



Le molybdène ou le molybdate sont des sels souvent utilisés dans les tours évaporatrices. Ils ne sont pas toxiques et donc sont toujours davantage utilisés comme antioxydants pour les chromages. Le molybdène est un agent alliant dans l'acier et dans la fonte et est employé également comme pigment pour les peintures et les encres, et comme lubrifiant solide.

- Le photomètre portable Hanna HI 93730 a été conçu pour un maximum de commodité pour les mesures sur le terrain. Il pèse 290 grammes et est alimenté par une pile classique 9V qui fournit une autonomie suffisante pour plus de 300 mesures.
- Grâce à son microprocesseur interne, cet instrument allie précision et simplicité d'utilisation.

Caractéristiques techniques

HI 93730	
Gamme	0.0 à 40.0 mg/l
Résolution	0.1 mg/l
Précision (@ 20°C/68°F)	±0.3 mg/l ±5% de la lecture
Source lumineuse	DEL (diode électro-luminescente) @ 470 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	Adaptation de la méthode acide mercaptoacétique. La réaction entre le molybdène et les réactifs provoque une coloration jaune de l'échantillon.

Accessoires

HI 710009	Étui anti-choc, bleu	HI 731321	Cuvettes de mesure (x 4)
HI 710010	Étui anti-choc, orange	HI 731325	Capuchons de cuvettes (x 4)
HI 731318	Tissus de nettoyage pour cuvettes (x 4)	HI 93730-01	Trousse de réactifs pour 100 tests (Mo)
HI 93730-50	Solution de nettoyage pour cuvettes, 230 ml	HI 93730-03	Trousse de réactifs pour 300 tests (Mo)



Description du produit

HI 93730 est fourni avec 2 cuvettes, pile et manuel d'instructions.

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