



HI 991401

Monitor za pH i temperaturu

pH Gro'Chek®

Idealan za poljoprivredu i akvarije

Ovaj HANNA indikator ima veliki dvorazinski LCD zaslon na kojem korisniku prikazuje trenutna očitavanja pH i temperature koja se mogu lako očitati na slabom svijetlu. HI 991401 mikroprocesor osigurava automatsku kalibraciju, automatski izbor pufera i automatsku kompenzaciju temperature. HI 991401 ima vodootporno kućište koje je dizajnirano tako da ispunjava zahtjeve uzgajivača, te je prikladno da izdrži agresivne uvjete specifične za primjenu u poljoprivredi i hidroponiji. Mjerenja su točna, te mogu biti

potvrđena kalibracijom u jednoj ili dvije točke. S napajanjem od 12 VDC koje se isporučuje s instrumentom, netočnost mjerenja uzrokovana niskom razinom baterije je eliminirana. Izmjenjujuća pH elektroda je posebno dizajnirana kako bi odgovorila na potrebe uzgajivača. Njen dizajn osigurava veći otpor začepljenju u otopinama gnojiva sa visokom razinom fosfata, nitrata itd. Ovo veliko poboljšanje usigurava duži vijek trajanja Vaše elektrode.

Značajke :

- Vodootporan
- Indikator stabilnosti
- Ekstra velik zaslon
- 12 VDC napajanje

Specifikacije		
Raspon	pH	0.0 do 14.0 pH
	Temperatura	0.0 do 60.0°C
Rezolucija	pH	0.1 pH
	Temperatura	0.1°C
Točnost	pH	±0.1 pH
	Temperatura	±0.5°C
Sonda	HI 1293D pH elektroda (uračunata) i HI 1294 temperaturna sonda (fiksna)	
pH kalibracija	Automatska, 1 ili 2 točke sa 2 seta memoriranih pufera (pH 4.01 / 7.01 / 10.01 ili pH 4.01 / 6.86 / 9.18)	
Temperaturna kompenzacija	Automatska	
Ulazna impedancija	10 ¹² Ω	
Napajanje	12 VDC priključak za struju (uračunat)	
Radna okolina	0 do 50°C; rel.vlaž. maks 95%	
Dimenzije	160 x 105 x 31 mm	
Težina	190 g, samo instrument	

OPSEG ISPORUKE :

HI 991401-01 (115V) i HI 991401-02 (230V) se isporučuje sa HI 1293D pH elektrodom, 12 VDC adapterom, temperaturnom sondom, pH 4 i pH 7 otopinama za kalibraciju (20 ml) i uputama.

DODATNA OPREMA : HI 710006 230 VAC/12V DC adapter