

VIKING-PH125

pH-metru de banc • pH -2,00...20,00 • $\pm 0,01$ pH • 1-5 puncte • 5,0" ecran tactil

VIKING-PH125 pH-metru de banc este un pH-metru de banc cu ecran tactil color de 5" pentru pH, ORP și mV relativ: -2,00-20,00 pH, $\pm 0,01$ pH, calibrare în 1-5 puncte din 25 de tampoane, memento calibrare, memorie GLP pentru 1000 rezultate, USB și RS-232.

PH-METRU DE BANC

PH -2,00...20,00

$\pm 0,01$ PH

1-5 PUNCTE

5,0" ECRAN TACTIL

USB / RS-232

-30,0 PÂNĂ LA 105,0 °C

Tip document: **Specificație tehnică**

Produs: **VIKING-PH125 pH-metru de banc**

SKU: **PRO5357**

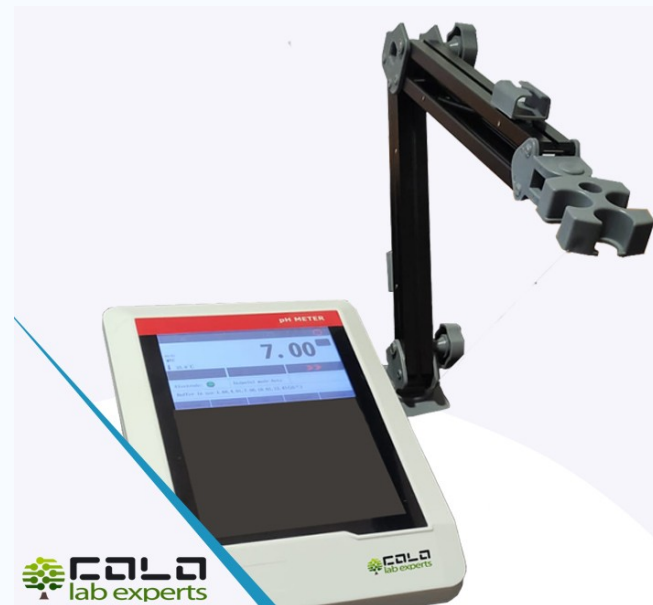
Format: **A4 peisaj • 5 pagini**

VIKING-PH125 PAGINA PRODUSULUI

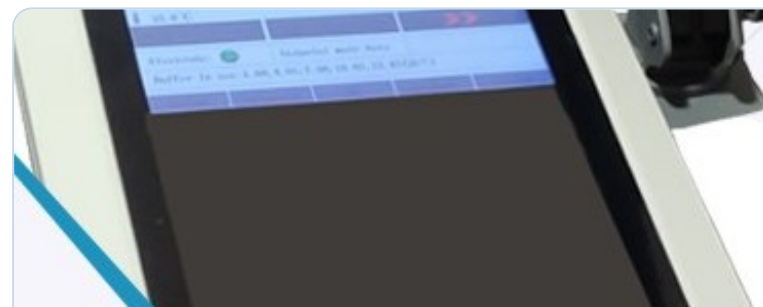
ELECTROCHIMIE — PREZENTARE

CATALOG ELECTROCHIMIE

CEREȚI O OFERTĂ



VIKING-PH125 • pH-metru de banc



Ecran tactil color 5,0" • pH -2,00...20,00 • $\pm 0,01$ pH • 1-5 puncte

MODEL / SKU

**VIKING-PH125
PRO5357**

ADRESĂ

**Polje ob Sotli 4
SI-3255, Slovenia**

CONTACT

**sales@colo.si
+386 70 713 437**

VIKING-PH125 • specificație tehnică

pH-metru de banc • Ecran tactil color 5,0"

PH -2,00...20,00

±0,01 PH

1-5 PUNCTE

5,0" ECRAN TACTIL

USB / RS-232

— Ecran tactil color 5,0"

Prezentarea produsului

Domenii de utilizare

Controlul calității: pH-ul materiilor prime, intermediarilor și produselor finite.

Apă și mediu: apă potabilă, ape uzate și de suprafață.

Alimente și agricultură: alimente, băuturi, extracte de sol și soluții nutritive.

Laboratoare didactice: exerciții de rutină pH și ORP.

Avantaje

Precizie pH: ±0,01 pH

Calibrare: 5 grupe de tamponi (25 tamponi), recunoaștere automată, tamponi personalizate, memento calibrare 1-1000 h

Memorie: 1000 rezultate, GLP

Ieșire date: RS-232 și USB (imprimantă opțională)

Caracteristici principale

Ecran: Ecran tactil color 5,0"

Moduri de măsurare: pH / mV (ORP) / mV relativ

Domeniu temperatură: -30,0 până la 105,0 °C (ATC / MTC)

Intrări: pH: BNC ($>3 \times 10^{12} \Omega$); temperatură: Cinch, NTC 30 kΩ

Support electrod: 360°, înălțime ≈ 320 mm, rază ≈ 400 mm

Date tehnice principale

Parametru	Valoare
Model	VIKING-PH125
SKU	PRO5357
Tip aparat	pH-metru de banc
Domeniu pH	-2,00 până la 20,00 pH
Rezoluție pH	0,01 pH
Precizie pH	±0,01 pH
Precizie mV	±1 mV (0,05 % FS)
Puncte de calibrare	1-5
Memorie	1000 rezultate, GLP
Ieșire date	RS-232 și USB (imprimantă opțională)

PRECIZIE PH
±0,01 pH

REZOLUȚIE PH
0,01 pH

PUNCTE DE CALIBRARE
1-5

MEMORIE
1000 rezultate

Valorile tehnice sunt furnizate pentru alegerea produsului. Configurația livrată, tipul electrodului și accesoriile se confirmă în oferta oficială COLO.Science.

VIKING-PH125 PAGINA PRODUSULUI

ELECTROCHIMIE — PREZENTARE

CATALOG ELECTROCHIMIE

CEREȚI O OFERTĂ

Parametri tehnici

Parametru	Valoare	Parametru	Valoare
Ecran	Ecran tactil color 5,0"	Calibrare	5 grupe de tamponi (25 tamponi), recunoaștere automată, tamponi personalizate, memento calibrare 1-1000 h
Moduri de măsurare	pH / mV (ORP) / mV relativ	Puncte de calibrare	1-5
Domeniu pH	-2,00 până la 20,00 pH	Memorie	1000 rezultate, GLP
Rezoluție pH	0,01 pH	Finalizarea citirii	Automat / manual
Precizie pH	±0,01 pH	Suplimentar	Mod continuu; curbă pH sau mV în funcție de numărul citirii
Domeniu mV	-2000,0 până la 2000,0 mV	Ieșire date	RS-232 și USB (imprimantă opțională)
Rezoluție mV	0,1 mV	Intrări	pH: BNC ($>3 \times 10^{12} \Omega$); temperatură: Cinch, NTC 30 kΩ
Precizie mV	±1 mV (0,05 % FS)	Alimentare	220 V AC 50/60 Hz, 9-12 V DC
Domeniu temperatură	-30,0 până la 105,0 °C (ATC / MTC)	Dimensiuni	250 × 165 × 65 mm
Precizie temperatură	±0,2 °C	Suport electrod	360°, înălțime ≈ 320 mm, rază ≈ 400 mm

Note la specificație

Tamponi: aparatul recunoaște automat grupele standard; se pot defini și tamponi proprii.

Diagnoza electrodului: după calibrare se afișează offsetul și panta cu starea electrodului în culori.

ORP: pentru ORP (mV) este necesar un electrod ORP din platină separat.

[VIKING-PH125 PAGINA PRODUSULUI](#)[ELECTROCHIMIE — PREZENTARE](#)[CATALOG ELECTROCHIMIE](#)[CEREȚI O OFERTĂ](#)

Electrozi și accesorii



Electrod pH 3-în-1

Electrod pH combinat cu senzor de temperatură integrat; conectori BNC + Cinch (NTC 30 k Ω), reumplere cu KCl 3 mol/L.

Livrare standard



Tampoane pH 4,01 / 6,86 / 9,18

Trei soluții tampon standard pentru prima calibrare.

Livrare standard



Suport pentru electrod

Braț cu rotire 360°, înălțime $\approx$ 320 mm, rază $\approx$ 400 mm; se montează pe baza aparatului sau pe o bază separată.

Livrare standard

Alți electrozi și accesorii

SKU	Articol	Utilizare	Stare
—	Soluție KCl 3 mol/L	Întreținere electrod	Opțional
—	Electrod ORP (platină)	ORP	Opțional
—	Imprimantă RS-232	Documentare	Opțional

Livrare standard: aparat, electrod pH 3-în-1, suport electrod cu bază separată, 3 tampoane pH, KCl 3 mol/L, adaptor. Livrarea standard se confirmă în ofertă.

VIKING-PH125 PAGINA PRODUSULUI

ELECTROCHIMIE — PREZENTARE

CATALOG ELECTROCHIMIE

CEREȚI O OFERTĂ



VIKING-PH125 cu suport pentru electrod

Informații pentru comandă

Articol	Valoare
Model	VIKING-PH125
SKU	PRO5357
Tip aparat	pH-metru de banc
Livrare standard	electrod pH 3-în-1, suport electrod cu bază separată, 3 tamponare pH, KCl 3 mol/L, adaptor
Alimentare	220 V AC 50/60 Hz, 9-12 V DC

Listă de configurare

Rezoluție: 0,01 pH pentru rutină, 0,001 pH pentru cercetare și farma.

Documentare: memorie GLP, USB și ieșire pentru imprimantă.

Probe: probele vâscoase, cu conductivitate scăzută sau fierbinți pot necesita un electrod special.

VÂNZĂRI ȘI SUPT

COLO Lab Experts

Polje ob Sotli 4, SI-3255, Slovenia

Ajutor la alegere: VIKING-PH125 este ales pentru măsurarea zilnică a pH-ului în laborator cu ecran tactil, memorie GLP și USB. COLO.Science vă ajută la alegerea electrodului și a consumabilelor.

CONTACT RAPID

 colo.si

 sales@colo.si

 +386 70 713 437

COLO.SCIENCE • SUPT PENTRU CONFIGURARE

Aveți nevoie de ajutor la alegerea configurației pentru VIKING-PH125?

Spuneți-ne tipul probei și modul de documentare a rezultatelor. COLO.Science va confirma electrodul, standardele și configurația VIKING-PH125 pentru activitatea dvs.

Web: colo.si

Întrebați-ne:

Preț și reducere actuală, termen de livrare, alegerea electrodului pentru proba dvs., standarde de calibrare, instalare și instruire, electrozi și accesorii de schimb — scrieți la sales@colo.si sau sunați-ne.

[VIKING-PH125 PAGINA PRODUSULUI](#)

[ELECTROCHIMIE — PREZENTARE](#)

[CATALOG ELECTROCHIMIE](#)

[CEREȚI O OFERTĂ](#)