



CHIMICA RAVENNA

Via Dismano 114/0 - Ravenna 48124
Tel. 0544 453292 - Fax 0544 453772
chimicaravenna@chimicaravenna.it - www.chimicaravenna.it

N. 1 PHMETRO DA BANCO Range ph 0-14 Ris. 0,01 senza elettrodo ph
Con stativo portaelettrodi, soluzioni tampone colorate e alimentatore
Cod.MPH50VL

Strumento da banco professionale con innovativo display LCD a colori ad alta definizione, con possibilità di regolazione della luminosità.

Misura di **pH, mV, ORP**, con visualizzazione della **temperatura**.

Possibilità di **selezionare i parametri** che si desidera visualizzare a display.

La **guida in linea** nel setup ed in calibrazione permette un utilizzo semplice ed immediato del dispositivo.

Taratura automatica pH con tamponi USA e NIST fino a 3 punti e 2 punti definiti dall'utente.

Taratura automatica ORP su 1 punto.

Indicazione con icone dei valori tarati.

Indicatore di stabilità della misura e possibilità di selezionare 3 livelli di stabilità.

Tutte le operazioni sono costantemente tenute sotto controllo e segnalate all'operatore tramite il **LED colorato posto sopra al display** e i **messaggi di autodiagnosi**.

Forniti di serie:

Stativo portaelettrodi, soluzioni tampone colorate, alimentatore e istruzioni per l'uso.

Con accessori, cavo S7-BNC e sonda di temperatura NT55, **senza elettrodo**.





CHIMICA RAVENNA

Via Dismano 114/0 - Ravenna 48124
Tel. 0544 453292 - Fax 0544 453772
chimicaravenna@chimicaravenna.it - www.chimicaravenna.it

SCHEDA TECNICA

Normative applicate

Normative	CE
-----------	----

Prestazioni

Accuratezza pH	± 0,02
Accuratezza temperatura	± 0,5 °C
Compensazione della temperatura	0,0...100,0 °C
Range di misura mV (valore max.)	+ 1000
Range di misura mV (valore min.)	- 1000
Range di misura mV ORP (valore max)	+ 1000
Range di misura mV ORP (valore min)	- 1000
Range di misura pH (valore max)	+ 14,00
Range di misura pH (valore min)	0
Range di misura Temperatura (valore max)	+ 100,0 °C
Range di misura Temperatura (valore min)	0,0 °C
Risoluzione ORP	1 mV
Risoluzione pH	0,01
Risoluzione temperatura	0,1 °C
Temperatura di lavoro (valore max.)	+ 45 °C



CHIMICA RAVENNA

Via Dismano 114/0 - Ravenna 48124
Tel. 0544 453292 - Fax 0544 453772
chimicaravenna@chimicaravenna.it - www.chimicaravenna.it

Caratteristiche

Compatibilità DHS	Si
Criteri di stabilità della misura	3 livelli
Display	LCD a colori ad alta definizione, retroillumina
Grado di protezione IP	IP 54
Ingressi	BNC - RCA
Punti di calibrazione ORP	1
Punti di calibrazione pH	1...3
Report di calibrazione	Si
Tamponi riconosciuti pH	USA - NIST - 2 valori custom

Alimentazioni

Alimentazione	100 - 240 V / 50 - 60 Hz
---------------	--------------------------

Dimensioni e Peso

Dimensioni (LxPxA)	160 x 140 x 45 mm
Peso	380 g