



Le photomètre Hanna **HI 93743** vous permet de mesurer le pH et le fer. Grâce au **HI 93743**, on peut désormais mesurer ces deux paramètres avec précision et facilité d'utilisation à un prix très compétitif même si on le compare à celui des trousse chimiques d'analyse et aux cartes traditionnelles.

- **HI 93743** est conçu pour faciliter au maximum l'utilisation sur le terrain: compact et pesant moins de 300 grammes, il est simple d'utilisation, est alimenté par une pile et vous offre une précision des mesures identique à celles effectuées en laboratoire.
- Le photomètre portable **HI 93743**, contrairement aux autres instruments, est très facile à utiliser: il suffit de le mettre à zéro avec l'échantillon qui est placé dans la cuvette de mesure, d'y ajouter le réactif, de patienter le temps nécessaire à la réaction, et de lire ensuite directement le résultat sur l'écran.

### Caractéristiques techniques

HI 93743		
Gamme	Fer	0 à 400 µg/l
	pH	5.9 à 8.5 pH
Résolution	Fer	1 µg/l
	pH	0.1 pH
Précision (@ 20°C/68°F)	Fer	±10 µg/l ±8% de la lecture
	pH	±0.1 pH
Source lumineuse	DEL (diode électro-luminescente) @ 555 nm	
Durée de vie diode	Vie de l'instrument	
Détecteur lumineux	Photocellule en silicone	
Type de pile/vie	1 x 9V / approx. 40 heures d'utilisation continue; extinction auto. après 10 minutes d'inutilisation	
Environnement	0 à 50°C; HR max 95% sans condensation	
Dimensions	180 x 83 x 46 mm (7.1 x 3.3 x 1.8")	
Poids	290 g (10 oz)	
Méthode	Fer	Adaptation de la méthode TPTZ.
	pH	Méthode rouge phénol.

### Accessoires

HI 710009	Étui anti-choc, bleu	HI 93710-01	Trousse de réactifs pour 100 tests (pH)
HI 710010	Étui anti-choc, orange	HI 93710-03	Trousse de réactifs pour 300 tests (pH)
HI 731318	Tissus de nettoyage pour cuvettes (x 4)	HI 93746-01	Trousse de réactifs pour 50 tests (Fe BG)
HI 93703-50	Solution de nettoyage pour cuvettes, 230 ml	HI 93746-03	Trousse de réactifs pour 150 tests (Fe BG)
HI 731321	Cuvettes de mesure (x 4)		
HI 731325	Capuchons de cuvettes (x 4)		

### Description du produit

**HI 93743** est fourni avec 2 cuvettes, pile et manuel d'instructions.

Pour la liste complète des accessoires, voir sections U et V