

MACHEREY-NAGEL

NANOCOLOR[®] VARIO Mini



Bloque calefactor compacto para análisis móvil

- Bloque calefactor de alta calidad a un precio ajustado
- Prepare muestras en cualquier lugar
- Prepare hasta 6 muestras simultáneamente
- Inspección y calibración con *NANOCOLOR[®] USB T-Set*

Análisis de Agua

MACHEREY-NAGEL

www.mn-net.com



Para una digestión de muestra fiable

Para algunos parámetros, la digestión de una muestra de agua es un paso importante en el análisis fotométrico de agua. Por ello, MACHEREY-NAGEL ofrece bloques calefactores NANOCOLOR® en diferentes tamaños adaptados para el análisis de agua. Con nuestro nuevo NANOCOLOR® VARIO Mini el usuario puede realizar la digestión de muestras directamente in situ o en movimiento. Esto garantiza un funcionamiento móvil y seguro para todas las digestiones de muestra necesarias en agua y aguas residuales. Además de un tamaño reducido (105 x 125 x 170 mm), permite un uso sencillo gracias a la fuente de alimentación a través de la toma de mechero del auto o conector eléctrico de auto (12V) incrementando así la flexibilidad de sus análisis diarios.

El NANOCOLOR® VARIO Mini se caracteriza por presentar seis posiciones para tubos de ensayo con un diámetro exterior de 16 mm, lo cual le permite analizar una pequeña cantidad de muestras directamente in situ o en movimiento. Además, el bloque calefactor impresiona por su temperatura estable de ± 1 °C. Con la ayuda de seis temperaturas pre-programadas y tres tiempos pre-programados el usuario puede realizar digestiones de tubos de ensayo de kits MACHEREY-NAGEL de forma simple. Para asegurar una temperatura estable y precisa calibración del NANOCOLOR® VARIO Mini, MACHEREY-NAGEL ofrece el nuevo NANOCOLOR® USB T-Set. El NANOCOLOR® USB T-Set es una inspección fiable del equipo la cual le permite una verificación y calibración del bloque calefactor y garantiza una digestión de muestra segura.



Ficha técnica

| | |
|----------------------------|--|
| Tipo | Bloque Calefactor para digestión química y analítica |
| Número de posiciones | 6 (16 mm diámetro externo) |
| Pantalla | Pantalla gráfica de 128 x 64 Píxeles |
| Operación | Menú guiado e intuitivo con iconos y cuatro botones |
| Temperaturas | 6 temperaturas preprogramadas 70 °C , 100 °C , 120 °C , 148 °C , 150 °C , 160 °C |
| Estabilidad térmica | ± 1 °C (según métodos DIN, EN, ISO y EPA) |
| Tiempo de precalentamiento | de 20 °C a 160 °C en 25 minutos (con 20 °C temperatura ambiente) |
| Tiempos de calentamiento | 30 min, 60 min, 120 min |
| Seguridad | Tapa protectora con cierre y protección ante sobrecalentamiento |
| Conectividad | Mini-USB-OTG (On-The-Go) |
| Control de calidad interno | Con NANOCOLOR® USB T-Set (REF 919 921) Calibración automática y generación de certificado |
| Actualización | Vía internet y USB |
| Rango de operación | 10 °C – 40 °C; max. 80 % humedad relativa (sin condensación) |
| Fuente de alimentación | 12 V DC 5A |
| Consumo | 60 W |
| Dimensiones | 105 x 125 x 170 mm |
| Peso | 0,67 kg (sin fuente de alimentación) |
| Reconocimiento | CE |
| Garantía | 2 años |

Información de pedido

| Description | REF |
|--|---------|
| Bloque calefactor NANOCOLOR® VARIO Mini 6 perforaciones para tubos de ensayo con 16 mm DE (diámetro externo) incl. fuente de alimentación, tapa protectora de bisagra y manual | 919 380 |
| NANOCOLOR® USB T-Set | 919 921 |
| Adaptador USB T-Set for NANOCOLOR® VARIO Mini | 919 937 |
| Adaptador para auto NANOCOLOR® VARIO Mini | 919 938 |

www.mn-net.com

MACHEREY-NAGEL



MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG
Valencienner Str. 11
52355 Düren · Alemania

DE Tel.: +49 24 21 969-0 info@mn-net.com
 CH Tel.: +41 62 388 55 00 sales-ch@mn-net.com
 FR Tel.: +33 388 68 22 68 sales-fr@mn-net.com
 US Tel.: +1 888 321 62 24 sales-us@mn-net.com

