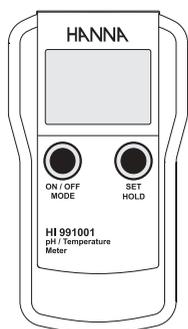


HI 991001

Analyseur de pH et T°
étanche à gamme étendue



HANNA
instruments

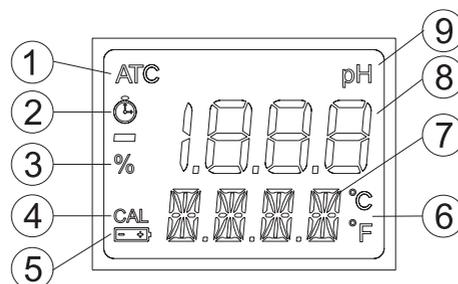


labo and Co

www.laboandco.com

N° Indigo 08 20 20 16 16

DESCRIPTION DE L'ÉCRAN



1. Indicateur de compensation automatique de la température
2. Indicateur de stabilité
3. Pourcentage du niveau des piles
4. Indicateur d'étalonnage pH
5. Indicateur de bas niveau des piles
6. Unité de température sélectionnable
7. Écran secondaire
8. Écran primaire
9. Unité de mesure pour écran primaire

DESCRIPTION GÉNÉRALE

HI 991001 est un analyseur de pH et de température portatif muni d'un microprocesseur.

Il possède les caractéristiques suivantes: gammes étendues de pH et température; boîtier compact et étanche; large écran à deux niveaux; détection du bas niveau des piles; étalonnage pH automatique en un ou deux points avec deux séries de tampons mémorisés (standard ou NIST); unité de température sélectionnable (°C ou °F).

L'électrode pH est munie d'un capteur de température interne pour les lectures simultanées de pH et de température et d'un mini-amplificateur évitant les interférences électriques.

Chaque appareil est livré avec

- sonde de pH/température **HI 1296D** avec connecteur DIN et câble de 1 m (3.3')
- 3 piles alcalines 1.5V AA
- manuel d'instructions
- mallette de transport en plastique

ACCESSOIRES

- HI 1296D** sonde combinée de pH/ température amplifiée avec connecteur DIN et câble de 1 m (3.3')
- HI 7004L** solution tampon pH 4.01, 500 ml
- HI 7006L** solution tampon pH 6.86, 500 ml
- HI 7007L** solution tampon pH 7.01, 500 ml
- HI 7009L** solution tampon pH 9.18, 500 ml
- HI 7010L** solution tampon pH 10.01, 500 ml
- HI 70300L** solution d'entreposage, 500 ml
- HI 7061L** solution de nettoyage, 500 ml
- HI 77400P** trousse d'étalonnage (pH 4 & 7, 20 ml, 5 de chaque)
- HI 721312** mallette de transport rigide
- HI 710007** étui anti-chocs bleu
- HI 76405** support d'électrode

SPÉCIFICATIONS

Gamme (*)	-2.00 à 16.00 pH -5.0 à 105.0°C / 23.0 à 221.0°F
Résolution	0.01 pH 0.1°C / 0.1°F
Précision (@20°C/68°F)	±0.02 pH ±0.5°C à 60°C; ±1°C extérieur ±1°F à 140°F; ±2°F extérieur
Déviati on typique EMC	±0.02 pH ±0.2°C ou ±0.4°F
Compensation température	Automatique
Étalonnage pH	Automatique, 1 ou 2 point avec 2 séries de tampons standards (4.01/7.01/10.01 ou 4.01/6.86/9.18)
Sonde (include)	pH/température amplifiée HI 1296D avec connecteur DIN et câble de 1 m (3.3')
Type de piles	3 x 1.5V AA / IEC LR6
Durée de vie	environ 1500 heures
Extinc. auto	après 8 minutes d'inutilisation
Environnement	0 à 50°C (32 à 122°F); HR 100%
Dimensions	150 x 80 x 38 mm (5.9 x 3.2 x 1.5")
Poids	245 g (8.6 on)

(*) la gamme de température est limitée à 80°C (176°F) en utilisant la sonde HI 1296D.

Pour nettoyer l'appareil, utilisez seulement de l'eau.

Hanna Instruments se réserve le droit de modifier la conception et l'apparence de ses produits sans préavis.