

MACHEREY-NAGEL

NANOCOLOR[®] VARIO Mini

Analyses de l'eau



Bloc chauffant compact pour analyse de terrain

- Bloc chauffant de haute qualité à un prix surprenant
- Alimentation flexible pour la préparation des échantillons sur le terrain
- Préparer jusqu'à 6 échantillons simultanément
- Contrôle automatique des températures et calibration avec NANOCOLOR[®] USB T-Set

MACHEREY-NAGEL

www.mn-net.com



Digestion de l'échantillon fiable

Pour certains paramètres, la digestion d'un échantillon d'eau est une étape importante dans l'analyse photométrique. Par conséquent, MACHEREY-NAGEL propose des blocs chauffants NANOCOLOR® appropriés aux divers domaines de l'analyse de l'eau photométrique. Avec notre tout nouveau NANOCOLOR® VARIO Mini l'utilisateur peut effectuer des digestions d'échantillons directement sur site ou sur la route.

Cela garantit une minéralisation sûre et réalisable sur le terrain de tous les échantillons dans le domaine de l'eau et l'eau usée. Outre la taille compacte (105 x 125 x 170 mm) l'alimentation électrique flexible via l'allume-cigare ou la prise 12 V de votre voiture permet une manipulation aisée et augmente la flexibilité de votre analyse de routine.

Le NANOCOLOR® VARIO Mini permet la digestion de 6 échantillons simultanément, ce qui offre la possibilité d'analyser une petite quantité d'échantillons directement sur site ou sur la route. En outre, le bloc chauffant se distingue par une grande stabilité en température de $\pm 1^\circ\text{C}$. Avec l'aide de six températures et trois temps de chauffe préprogrammés l'utilisateur peut gérer la digestion des tests en tube MACHEREY-NAGEL très facilement. Pour préserver la stabilité de la température et la précision de l'étalonnage du NANOCOLOR® VARIO Mini, MACHEREY-NAGEL propose la toute nouvelle sonde NANOCOLOR® USB T-Set. Le NANOCOLOR® USB T-Set est un équipement d'inspection fiable qui permet le contrôle automatique des températures et la calibration du bloc de chauffage et garantit une digestion de l'échantillon sécurisée.



Données Techniques

Type	Bloc chauffant pour minéralisation chimique
Nombre de puits	6 (16 mm de diamètre externe)
Ecran	Ecran graphique 128 x 64 pixel
Utilisation	Menus avec icônes, quatre touches
Températures	6 températures pré-programmées 70 °C , 100 °C , 120 °C , 148 °C , 150 °C , 160 °C
Stabilité des températures	$\pm 1^\circ\text{C}$ (en accord avec ISO, EN, DIN, et méthodes EPA)
Temps de montée en température	De 20 °C à 160 °C en 25 minutes (à température ambiante de 20 °C)
Temps de chauffe	30 min, 60 min, 120 min
Sécurité	Couverture de sécurité avec couvercle de protection verrouillable et protection contre la surchauffe
Interface	Mini-USB-OTG (On-The-Go)
Contrôle Qualité Interne (IQC)	Avec NANOCOLOR® USB T-Set (REF 919 921) Calibration et génération des certificats de test entièrement automatique
Mise à jour	Via Internet et clé USB
Conditions d'utilisation	10 °C – 40 °C; max. 80 % humidité relative (sans condensation)
Alimentation	12 V DC 5A
Consommation d'énergie	60 W
Dimensions	105 x 125 x 170 mm
Poids	0.67 kg (Sans l'alimentation)
Marquage	CE
Garantie	2 ans

Information de commande

Description	REF
Bloc chauffant NANOCOLOR® VARIO Mini	919 380
6 emplacements pour tube de test 16 mm DE (diamètre externe) incl. alimentation, couvercle de protection articulé et manuel	
NANOCOLOR® USB T-Set	919 921
Adaptateur USB T-Set for NANOCOLOR® VARIO Mini	919 937
Adaptateur voiture pour NANOCOLOR® VARIO Mini	919 938

www.mn-net.com

MACHEREY-NAGEL



MACHEREY-NAGEL SARL à associé unique · 1, rue Gutenberg · 67722 Hoerd · France

FR :

Tél. : +33 388 68 22 68

Fax : +33 388 51 76 88

E-mail : sales-fr@mn-net.com

DE / International :

Tél. : +49 24 21 969-0

Fax : +49 24 21 969-199

E-mail : info@mn-net.com

CH :

Tél. : +41 62 388 55 00

Fax : +41 62 388 55 05

E-mail : sales-ch@mn-net.com

