

## Návod k použití

# Primo 5

### EC tester s automatickou teplotní kompenzací

## ZÁRUKA

V případě správného používání a údržby přístroje v souladu s instrukcemi v návodu má přístroj **Primo5** záruku dva roky na vady materiálu a defekty způsobené výrobou. Elektroda má záruku 6 měsíců. Tato záruka se vztahuje na bezplatnou opravu nebo výměnu.

Záruka se nevztahuje na škody způsobené nehodou, nesprávným používáním a manipulací nebo nedodržením předepsané údržby. Postup reklamace je definován aktuální verzí všeobecných obchodních podmínek, které jsou zveřejněny na adrese [www.hanna-instruments.cz](http://www.hanna-instruments.cz).

*Všechna práva vyhrazena. Bez písemného souhlasu vlastníka práv je zakázáno reprodukovat a kopírovat návod nebo technické řešení produktu.*



[www.hanna-instruments.cz](http://www.hanna-instruments.cz)

Vážený zákazníku,  
Děkujeme Vám, že jste si vybral produkt od firmy Hanna Instruments.

Před použitím přístroje si prosím pečlivě přečtěte tento návod k obsluze. V případě, že potřebujete další informace, neváhejte nás kontaktovat na emailové adrese [info@hanna-instruments.cz](mailto:info@hanna-instruments.cz).

Tento přístroj je v souladu s CE směrnici.

## ROZSAH DODÁVKY

Vyjměte přístroj z obalu a zkontrolujte, zda během dopravy nedošlo k poškození. Pokud objevíte nějakou škodu, hned upozorněte svého prodejce.

Součástí dodávky přístroje jsou baterie, **HI 70031P** 1413  $\mu\text{S/cm}$  roztok 20 ml sáček, 1ks a návod.

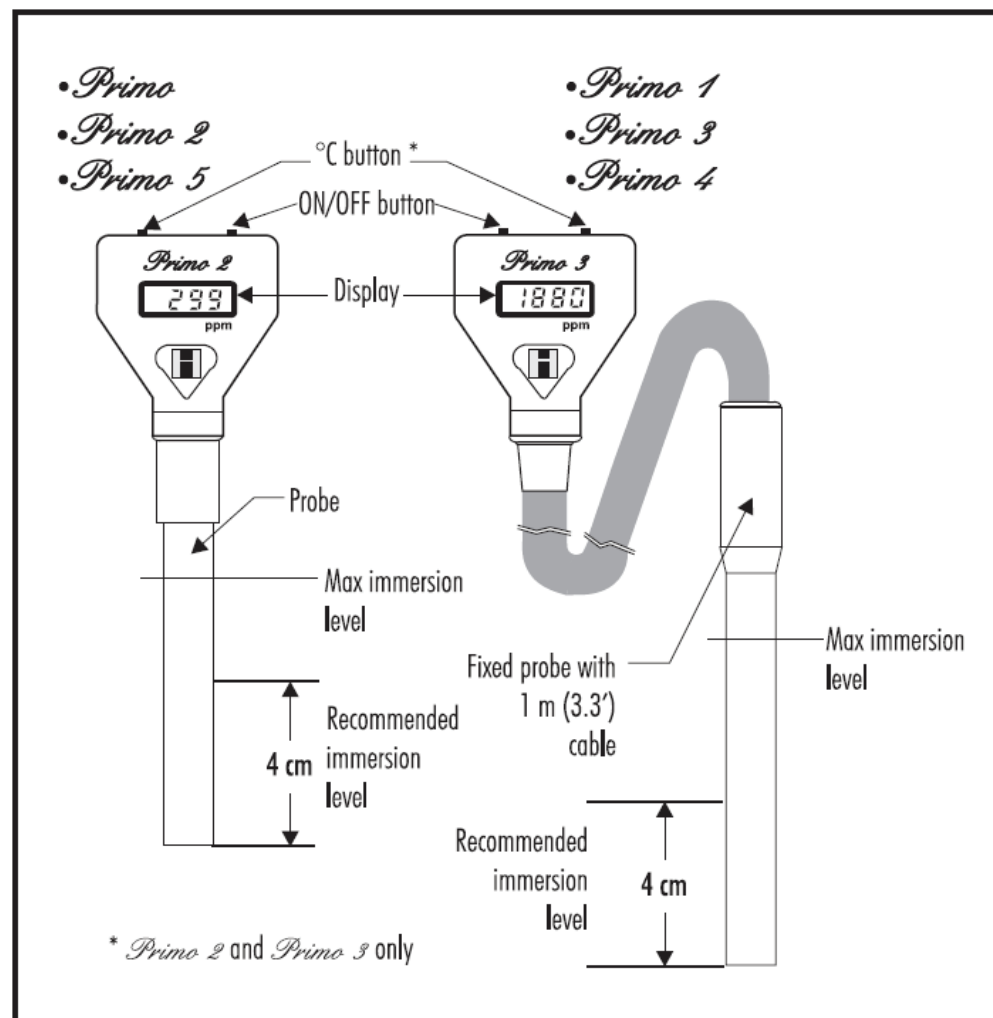
Poznámka: Uchovejte si prosím všechny obaly od přístroje, dokud se nepřesvědčíte, že přístroj správně funguje. Veškeré vadné zboží vraťte v originálním obalu spolu s dodaným příslušenstvím.

## PŘÍSLUŠENSTVÍ

HI 70031P 1413  $\mu\text{S/cm}$  roztok 20 ml sáček, 25 ks

HI 7031L 1413  $\mu\text{S/cm}$  roztok 500ml lahev

## POPIS



Hanna Instruments si vyhrazuje právo změnit design, konstrukci a vzhled svých produktů bez předchozího upozornění.

## PARAMETRY

Rozsah	1999 $\mu$ S
Rozlišení	1 $\mu$ S
Přesnost (při 20°C)	$\pm$ 2% rozsahu
Kalibrační roztok	HI70031 (1413 $\mu$ S)
Kalibrace	automatická
Teplotní kompenzace	automatická, 0 až 60°C $\beta$ =2%/°C
Sonda	přímá, pevná
Baterie	2 x 1,5V cca 200 hod.
Auto - off	po 5 min. nečinnosti
Prostředí	0 až 50°C; rel. vlhkost max. 95%
Rozměry	180 x 50 x 25 mm
Hmotnost	50 g

## NÁVOD K OBSLUZE

- Stiskněte tlačítko ON/OFF.
- Ponořte sondu do měřeného vzorku. Nepřekračujte vyznačenou max. hladinu.
- Lehce zamíchejte a vyčkejte až se odečet ustálí. Naměřená hodnota je automaticky kompenzována pro aktuální teplotu.
- Po 5 minutách nečinnosti přístroj automaticky vypne, aby šetřil baterie.

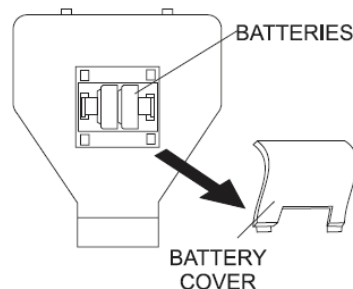
### **Kalibrace**

- Při zapnutém přístroji Stiskněte zhruba na 3 vteřiny tlačítko ON/OFF. Na displeji začne blikat hodnota požadovaného kalibračního roztoku (1413).
- Ponořte sondu do kalibračního roztoku. Nepřekračujte vyznačenou max. hladinu.
- Lehce zamíchejte a vyčkejte zhruba 20 vteřin.
- Jakmile přístroj přestane blikat, je nakalibrován a připraven k měření.

## VÝMĚNA BATERIÍ

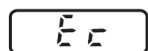
Symbol „Eb“ na displeji oznamuje nutnost výměny baterie.

Otevřete prostor pro baterie a obě vyměňte. Dejte pozor na správnou polaritu.

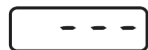


Poznámka: Po výměně baterií přístroj vypněte a znovu zapněte, Vyčkejte zhruba 30 vteřin až provede autotest a potom jej znovu nakalibrujte.

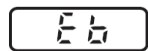
## CHYBOVÁ HLÁŠENÍ



Chyba při kalibraci. Nesprávný roztok nebo poškozená elektroda.



Mimo rozsah.



Slabé baterie.