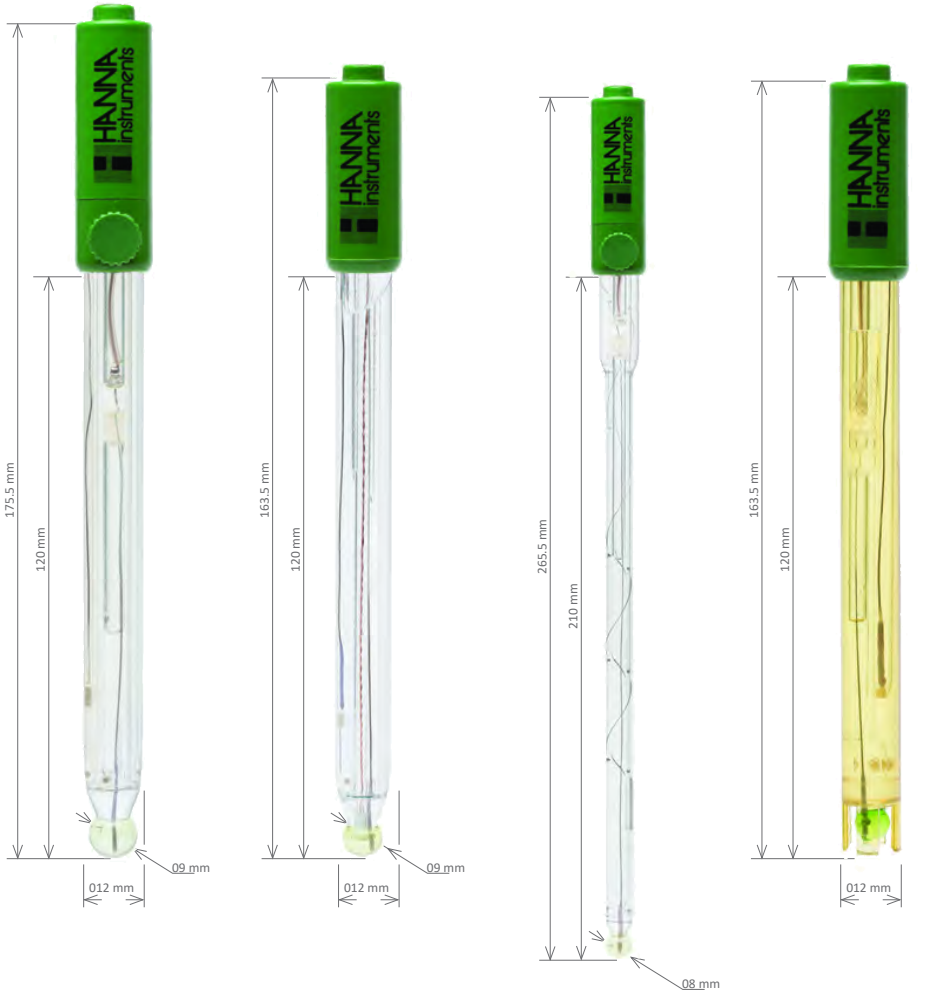
HI1230B

Electrodos combinados



CÓDIGO	HI1143B	HI1110[ ]	HI1331B	HI1230[ ]
Descripción	electrodo de pH combinado, rellenable, para aplicaciones con fluoruros	electrodo de pH combinado	electrodo de pH combinado	electrodo de pH combinado
Referencia	doble, Ag/AgCl	simple, Ag/AgCl	simple, Ag/AgCl	doble, Ag/AgCl
Unión / caudal	cerámica, simple / 15-20 µL/h	cerámica, simple / 15-20 µL/h	cerámica, simple / 15-20 µL/h	cerámica, simple / 15-20 µL/h
Electrolito	KCl 3.5M	Gel	KCl 3.5M + AgCl	Gel
Presión máxima	0.1 bar	0.1 bar	0.1 bar	2 bar
Intervalo	pH: 0 a 10	pH: 0 a 12	pH: 0 a 12	pH: 0 a 12
Temperatura de operación recomendada	-5 a 60 °C (23 a 140 °F) — resistente al HF	0 a 80°C (32 a 176°F) — GP	0 a 70°C (32 a 158°F) — GP	-5 a 70°C (23 a 158°F) — LT
Tipo de vidrio	resistente al HF (ácido fluorhídrico)	LT (baja temperatura)	LT (baja temperatura)	LT (baja temperatura)
Punta / forma	Esférica (dia: 9.5 mm)	Esférica (dia: 9.5 mm)	Esférica (dia: 7.5 mm)	Esférica (dia: 7.5 mm)
Sensor de temperatura	No	solo modelo DIN	No	solo modelos DIN y BNC + RCA
Amplificador	No	solo modelo DIN	No	solo modelo DIN
Material del cuerpo	vidrio	vidrio	vidrio	PEI
Cable	coaxial; 1 m (3.3')	coaxial; 1 m (3.3')	coaxial; 1 m (3.3')	coaxial; 1 m (3.3')
Uso recomendado	muestras con fluoruros (máx. 2 g/L a pH 2 y temperatura < 60 °C)	uso general	específico para matraces	aplicaciones en campo, solución del suelo, productos químicos fotográficos, laboratorio (uso general)
Conexión	**HI1143B BNC**	HI1110B BNC, HI11103 conector rápido DIN	**HI1331B BNC**	HI1230B BNC, HI12303 conector rápido DIN, HI1230Y BNC + RCA***

*** Termistor con conector RCA