

## ■ pH-METRI TASCABILI pHep®

Tester poco costoso e facile da usare per la misura del pH.  
Corpo robusto ed ergonomico, display grande per una lettura più agevole da qualunque angolazione, precisi, tecnologicamente avanzati, forniti con batterie, istruzioni e cappuccio di protezione che può fungere anche da contenitore per il campione.

Range pH 0,0 - 14,0; risoluzione 0,1; precisione  $\pm 0,1$  ( $\pm 0,2$  mod. Champ®)

Durata batterie 400 ore (100 ore mod. pHep®+)

Mod. Champ®: robusto, con singolo punto di calibrazione

Mod. pHep®: robusto ed ergonomico, il più utilizzato

Mod. pHep®+: compensazione automatica della temperatura



### Modelli

01.8106.00	Champ®
01.9162.00	pHep®
01.8108.00	pHep®+

## ■ pH-METRI TASCABILI pHep® - ACCESSORI

	Descrizione accessori
01.7401.01	Soluzione pH 4 e 7, 5+5 bustine 20 ml/c
01.7701.00	Soluzione pH 7, 10 bustine 20 ml/cad
01.0001.02	Soluzione risciacquo, 25 bustine 20 ml/
01.0014.00	Soluzione pH 4, 25 bustine 20 ml/cad.
01.0017.00	Soluzione pH 7, 25 bustine 20 ml/cad.
01.0110.00	Soluzione pH 10, 25 bustine 20 ml/cad.
01.0710.00	Soluzione pH 7 e 10, 5+5 bustine 20 ml/c
01.7014.00	Soluz. Tampone pH 4,01 230 ml
01.7017.00	Soluz. Tampone pH 7,01 230 ml
01.7110.00	Soluz. Tampone pH 10,01 230 ml
01.1300.00	Soluz. di conservazione 230 ml
01.7061.01	Soluz. pulizia elettrodi 230 ml

## ■ pH-METRO DA BANCO Mod. HI 8424

A microprocessore con compensazione automatica della temperatura e calibrazione automatica. Misure rapide e precise di pH, potenziali redox, ioni selettivi e temperatura. Compensazione automatica o manuale delle misure di pH nell'intervallo 0-100 °C. Riconoscimento automatico dei tre punti di calibrazione (pH 4,01, 7,01, 10,01).

Range pH 0,00-14,00; risoluzione 0,01; precisione  $\pm 0,01$

Range temperatura 0,0-100,0 °C; risoluzione 0,1°C; precisione  $\pm 0,4$  °C

Range potenziali redox:  $\pm 400$  a  $\pm 1999$  mV; risoluzione 1 mV; precisione  $\pm 1$  mV

Range ioni selettivi: 0,0 a  $\pm 399,9$  mV; risoluzione 0,1 mV; precisione  $\pm 0,2$  mV

Completo di elettrodo pH combinato, gel, doppia giunzione con BNC ed 1 m di cavo, sonda di temperatura ed 1 m di cavo schermato, batteria 9 V (durata 100 ore) ed istruzioni.



Modelli

**01.6430.00** HI 8424

## ■ pH-METRO DA BANCO Mod. HI 9025

Corpo a tenuta stagna in plastica ABS e microprocessore incorporato. Misura pH, temperatura, concentrazione di ioni e potenziali redox. Guida da display per il processo di calibrazione; i tamponi (pH 4,01, 6,86, 7,01, 9,18, 10,01) sono già memorizzati; il software permette la calibrazione su 1 o 2 punti utilizzando uno dei cinque valori memorizzati (caratteristica importante per misure sul campo).

Range pH 0,0-14,0; risoluzione 0,01; precisione  $\pm 0,01$

Range temperatura 0,0-100,0 °C; risoluzione 0,1°C; precisione  $\pm 0,5$  °C

Range potenziali redox:  $\pm 1999$  mV; risoluzione 1 mV; precisione  $\pm 1$  mV

Range concentrazione ioni:  $\pm 399,9$  mV; risoluzione 0,1 mV; precisione  $\pm 0,2$  mV

Completo di elettrodo pH combinato, doppia giunzione con BNC ed 1 m di cavo, sonda di temperatura ed 1 m di cavo, batteria (4x1,5 V, durata 400 ore), soluzioni pH 4 e 7, valigetta rigida.



Modelli

**01.6420.00** HI 9025 C

## ■ pH-METRO DA BANCO Mod. HI 8424 - ACCESSORI

Descrizione  
accessori

<b>01.0001.01</b>	Custodia
<b>01.9248.00</b>	Elettrodo pH combinato
<b>01.1917.01</b>	Soluz. Tampone pH 4,01 460ml
<b>01.1924.01</b>	Soluz. Tampone pH 7,01 460ml
<b>01.1932.00</b>	Soluz. Tampone pH 10,01 460ml
<b>01.0300.00</b>	Soluz. Conservazione 460 ml
<b>01.7400.00</b>	Soluz. Calib. pH 4 e 7,5+5 bus. 20 ml/c
<b>01.2538.00</b>	Stativo portaelettrodi
<b>01.7669.00</b>	Sonda di temperatura
<b>01.1312.00</b>	Valigetta rigida
<b>01.1001.00</b>	Simulatore elettrodo pH e ORP
<b>01.1765.01</b>	Guscio in gomma blu
<b>01.0010.01</b>	Guscio in gomma giallo

## ■ pH-METRI - ACCESSORI

Soluzioni tampone per la taratura di pH-metri.

pH                      ml

<b>01.2003.00</b>	4,00	250
<b>01.2011.00</b>	7,00	250
<b>01.1990.00</b>	10,00	250



## ■ pH-METRO DA BANCO Mod. HI 9025 - ACCESSORI

	Descrizione accessori
<b>01.1917.00</b>	Soluz. Tampone pH 4,01 460 ml
<b>01.1919.00</b>	Soluz. Tampone pH 6,86 460 ml
<b>01.1924.00</b>	Soluz. Tampone pH 7,01 460 ml
<b>01.1926.00</b>	Soluz. Tampone pH 9,18 460 ml
<b>01.1932.01</b>	Soluz. Tampone pH 10,01 460 ml
<b>01.0300.00</b>	Soluz. Conservazione 460 ml
<b>01.2538.01</b>	Stativo portaelettrodi
<b>01.7669.01</b>	Sonda di temperatura
<b>01.1317.02</b>	Valigetta rigida
<b>01.1001.01</b>	Simulatore elettrodo pH e ORP
<b>01.7400.01</b>	Soluz. Calib. pH 4 e 7,5+5 bus. 20 ml/c
<b>01.9248.01</b>	Elettrodo pH combinato

## ■ pH-METRO DA BANCO Mod. HI 9110 WATERPROOL

Alta tecnologia facile utilizzo. Ottime prestazioni anche in pessime condizioni ambientali (pioggia ed umidità); scatola esterna a tenuta stagna, compensazione manuale della temperatura, si può utilizzare qualunque elettrodo con connessione BNC, batterie da 2000 ore di uso continuo.

Fornito completo di elettrodo e custodia.

Range pH 0,0 a 14,0; risoluzione 0,01; precisione  $\pm 0,02$

Range temperatura 0 a 100 °C

Modelli e  
accessori

<b>01.6434.00</b>	HI 9110
-------------------	---------



## ■ pH-METRO DA BANCO Mod. HI 9110 WATERPROOL - ACCESSORI

Elettrodi pH di alta qualità, forniti con BNC ed 1 m di cavo.

FC100B: corpo in Kynar®, resistente a molte sostanze chimiche; doppia giunzione con cloruro di argento; ricaricabile. Dimensioni (lxø): 120x12 mm.

FC200B: elettrodo a giunzione liquida a risposta veloce; corpo in Kynar®, sensore con ø 6 mm, facile da pulire, per misure in piccoli campioni. Dimensioni (lxø): 75x12/6 mm.

FC210B: elettrodo pH combinato a doppia giunzione liquida e corpo in vetro; giunzione a diretto contatto con il campione, ideale per analisi precise ripetute a brevi intervalli di tempo. Dimensioni (lxø): 120x12 mm.

FC220B: elettrodo a tripla giunzione, che inibisce l'otturazione; ideale per misure a basse temperature o su proteine. Estremità del corpo in vetro a forma sferica per avere una maggiore superficie di contatto. Dimensioni (lxø): 120x12 mm.

FC230B e FC240B: elettrodi a giunzione aperta, ideali per penetrare carni e semisolidi. Corpo in Utem®, dotati di un sensore (ø 6 mm) alloggiato all'interno della lama per penetrazione. Dimensioni (lxø): FC230B 20x12/6; FC240B 35x12/6 mm.

Su richiesta vengono fornite le soluzioni di calibrazione e manutenzione.

Modelli  
accessori

01.0100.00	Elettrodo FC 100 B
01.9247.00	Elettrodo FC 200 B
01.0210.00	Elettrodo FC 210 B
01.0220.00	Elettrodo FC 220 B
01.0230.00	Elettrodo FC 230 B
01.0240.00	Elettrodo FC 240 B



## ■ pH-METRO DA BANCO Mod. HI 96250

Corpo a tenuta stagna in plastica ABS e microprocessore incorporato, uscita RS232, a norma GLP. Gestibile da software.

Misure rapide e precise di pH, mV e temperatura. Compensazione automatica e autocalibrazione per quanto riguarda le misure di pH (riconoscimento automatico dei tamponi).

Range pH 0,0-14,0; risoluzione 0,01; precisione ±0,01

Range temperatura 0,0-100,0 °C; risoluzione 0,1°C; precisione ±0,5 °C

Range ORP ±400 a ±1600 mV; risoluzione 1 mV; precisione ±1 mV

Range ISE 0,0 a ±399,9mV; risoluzione 0,1 mV; precisione ±0,2 mV

Completo di elettrodo pH combinato, gel, doppia giunzione con BNC ed 1 m di cavo, sonda di temperatura ed 1 m di cavo, alimentatore 12VDC, soluzioni pH 4 e 7, soluzione di pulizia 20 ml, batterie (4x1,5 V - 150 ore), valigetta rigida.

Il KIT comprende il software Windows® compatibile, cavo RS232, elettrodo redox platino, gel, connettore BNC con 1 m di cavo.

Modelli

01.6250.00	HI 96250
01.6250.00	HI 96250 KIT

## ■ pH-METRO DA BANCO Mod. HI 96250 - ACCESSORI

	Descrizione accessori
<b>01.1917.02</b>	Soluz. Tampone pH 4,01 460 ml
<b>01.1924.02</b>	Soluz. Tampone pH 7,01 460 ml
<b>01.1932.02</b>	Soluz. Tampone pH 10,01 460 ml
<b>01.0300.01</b>	Soluz. Conservazione 460 ml
<b>01.7669.02</b>	Sonda di temperatura
<b>01.7400.02</b>	Soluz. Calib. pH 4 e 7,5+5 bus. 20 ml/c
<b>01.2000.01</b>	Software Windows® compatibile
<b>01.2011.01</b>	Cavo di connessione RS232
<b>01.0006.01</b>	Alimentatore 220VAC/12VDC

## ■ pH-METRI Ph-GROCHEK e PRONTO-Ph

Indicatori di pH con allarme luminoso. Grochek è adatto all'uso in agricoltura e in idroponica. Corpo antispruzzo, è dotato di un Led luminoso che segnala l'uscita dai limiti preimpostati. Alimentatore a 12 VDC, sonde intercambiabili e connettori ben protetti da una guaina in gomma a tenuta. L'elettrodo con elettrolita in gel garantisce grande resistenza all'otturazione dai fertilizzanti con alte concentrazioni di nitrati, fosfati, ecc..A tenuta stagna per vapore, acqua e polvere. Elettrodo corpo in plastica, doppia giunzione, diaframma in Teflon®, cavo 2 m e connettore BNC (compreso). Forniti con elettrodo, alimentatore, soluz. calibrazione (pH 4 e 7, 20 ml) ed istruzioni.

Range pH 0,0-14,0; risoluzione 0,1; precisione  $\pm 0,2$

Modelli

<b>01.1401.00</b>	pH Grochek
<b>01.1402.00</b>	Pronto pH



### ■ pH-METRI Ph-GROCHEK e PRONTO-Ph - ACCESSORI

	Descrizione accessori
<b>01.1286.00</b>	Elettrodo pH con cavo 2 m
<b>01.0000.00</b>	Soluz. Risciacquo, 25 bus. 20 ml/cad.
<b>01.0300.02</b>	Soluz. Conservazione 230 ml
<b>01.7400.03</b>	Soluz. Calib. pH 4 e 7,5+5 bus. 20 ml/c
<b>01.7700.01</b>	Soluz. Calib. pH 7, 10 bus. 20 ml/cad.
<b>01.7061.00</b>	Soluz. Pulizia elettrodo 230 ml

### ■ pH-METRI TASCABILI Checker® - ACCESSORI

	Descrizione accessori
<b>01.0020.00</b>	Soluzione pH 4 e 7, 5+5 bustine 20 ml/c
<b>01.0021.00</b>	Soluzione pH 7, 10 bustine 20 ml/cad
<b>01.0022.00</b>	Soluzione risciacquo, 25 bustine 20 ml/
<b>01.0004.00</b>	Soluzione pH 4, 25 bustine 20 ml/cad.
<b>01.0007.00</b>	Soluzione pH 7, 25 bustine 20 ml/cad.
<b>01.0010.02</b>	Soluzione pH 10, 25 bustine 20 ml/cad.
<b>01.0023.00</b>	Soluz. Tampone pH 4,01 230 ml
<b>01.7007.00</b>	Soluz. Tampone pH 7,01 230 ml
<b>01.7010.00</b>	Soluz. Tampone pH 10,01 230 ml
<b>01.0300.03</b>	Soluz. di conservazione 230 ml
<b>01.1270.00</b>	Elettrodo pH connettore a vite per Chec
<b>01.1207.00</b>	Elettrodo pH connettore a vite per Chec
<b>01.1208.00</b>	Elettrodo pH connettore BNC per Checker

### ■ pH-METRI TASCABILI Checker®

L'alternativa alla cartina di tornasole con elettrodo sostituibile.

Lettura chiara e rapida su display, elettrodo sostituibile con un altro di diversa forma o dimensione; può essere utilizzato anche per controllare il funzionamento di elettrodi che lavorano in applicazioni industriali (tubazioni, serbatoi, ecc..). Fornito con batterie e manuale di istruzioni.

Range pH 0,0 - 14,0; risoluzione 0,01; precisione  $\pm 0,2$

Durata batterie 3000 ore di uso continuo

Checker®1: stick con elettrodo intercambiabile con connettore a vite

Checker®2: stick con elettrodo professionale, gel, connettore a vite

Checker®3: stick con elettrodo professionale, gel, connettore BNC

	Modelli
<b>01.8103.00</b>	Checker®1
<b>01.3651.00</b>	Checker®2
<b>01.8105.00</b>	Checker®3



### ■ pH-metri MP 220 MP 225 MP 230

- Grande Display a cristalli liquidi
- Visualizzazione contemporanea di pH (o mV) e temperatura
- Tastiera resistente agli spruzzi (IP 54)
- Riconoscimento automatico tamponi
- Calibrazione con indicazione di offset e slope percentuale dell'elettrodo
- Compensazione temperatura manuale e automatica
- Indicatore di stabilità di lettura
- Auto End Point: bloccaggio automatico della lettura al raggiungimento della stabilità
- Memorizzazione delle letture
- Possibilità di collegamento a stampante o a PC
- Avviso di ricalibrazione selezionabile dall'utente
- Data e ora
- Possibilità di impostazioni allarmi alto e basso
- Richiamo dati ultima calibrazione
- Strumenti prodotti in stabilimenti con certificazione ISO 9001 e ISO 14001



## ■ pH-metri MP 220 MP 225 MP 230

Codice	Descrizione	Range pH	Risoluzione pH	Precisione relativa pH	Punti di calibrazione	Caratteristiche	Funzioni GLP
110.0193.00	MP 220	0...14	0,01	0,01	2	Auto End Point, 10 letture memorizzabili	no
110.0194.00	MP 220K	0...14	0,01	0,01	2		
110.0195.00	MP 225	-2...16	0,01	0,01	3	Auto End Point, 10 letture memorizzabili	RS 232,data/ora,n° ID del campione, avviso di ricalibrazione
110.0196.00	MP 225K	-2...16	0,01	0,01	3		
110.0197.00	MP 230	-2...19,99	0,001	0,001	3	Auto End Point, 20 letture memorizzabili	come MP 225; inoltre: richiamo ultime 10 calibrazioni, allarmi selezionabili
110.0198.00	MP 230K	-2...19,99	0,001	0,001	3		

La versione base comprende lo strumento, il braccio portaelettrodo, l'alimentatore e il manuale d'istruzioni

La versione K comprende lo strumento, l'elettrodo InLab 413, una serie di bustine tampone, la Guida Teorica sulla misurazione del pH, il braccio portaelettrodo, l'alimentatore e il manuale d'istruzioni



## ■ pH - Conducibilità MC 226 & MPC 227

### MPC 227

- Doppio Display a cristalli liquidi
- Visualizzazione contemporanea di pH (o mV) e temperatura
- Visualizzazione contemporanea di conducibilità (o TDS) e temperatura
- Tastiera a prova di spruzzo (IP 54)
- Riconoscimento automatico tamponi e standard di conducibilità
- Calibrazione con indicazione di offset e slope percentuale dell'elettrodo
- Compensazione temperatura manuale e automatica
- Indicatore di stabilità di lettura
- Auto End Point: bloccaggio automatico della lettura al raggiungimento della stabilità
- Memorizzazione delle letture
- Possibilità di collegamento a stampante o a PC
- Avviso di ricalibrazione selezionabile dall'utente
- Data e ora
- Possibilità di impostazioni allarmi alto e basso
- Richiamo dati ultima calibrazione



## ■ pH - Conducibilità MC 226 & MPC 227

Codice	Descrizione	Range pH	Range Conducibilità	Precisione relativa	Risoluzione sulla scala minima	Caratteristiche
110.0199.00	MC 226	-	0...200 mS/cm	0,5% F.S.	0,01uS/cm	Auto End Point, 10 letture memorizzabili, calibrazione su 2 punti. La versione K è completa di cella InLab 730 e standard di conducibilità in bustina
110.0200.00	MC 226K	-	0...200 mS/cm	0,5% F.S.	0,01uS/cm	
110.0201.00	MPC 227	0...14	0...1000 mS/cm	0,01	0,01uS/cm	Auto End Point, 10 letture memorizzabili, calibrazione su 2 punti. La versione K è completa di cella InLab 730 e standard di conducibilità in bustina. Ideale per misure su acque pure e ultrapure
110.0202.00	MPC227KP	0...14	0...1000 mS/cm	0,01	0,01uS/cm	
110.0203.00	MPC 227KPC	0...14	0...1000 mS/cm	0,001	0,01uS/cm	

La versione base comprende lo strumento, il braccio portaelettrodo, l'alimentatore e il manuale d'istruzioni

La versione K comprende lo strumento, l'elettrodo InLab 413, una serie di bustine tampone, la Guida Teorica sulla misurazione del pH, il braccio portaelettrodo, l'alimentatore e il manuale d'istruzioni

## ■ pH - ISE - ISFET: MA 235 & MI 229

### MA 235

- Doppio canale; possibilità di visualizzare 2 misure in contemporanea
- Fino a 5 punti di Calibrazione per ISE e pH
- Letture in pH, mV, mV relativi, concentrazione
- Display grafico LCD retroilluminato di facile lettura
- Autocalibrazione con scelta fra 12 tamponi memorizzati
- Memorizzazione per 100 dati - Datalogger
- Tecniche incrementali: addizione e sottrazione nota
- Calibrazione con indicazione di offset e slope percentuale dell'elettrodo
- Memoria dati delle ultime 10 calibrazioni
- Memorizzazione di 10 metodi analitici
- Possibilità di impostazioni allarmi alto e basso
- Tastiera a prova di spruzzo (IP 54)
- ID dell'elettrodo
- Compensazione temperatura manuale e automatica
- Indicatore di stabilità di lettura
- Auto End Point: bloccaggio automatico della lettura al raggiungimento della stabilità
- End point temporizzato: bloccaggio automatico della lettura trascorso un intervallo di tempo predefinito
- Possibilità di collegamento a stampante o a PC

### MI 229

- Doppio canale: pH tradizionale e pH ISFET
- **ISFET: tecnologia rivoluzionaria: rapida e sicura.**
- **Nessuna parte in vetro nell'elettrodo ISFET**
- Avviso di ricalibrazione selezionabile da 0 a 99 ore
- Uscita RS 232
- Caratteristiche GLP: n° ID del campione, data e ora



## ■ pH - ISE - ISFET: MA 235 & MI 229

Codice	Descrizione	Range pH	Risoluzione pH	Precisione relativa pH	Punti di calibrazione	Caratteristiche
110.0204.00	MA 235	-2...19,999	0,001	0,001	5	Doppio ingresso per elettrodi, 100 letture memorizzabili, calibrazione su 5 punti, sia pH sia in concentrazione. La versione K è completa di elettrodo InLab 413 e bustine tampone
110.0205.00	MA 235K	-2...19,999	0,001	0,001	5	
110.0206.00	MI 229	-2...16,00	0,01	0,01	3	Doppio ingresso: pH tradizionale e pH ISFET. Auto End Point, 10 letture memorizzabili, calibrazione su 3 punti. La versione KI è completa di elettrodo ISFET InLab 490. La versione KPI comprende anche l'elettrodo pH tradizionale InLab 413.
110.0207.00	MI 229KI	-2...16,00	0,01	0,01	3	
110.0208.00	MI 229KPI	-2...16,00	0,01	0,01	3	

La versione base comprende lo strumento, il braccio portaelettrodo, l'alimentatore e il manuale d'istruzioni

La versione K comprende lo strumento, l'elettrodo InLab 413, una serie di bustine tampone, la Guida Teorica sulla misurazione del pH, il braccio portaelettrodo, l'alimentatore e il manuale d'istruzioni

## ■ pH-metri portatili: MP 120 & MP 125

- Grande Display a cristalli liquidi
- Visualizzazione contemporanea di pH (o mV) e temperatura
- Completamente stagno (IP 67)
- Riconoscimento automatico tamponi
- Calibrazione con indicazione di offset e slope percentuale dell'elettrodo
- Compensazione temperatura manuale e automatica
- Indicatore di stabilità di lettura
- Auto End Point: bloccaggio automatico della lettura al raggiungimento della stabilità
- Memorizzazione delle letture
- Possibilità di collegamento a stampante o a PC
- Avviso di ricalibrazione selezionabile dall'utente
- Data e ora
- Strumenti prodotti in stabilimenti con ce
- 3 versioni disponibili: solo strumento; st valigetta da campo ed elettrodo



## ■ pH-metri portatili: MP 120 & MP 125

Codice	Descrizione	Range pH	Risoluzione pH	Precisione relativa pH	Punti di calibrazione	Caratteristiche	Funzioni GLP
110.0209.00	MP 120 B	0...14	0,01	0,01	2	Auto End Point, 10 letture memorizzabili	no
110.0210.00	MP 120 BE	0...14	0,01	0,01	2		
110.0211.00	MP 120 FK	0...14	0,01	0,01	2		
110.0212.00	MP 120 BLE	0...14	0,01	0,01	2		
110.0213.00	MP 125 B	-2...16	0,01	0,01	3	Auto End Point, 50 letture memorizzabili	Data e ora, uscita seriale RS 232, richiamo dati ultima calibrazione, avviso di ricalibrazione
110.0214.00	MP 125 BE	-2...16	0,01	0,01	3		
110.0215.00	MP 125 FK	-2...16	0,01	0,01	3		

La versione B comprende solo lo strumento, le batterie e il manuale d'istruzioni

La versione BE comprende lo strumento, l'elettrodo InLab 413 versione IP 67, una serie di bustine tampone, le batterie e il manuale d'istruzioni

La versione FK comprende lo strumento, l'elettrodo InLab 413 versione IP 67, la valigetta da campo, una serie di bustine tampone, le batterie e il manuale d'istruzioni

La versione BLE differisce dalla versione BE per l'elettrodo: viene incluso il modello economico LE 438

## ■ Portatili speciali: MA 130 & MI 129

### MA 130

- Misure di pH e Concentrazione con visualizzazione della temperatura
- Completamente stagno (IP 67)
- Riconoscimento automatico tamponi
- Calibrazione con indicazione di offset e slope percentuale dell'elettrodo
- Calibrazione ISE su 5 punti
- Memorizzazione delle letture fino a 50 punti
- Possibilità di collegamento a stampante o a PC
- Avviso di ricalibrazione selezionabile dall'utente
- Data e ora
- Richiamo dati ultima calibrazione
- 3 versioni disponibili: solo strumento; strumento con elettrodo; strumento con valigetta da campo ed elettrodo

### MI 129

- Misuratore di pH ISFET
- ISFET: tecnologia rivoluzionaria: rapida e sicura.
- Nessuna parte in vetro nell'elettrodo ISFET
- Avviso di ricalibrazione selezionabile da 0 a 99 ore
- Uscita RS 232
- Caratteristiche GLP: data e ora, richiamo dati dell'ultima calibrazione



■ Portatili speciali: MA 130 & MI 129

Codice	Descrizione	Range pH	Risoluzione pH	Precisione relativa pH	Punti di calibrazione	Caratteristiche
110.0216.00	MA 130 B	-2...19,999	0,001	0,001	3 pH / 5 ISE	Ionometro completamente stagno, 50 letture memorizzabili, calibrazione su 5 punti in ISE, su 3 punti in pH. Avviso di ricalibrazione con intervallo impostabile fino a 99 ore. Possibilità di collegamento a stampante o a PC
110.0217.00	MA 130 BE	-2...19,999	0,001	0,001	3 pH / 5 ISE	
110.0218.00	MA 130 FK	-2...19,999	0,001	0,001	3 pH / 5 ISE	
110.0219.00	MI 129K	-2...16,00	0,01	0,01	3	pH-metro ISFET completamente stagno, 50 letture memorizzabili, calibrazione su 3 punti. Avviso di ricalibrazione con intervallo impostabile fino a 99 ore. Possibilità di collegamento a stampante o a PC
110.0220.00	MI 129 FK	-2...16,00	0,01	0,01	3	

La versione B comprende solo lo strumento, le batterie e il manuale d'istruzioni

La versione BE comprende lo strumento, l'elettrodo InLab 413 versione IP 67, una serie di bustine tampone, le batterie e il manuale d'istruzioni

La versione FK comprende lo strumento, l'elettrodo InLab 413 versione IP 67, la valigetta da campo, una serie di bustine tampone, le batterie e il manuale d'istruzioni



## ■ Portatili speciali: 1120 & 1140

### 1120

- Struttura ergonomica
- Camera conservazione elettrodo
- Protezione stagna IP 66
- Cinghia a spalla
- Riconoscimento automatico tamponi
- Calibrazione con indicazione attraverso pittogrammi delle condizioni dell'elettrodo
- Versione X: a sicurezza intrinseca EEX ia IIC T6

### 1140

- Datalogger
- Memoria fino a 100 dati
- Intervallo programmabile da 1 min a 24 ore
- Completo di cavo collegamento a PC e software
- Versione X: a sicurezza intrinseca EEX ia IIC T6



## ■ Portatili speciali: 1120 & 1140

Codice	Descrizione	Range pH	Risoluzione pH	Precisione relativa pH	Punti di calibrazione	Caratteristiche
110.0221.00	1120	-2...16	0,01	0,01	2	Auto-riconoscimento dei tamponi
110.0222.00	1120-X	-2...16	0,01	0,01	2	Auto-riconoscimento dei tamponi. Versione a sicurezza intrinseca
110.0223.00	1140	-2...16	0,01	0,01	2	datalogger per 100 misure, RS 232, cavo collegamento a PC e software inclusi
110.0224.00	1140-X	-2...16	0,01	0,01	2	datalogger per 100 misure, RS 232, cavo collegamento a PC e software inclusi. Versione a sicurezza intrinseca

### Accessori

110.0225.00	Elettrodo InLab 411 in vetro; sensore Pt 1000 incorporato (per maggiori informazioni, vedi sezione elettrodi)					
110.0226.00	Cavo con connettore DIN e banana 4 mm per elettrodi termocompensati con Pt 1000					
110.0227.00	Adattatore di tenuta per elettrodi InLab					
110.0228.00	Adattatore di tenuta per elettrodi a punta					
110.0229.00	Confezione da 30 bustine tampone monouso (pH 4,01 - 7,00 - 9,21; 10 cad.)					