

## Colorimètre DR900 pour eaux, portatifs

**Modes de mesure :**

- Absorbance
- Transmittance
- Concentration



|  |  |
|--|--|
| cuves  | cuves rondes Ø 25 mm<br>(Ø 10 et 16 mm avec adaptateur fourni) |
| détecteur  | photodiode en silicium   |
| sélection de longueur d'onde                                   | <b>automatique</b><br>4 filtres : 420, 520, 560, et 610 nm     |
| exactitude longueur onde                                       | ± 1 nm   |
| lumière parasite   | <1,0 % à 400 nm  |
| gamme transmittance  | 0 / 180° Transmission  |
| bande passante   | 15 nm  |
| gamme absorbance   | 0 - 2 Abs  |
| source lumineuse   | LED  |
| programmes utilisateur   | 10 programmes  |
| mémoire  | 500 mesures  |
| cond. ambiantes  | 0 à +40°C / 0 à 80% HR   |
| interface  | USB  |
| affichage  | écran graphique rétroéclairé                                   |
| protection   | IP67   |
| dim. (lxpxh) / poids   | 96 x 48 x 231 mm / 0,600 kg                                    |
| alimentation   | 4 piles AA / autonomie 6 mois                                  |
| Colorimètre DR900  | DR90010 <b>1</b>   |
| accessoires  |  |
| mallette souple  | DR90011 <b>2</b>   |
| mallette rigide  | DR90012 <b>3</b>   |
| kit d'étalons d'absorbance DR/Check                            | DR9022   |
| kit étalons en gel SpecCheck, chlore PB, DPD, 0 - 2,0 mg/L Cl2 | DR9023   |
| kit étalons en gel SpecCheck, chlore DPD gamme moyenne         | DR9024   |
| kit étalons en gel SpecCheck, chlore, DPD, 0 - 8,0 mg/L Cl2    | DR9025   |
| kit étalons en gel SpecCheck - fluorure, 0 - 2,0 mg/L F        | DR9026   |
| kit étalons SpecCheck, ozone, 0 - 0,75 mg/L O3                 | DR9027   |
| kit étalons SpecCheck, monochloramine/ammoniac libre           | DR9028   |



- conçu pour une utilisation sur le terrain : résistant à la poussière, à l'eau et aux chocs, et résultats fiables sans raccordement au secteur
- interface utilisateur permettant une sélection rapide des tests
- pré-programmé pour une utilisation immédiate
- livré avec : câble USB avec connecteur mini-USB, 4 piles, 2 cellules d'échantillon en verre rondes Ø25 mm avec repères à 10, 20 et 25 ml, 2 cellules d'échantillon de Ø10 mm/10 ml et adaptateur de cellule d'échantillon