2,000 a 16,000
Resolución	0,1 ou 0,01 ó 0,001
Precisión	± 0,002
Rango mV	± 2000,0 mV
Precisión	± 0,2 mV ou 0,05 % del valor medido
Rango de conductividad	0,001 µS / cm a 3000 mS/cm
Precisión	0,5 % del valor de lectura +0,01 µS/cm (0 a 3µS/cm) 0,5% del valor de lectura (rango restante)
Temperatura del Ref.	5; 10; 15; 20; 25°C
Rango temperatura	-5,0 a 105,0 °C
Precisión	± 0,1°C
Puertos	RS232 ó USB
Dimensiones	240 x 180 x 100 mm
Peso	0,9 kg
Ref. sin electrodo	**262954**
€	**NC -**
Ref. con electrodo pH y sonda de conductividad	**262955**
€	**NC -**



Electrodos

Ref.	Descripción	€
262880	Electrodo ROSS triodo con sensor de temperatura integrado	**NC -**
262934	Célula de conductividad Duraprobe	**NC -**

pHmetros/ionometros portátiles ORION STAR serie A120 et A320

Orion STAR A121 incluye :
+ Electrodo pH ROSS Triode
+ Sonda de temperatura integrada
+ Solución tampón en frasco de 60 ml

Orion STAR A320 incluye :
+ Electrodo pH ROSS Ultra
+ Sonda de temperatura integrada
+ Solución tampón en bolsa

		Orion STAR A121	Orion STAR A320
pH	**Rango de medición**	-2,00 a 16,00	-2,000 a 20,000
	Resolución	0,1 / 0,01	0,1 / 0,01 / 0,001
	Precisión	± 0,01 pH	± 0,002 pH
mV	**Rango de medición**	-1600,0 a +1600,0	-2000,0 a +2000,0
	Resolución	0,1	
	Precisión	± 0,2 mV ó ± 0,05 % del valor medido	
Temperatura	**Rango de medición**	-5,0 a +105,0 °C	
	Resolución	0,1	
	Precisión	± 0,1°C	
Ionometría	**Gama de medición**	-	0,0001 a 19900 ISE (ppm, M, %, ppb)
	Precisión	-	± 0,2 mV ó ± 0,05 % del valor medido
Calibración	**pH**	Hasta 3 puntos con reconocimiento automático de tampones NIST y DIN	Hasta 5 puntos con reconocimiento automático de tampones NIST ó DIN
	Ionometro	-	Hasta 5 puntos
Memoria		50 valores sin marca de tiempo	5000 valores con marca de tiempo
IP		67	
Dimensiones (cm)		24 x 10 x 6,5	
Peso (kg)		0,5	
Garantía		3 años	
Ref.		**228758**	**228759**
€		**NC -**	**NC -**





Accesorios

Ref.	Descripción	€
228760	Electrodo ROSS pH 9107 BNMD ROSS Ultra pH/ATC relleno de electrolito en gel	**NC -**
228761	Electrodo ROSS pH 8107 UWMMD Ultra pH cuerpo electrolito en gel	**NC -**

Precios indicativos. No incluyen IVA. Visiten nuestras WEB