



Thermomètres robustes en forme de «T» conçus pour le contrôle HACCP avec précision de $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ et fonction Cal-Check®



Les thermomètres HI 145 ont été spécialement conçus pour le contrôle de la température dans les applications alimentaires: marchandises en arrivée, emmagasinage et conservation, préparation et administration des aliments.

Les modèles HI 145-00 et HI 145-01 sont dotés d'une sonde robuste en acier inoxydable de 12.5 cm. Grâce à la forme de la sonde et sa robustesse, ces instruments sont la solution idéale pour effectuer des mesures de pénétration dans les aliments réfrigérés ou semi-congelés.

Les modèles HI 145-20 et HI 145-30 possèdent une sonde en acier inoxydable de 30 cm: grâce à cette caractéristique et à leur forme particulière en «T», ces appareils sont idéaux pour mesurer dans les liquides très chauds (par exemple les huiles de friture) ou pendant la cuisson d'aliments. La visibilité de l'écran à cristaux liquides est toujours assurée en toute sécurité.

Tous les modèles fonctionnent avec une pile alcaline et sont dotés d'une extinction automatique en cas d'inutilisation.

Fonction automatique du contrôle de l'étalonnage

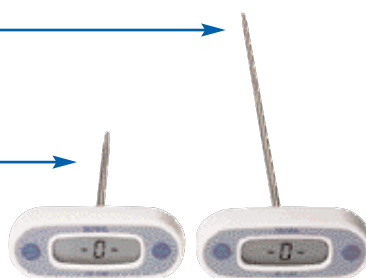
Les thermomètres HI 145 sont munis de la fonction de contrôle du statut de l'étalonnage s'activant automatiquement lorsque l'appareil est mis en marche, assurant la précision des données.

HI 145-20 ($^{\circ}\text{C}$) - HI 145-30 ($^{\circ}\text{F}$):

sonde acier inoxydable
300 x dia 5 mm

HI 145-00 ($^{\circ}\text{C}$) - HI 145-01 ($^{\circ}\text{F}$):

sonde acier inoxydable
125 x dia 5 mm



Caractéristiques techniques

	HI 145-00	HI 145-01	HI 145-20	HI 145-30
Gamme	-50.0 à 220 $^{\circ}\text{C}$	-58.0 à 428.0 $^{\circ}\text{F}$	-50.0 à 220 $^{\circ}\text{C}$	-58.0 à 428.0 $^{\circ}\text{F}$
Résolution	0.1 $^{\circ}\text{C}$ (-50.0 à 199.9 $^{\circ}\text{C}$); 1 $^{\circ}\text{C}$ (200 à 220 $^{\circ}\text{C}$)	0.1 $^{\circ}\text{F}$ (-58.0 à 199.9 $^{\circ}\text{F}$); 1 $^{\circ}\text{F}$ (200 à 428 $^{\circ}\text{F}$)	0.1 $^{\circ}\text{C}$ (-50.0 à 199.9 $^{\circ}\text{C}$); 1 $^{\circ}\text{C}$ (200 à 220 $^{\circ}\text{C}$)	0.1 $^{\circ}\text{F}$ (-58.0 à 199.9 $^{\circ}\text{F}$); 1 $^{\circ}\text{F}$ (200 à 428 $^{\circ}\text{F}$)
Précision	$\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ (-20 à 90 $^{\circ}\text{C}$); $\pm 0.4\%$ P.É. (extérieur)	$\pm 0.6^{\circ}\text{F}$ (-4 à 194 $^{\circ}\text{F}$); $\pm 0.4\%$ P.É. (extérieur)	$\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ (-20 à 90 $^{\circ}\text{C}$); $\pm 0.4\%$ P.É. (extérieur)	$\pm 0.6^{\circ}\text{F}$ (-4 à 194 $^{\circ}\text{F}$); $\pm 0.4\%$ P.É. (extérieur)
Sonde	acier inoxydable 125 mm x dia 5 mm (4.9 x dia 0.2")		acier inoxydable 300 mm x dia 5 mm (11.8 x dia 0.2")	
Type de piles/durée	1 x 1.5V AAA / approx. 10000 heures d'util. continue; extinction automatique 8 min d'inutilisation			
Environnement	-10 à 50 $^{\circ}\text{C}$ (14 à 122 $^{\circ}\text{F}$); HR max 95%			
Dimensions	692 x 165 x 38 mm		692 x 340 x 38 mm	
Poids	65 g (2.3 oz)		80 g (2.8)	

Description du produit

Tous les modèles de la série HI 145 sont livrés avec pile et manuel d'instructions.

HI 145-00, sonde 125 mm

HI 145-01, sonde 125 mm

HI 145-20, sonde 300 mm

HI 145-30, sonde 300 mm