



### Caractéristiques techniques

<b>HI 93503</b>	
Gamme	-50,0 à 150,0°C
Résolution	0,1°C
Précision	±0,4°C pour 1 an, excluant erreur de sonde
Sonde <b>HI 765PWL</b> (incluse)	
Type de pile / Vie	3 x 1.5V AA / approx. 2000 heures d'utilisation; extinction auto sélectionnable après 8 ou 60 minutes d'inutilisation (peut être désactivée)
Environnement	-10 à 50°C (14 à 122°F); HR max 100%
Dimensions	150 x 80 x 36 mm (5.9 x 3.1 x 1.4")
Poids	235 g (8.3 oz)

### Description du produit

HI 93503 est fourni avec sonde HI 765PWL, piles et manuel d'instructions.

### Accessoires

HI 710004	Étui de transport souple
HI 721316	Mallette de transport rigide
HI 710007	Étui anti-choc , bleu
HI 710008	Étui anti-choc , orange
HI 765-18C	Clé de test -18,0°C
HI 765000C	Clé de test 0,0°C
HI 765070C	Clé de test +70,0°C

## Une sonde pour chaque application!

Nous fabriquons une vaste gamme de sondes de température conçues pour procurer les meilleurs résultats dans un grand nombre d'applications. Les sondes à thermistance **HANNA instruments** peuvent être remplacées sans qu'il ne soit nécessaire d'effectuer un nouvel étalonnage. Il existe également une gamme de poignées de sonde à code-couleur permettant d'éliminer toute possibilité de contamination croisée entre différents types de nourriture.

Toutes les sondes sont fournies avec câble de 1 mètre (3,3') et connecteur. Pour des têtes plus longues, voir la section P.



## HI 93503

### Thermomètre étanche avec sonde interchangeable

Le modèle HI 93503 mesure les températures de -50,0 °C à 150 °C avec une précision exceptionnelle. Le boîtier est ergonomique, étanche et compact. Le thermomètre est simple à utiliser et est fourni avec la sonde de pénétration remplaçable HI 765PWL.

La sonde peut être remplacée par tout autre modèle de la série HI 765 sans qu'aucun étalonnage supplémentaire ne soit requis, ce qui vous permettra de réaliser des économies substantielles.

Le système de prévention d'erreur des piles (BEPS) exclusif affiche le temps de charge restant de la pile dès la mise sous tension, puis vérifie la tension de la pile de façon continue et prévient l'utilisateur si nécessaire. La pile possède une autonomie de 2000 heures d'utilisation continue. Si vous ne la changez pas à temps après avoir été prévenu, le compteur s'éteindra automatiquement pour éviter de prendre des mesures erronées.

Le large éventail d'accessoires offerts comprend des étuis anti-choc, des boîtiers de terrain pratiques, et des clés d'étalonnage qui permettent de vérifier la précision du thermomètre à n'importe quel moment. Il suffit de brancher la clé, et si la valeur affichée ne correspond pas à celles de la clé, le thermomètre doit être ré-étalonné.

Communiquez avec le centre **HANNA instruments** le plus près pour obtenir des renseignements à propos de nos services d'étalonnage.

### Accessoires (sondes)

#### Série HI 762 pour thermomètre HI 93501:

HI 762PW	Pénétration, manchon blanc
HI 762PBL	Pénétration, manchon bleu
HI 762PG	Pénétration, manchon vert
HI 762PR	Pénétration, manchon rouge
HI 762A	Air/gaz, manchon blanc
HI 762L	Liquides, manchon blanc
HI 762BL	Liquides, manchon noir
HI 762W	Sonde à fil

#### Série HI 765 pour thermomètre HI 93503:

HI 765PW	Pénétration, manchon blanc
HI 765PBL	Pénétration, manchon bleu
HI 765PG	Pénétration, manchon vert
HI 765PR	Pénétration, manchon rouge
HI 765A	Air/gaz, manchon blanc
HI 765L	Liquides, manchon blanc
HI 765BL	Liquides, manchon noir
HI 765W	Sonde à fil