

Spécification technique

Nom du projet _____

Entrepreneur _____

Emplacement du chantier _____

Approbation _____

Ingénieur _____

N° de bon de commande de l'entrepreneur _____

Approbation _____

Représentant _____

Photomètre de poche MCX™

Colorimètre portatif rapide

Le photomètre de poche MCX offre la précision attendue de votre laboratoire, où que vous soyez. Le photomètre de poche MCX est emballé dans un boîtier autonome robuste qui dispose de tout ce dont vous avez besoin pour mesurer la monochloramine, l'ammoniac total et l'ammoniac libre.

Caractéristiques standard

- **Précision de laboratoire sur le terrain**

La technologie à microprocesseur et la construction robuste assurent la précision et la durabilité dans les environnements les plus difficiles.

- **Emballage intégré**

Offre un accès facile à tout ce dont vous avez besoin pour effectuer un test

- **Fonctionnement simple**

Pas besoin de changer la cuvette ou de trajet optique pour les mesures de faible niveau

- **Imperméable**

IP-67 à 1 m pendant 30 minutes

- **Méthode approuvée par l'EPA**

Conforme à la méthode colorimétrique standard à l'indophénol

Informations sur la commande

Veuillez appeler le service à la clientèle si vous avez besoin d'aide pour les détails techniques.

N° de No	Description
1000000697	Photomètre de poche MCX

Le photomètre de poche MCX comprend quatre cuvettes de mesure avec capuchons, quatre piles AAA, des instructions et un manuel d'utilisation.

Réactif

N° de No	Description
1000000698	(1) Réactif de chloration de 15 mL
	(2) Tampon de 15 mL
	(1) Indicateur de 15 mL

Accessoires

N° de No	Description
1000002022	Cuvettes jetables avec capuchons, 100/ensemble
22664	Ensemble de quatre piles alcalines AAA



Paramètres	Spécifications
Plage de mesures	0,03 à 1,5 mg/L de NH ₃ ; 0,03 à 7,5 mg/L de NH ₂ Cl (sous forme de Cl ₂); 0,01 à 1,5 mg/L d'ammoniac libre
Exactitude	±0,03 mg/L (exprimé en « N »)
Résolution	0,01 mg/l
Temps de réponse de l'instrument	< 5 s
Temps de réaction chimique	6 à 12 min selon la température de l'échantillon
Écran	Écran ACL à sept segments
Température de fonctionnement	0 à 50 °C (32 à 122 °F)
Température de l'échantillon	0 à 50 °C (32 à 122 °F)
Température de stockage des produits chimiques	0 à 40 °C (32 à 102 °F)
Humidité relative	0 % à 90 %, sans condensation
Alimentation	Quatre piles AAA (~300 lectures)
Cote d'isolation	Degré de pollution 2
Poids de l'instrument	0,5 kg (1,1 lb.)
Poids à l'expédition	1,3 kg (2,8 lb)
Garantie	Deux ans à partir de la date de facturation



A WATTS Brand

É.-U. : Tél. : (239) 337-2116 • Sans frais (888) 203-7248 • Télécopieur : (239) 454-0694 • HFscientific.com
 Amérique latine : Tél. : (52) 55-4122-0138 • HFscientific.com

