Tout pour les Sciences

CONATEX MATERIEL SCIENTIFIQUE

Spectrophotomètre V 5000

Informations indicatives de www.conatex.fr du 02.05.2025/DE1
Référence: 1165247

vers la page produit

955,20 € TTC

Spectrophotomètre moderne et facile à utiliser avec de très bonnes propriétés optiques et un écran LCD facile à lire. Pour mesurer des échantillons liquides dans le domaine visible de 325 à 1000 nm. Permet d'afficher les valeurs d'absorption et de transmission ou la concentration et le facteur de concentration. La longueur d'onde est réglée à l'aide de la molette de réglage. Le support de cuvette vous permet de contenir jusqu'à 3 cuvettes avec un trajet optique de 10 mm. Le spectrophotomètre possède une sortie imprimante et une sortie USB.

Données techniques:
- Plage de longueur d'onde : 325 à 1000 nm
- Bande passante spectrale : 4 nm
- Système optique : faisceau unique, réseau 1200 traits/mm
- Précision de la longueur d'onde : +- 2nm
- Répétabilité de longueur d'onde : 1nm
- Précision photométrique : +- 0,5% T
- Reproductibilité photométrique : +- 0,3% T
- Plage photométrique : -0,07 à 1,999 A ou 0 à 125 % T
- Lumière parasite : > 0,2 % T à 340 nm
- Détecteur : photodiode au silicium
- Pour cuvettes 410 mm
- Sortie de données : port USB et port parallèle LPT

Dimensions:
420 x 280 x 180 mm

Spectrophotomètre V 5000

Informations indicatives de www.conatex.fr du 02.05.2025/DE1
Référence: 1165247

Contenu:
spectrophotomètre, cordon secteur, 4 cuvettes en verre, 1 cuvette noire pour réglage 0% de transmission, housse de protection.

CONATEX SARL · Equipement pour l'Enseignement Scientifique et Technique
Société à responsabilité limitée au capital de 100 000 € · RCS Sarreguemines 809 085 327 · Siret 809 085 327 00025 · APE 4791B

SIEGE EN FRANCE :
7 rue Poincaré · Bât.B · 57200 Sarreguemines
Tél +33 (0)3 68 78 13 56
Fax +33 (0)3 68 78 13 57
info@conatex.fr · www.conatex.fr

DISTRIBUTION IN BELGIUM:
Rue des Colonies/Koloniënstraat 56 · 1000 Brussels
Phone +32 (0)2 881 04 56
Fax +32 (0)2 588 06 27
info@conatex.be · www.conatex.be