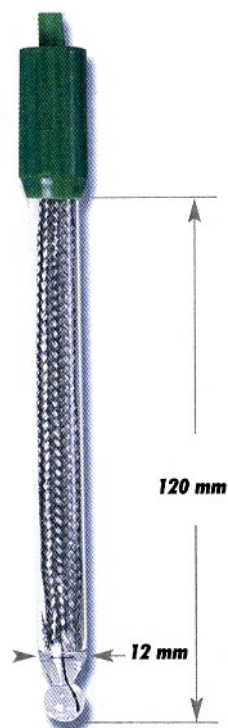


## ELECTROZI pH PENTRU SUBSTANTE

### **ELECTROD pH (pH Half Cell) (solutii alcaline)**

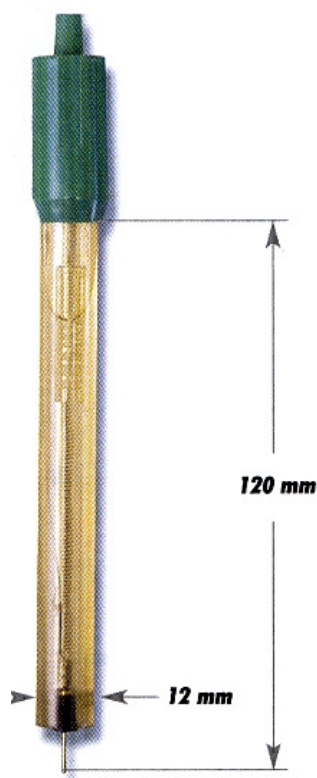
- Domeniul de masurare: 0–14 (pH)
- Utilizabil in intervalul de temperatura: 0→100°C sau 32→212°F
- Forma varf: sferica (Ø = 9,5mm)
- Material electrod: sticla
- Cablu: coaxial
- Recomandari de utilizare: solutii alcaline puternice, utilizari generale



Cod	Produs	Tip conexiune	Mod de ambalare
EIMH131.0001	Electrod pH (solutii alcaline)	BNC	bucata

## ELECTROD pH/ORP( ozon, oxidanti)

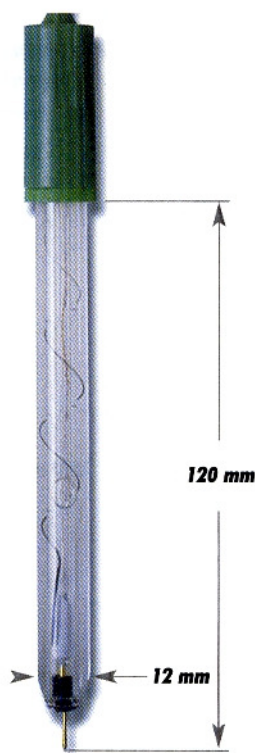
- Sistemul de referinta: simplu, Ag/AgCl
- Jonctiune: ceramica, simpla
- Electrolit: gel
- Presiunea maxima: 2 bar
- Domeniu de masurare: pH/ORP
- Utilizabil in intervalul de temperatura: 0→80°C (32→176°F)
- Varf: pin din aur
- Senzor de temperatura: fara
- Amplificator: fara
- Material electrod: Ultem
- Cablu: coaxial, lungime 1 m. Nu se livreaza pentru modelul cu capat infiletabil.
- Recomandari de utilizare: ozon, oxidanti



Cod	Produs	Tip conexiune	Mod de ambalare
EIUH226.0001	Electrod pH/ORP(ozon, oxidanti)	BNC	bucata
EIJH136.0001	Electrod pH/ORP (ozon, oxidanti)	DIN	bucata
EINH137.0001	Electrod pH (ozon oxidanti)	Cap infiletabil	bucata

## ELECTROD pH (oxidanti)

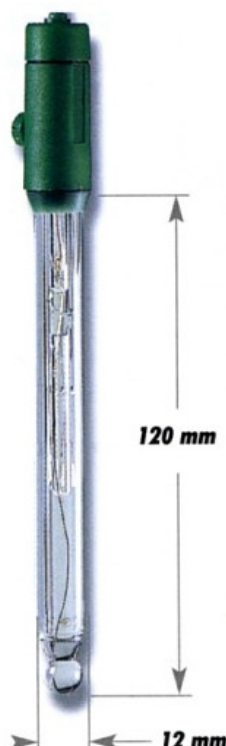
- Sistemul de referinta: simplu, Ag/AgCl
- Jonctiune: ceramica, simpla
- Electrolit: gel
- Presiunea maxima: 2 bar
- Domeniu de masurare: pH/ORP, T: -5→100°C (23→212°F)
- Varf: pin din aur
- Senzor de temperatura: da
- Amplificator: da
- Material electrod: sticla
- Cablu: cu 5 locasuri, lungime 1 m
- Recomandari de utilizare: oxidanti puternici, dezinfectii cu ozon



Cod	Produs	Tip conexiune	Mod de ambalare
EIDH141.0001	Electrod pH (oxidanti)	DIN cu 7 pini	bucata

## ELECTROD pH (acizi si baze tari, vopsele)

- Sistemul de referinta: dublu, Ag/AgCl
- Jonctiunea: ceramica, simpla
- Electrolit: KCl 3,5 M
- Presiunea maxima: 0,1 bar
- Domeniu de masurare: 0-14 (pH); 0→100°C (T)
- Forma varf: sferica (Ø=9,5 mm)
- Sensor de temperatura: fara
- Amplificator: fara
- Material electrod: sticla
- Cablu: coaxial, lungime 1 m. Nu se livreaza pentru modelul cu capat infiletabil.
- Recomandari de utilizare: hidrocarburi, vopsele, solventi, apa de mare, acizi si baze tari, mostre cu conductivitate ridicata

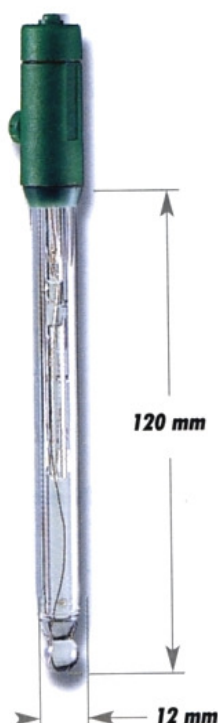


Cod	Produs	Tip conexiune	Mod de ambalare
EIHH39.0001	Electrod pH (acizi si baze tari, vopsele)	BNC	bucata
EIKH40.0001	Electrod pH (acizi si baze tari, vopsele)	DIN	bucata
EINH41.0001	Electrod pH (acizi si baze tari, vopsele)	Cap infiletat	bucata
EIXH42.0001	Electrod pH (acizi si baze tari, vopsele)	BNC+ pin*	bucata

\*pentru pH-metre cu sistemul "verificare calibrare"

## ELECTROD pH (mostre cu fluoruri)

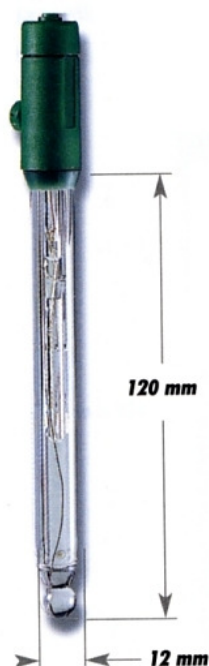
- Sistemul de referinta: dublu, Ag/AgCl
- Jonctiunea: ceramica, simpla
- Electrolit: KCl 3,5M
- Presiunea maxima: 0,1 bar
- Domeniu de masurare: 0-10 (pH);
- Utilizabil in intervalul de temperatura: -5→60°C
- Forma varf: sferica (Ø: 9,5 mm)
- Sensor de temperatura: fara
- Amplificator: fara
- Material electrod: sticla
- Cablu: coaxial, lungime 1 m
- Recomandari de utilizare: pentru mostre cu fluoruri (max. 2g/L, pH 2 si temperatura mai mica de 60°C)



Cod	Produce	Tip conexiune	Mod de ambalare
EILH56.0001	Electrod pH (mostre cu fluoruri)	BNC	bucata
EIMH57.0001	Electrod pH (mostre cu fluoruri)	DIN	bucata

## ELECTROD pH (buffer tris)

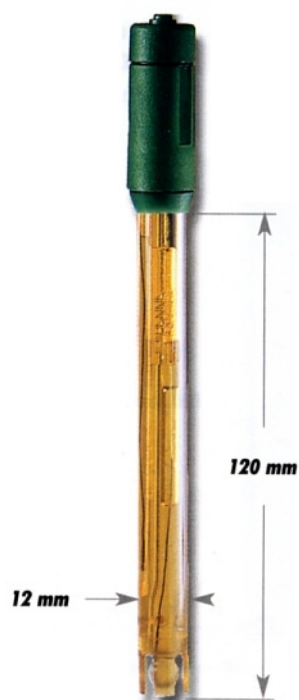
- Sistemul de referinta: simplu, Hg/Hg<sub>2</sub>Cl<sub>2</sub>
- Jonctiunea: ceramica
- Electrolit: KCl 3,5M
- Presiunea maxima: 0,1 bar
- Domeniu de masurare: 0-14 (pH)
- Utilizabil in intervalul de temperatura: 0→60°C
- Forma varf: sferica (Ø: 9,5 mm)
- Sensor de temperatura: fara
- Amplificator: fara
- Material electrod: sticla
- Cablu: coaxial, lungime 1 m
- Recomandari de utilizare: buffer tris



Cod	Produs	Tip conexiune	Mod de ambalare
EIJH58.0001	Electrod pH (buffer tris)	BNC	bucata
EIOH59.0001	Electrod pH (buffer tris)	DIN	bucata

## ELECTROD pH (Tris buffer)

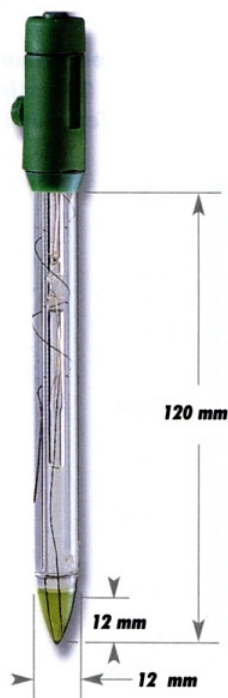
- Sistemul de referinta: simplu, Hg/Hg<sub>2</sub>Cl<sub>2</sub>
- Jonctiunea: ceramica, simpla
- Electrolit: KCl 3,5M
- Presiunea maxima: 0,1 bar
- Domeniu de masurare: 0-14 (pH)
- Utilizabil in intervalul de temperatura: -5→60°C
- Forma varf: sferica (Ø: 7,5 mm)
- Sensor de temperatura: fara
- Amplificator: fara
- Material electrod: Ultem
- Cablu: coaxial, lungime 1 m
- Recomandari de utilizare: specific pentru Tris buffer



Cod	Produs	Tip conexiune	Mod de ambalare
EIJH70.0001	Electrod pH (pentru tris buffer)	BNC	bucata
EIOH71.0001	Electrod pH (pentru tris buffer)	DIN	bucata

## ELECTROD pH (emulsii, mostre semi-solide)

- Sistemul de referinta: simplu, Ag/AgCl
- Jonctiune: ceramica, tripla
- Electrolit: KCl 3,5 M+AgCl
- Presiunea maxima: 0,1 bar
- Domeniu de masurare: 0-12 (pH); -5→100°C (T)
- Forma varf: conica (12x12 mm)
- Sensor de temperatura: da
- Amplificator: da
- Material electrod: sticla
- Cablu: cu 5 locasuri, lungime 1 m
- Recomandari de utilizare: emulsii, mostre semi-solide



Cod	Produs	Tip conexiune	Mod de ambalare
EIQH82.0001	Electrod pH (emulsii, mostre semi-solide)	DIN cu 7 pini	bucata