

## SPECIFIKACE

	<b>HI 145-00 / -20</b>
rozsah	-50,0 až 220°C
rozlišení	0,1°C (-50,0 až 199,9°C) 1°C (200 až 220°C)
přesnost	±0,3°C (-20 až 90°C) ±0,4% rozsahu (venku)
EMC odchylka	±0,3°C
sonda	nerezová
HI 145-00	125 mm x 5 mm
HI 145-20	300 mm x 5 mm
typ baterie	1 x 1,5V AAA
životnost baterie	cca 10 000 hod.
aut. vypínání	po 8 minutách
prostředí	-10 až 50°C, RH 95%
rozměry / hmotnost	
HI 145-00	92x165x38 mm / 65 g
HI 145-20	92x340x38 mm / 80 g

## Návod k obsluze

# HI 145-00 HI 145-20

**Robustní teploměry s tvarovanou rukojetí a funkcí Cal-Check®**



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

**HI 145** je teploměr ideálně určený pro měření teploty polotuhých materiálů jako jsou chlazené a zmražené potraviny, nebo při přípravě jídel v kuchyni.

Je vybaven speciální funkcí Cal-Check. Po zapnutí provede přístroj vlastní kontrolu kalibrace a výsledek zobrazí na displeji.

**HI 145-00** má 125 mm dlouhou sondu z nerezové oceli AISI 316. Je zakončená kónickým ostrým hrotem, který má rychlou odezvu a zlepšuje přesnost v celém rozsahu měření.

**HI 145-20** má sondu 300 mm a je ideální pro kuchyňské aplikace a měření v horkých tekutinách při smažení nebo přípravě polévek.

## MĚŘENÍ

- Přístroj zapněte. Symbol „CAL“ zobrazený na displeji signalizuje, že teploměr provádí automatickou kontrolu kalibrace. Pokud je kontrola úspěšná, zobrazí „-0-“. Pokud ne a přístroj vyžaduje recalibraci, zobrazí „ERR“. Po kontrole kalibrace přejde automaticky do režimu měření.
- Sondu vložte do měřeného vzorku. Díky speciálnímu tvaru sondy je vkládání i do polotuhých materiálů velmi snadné.
- Vyčkejte několik vteřin, až se displej stabilizuje.
- Pokud chcete naměřenou hodnotu na displeji zachovat, stiskněte HOLD. Blikající M na pravé straně displeje oznamuje, že hodnota byla zapamatována. Stiskem kteréhokoliv tlačítka se vrátíte do režimu měření.
- Po použití přístroj vypněte. Sám se vypne po 8 minutách.
- Nestabilita naměřených hodnot nebo slábnoucí displej je známkou slabé baterie.

## TOVÁRNÍ KALIBRACE

Pokud přístroj vyžaduje recalibraci, kontaktujte svého prodejce nebo nejbližší servis Hanna.

Doporučujeme teploměr recalibrovat 1 x ročně.

## VÝMĚNA BATERIE

Pokud teploměr nelze zapnout, nebo jas displeje slábne, odšroubujte 2 šroubky krytu baterie a vyměňte 1,5V AAA alkalickou baterii za novou. Dbejte na správnou polaritu.

## OCHRANNÝ KRYT

Teploměr je dodáván s ochranným krytem, který může být rovněž použit jako držák teploměru na boku nádoby.