

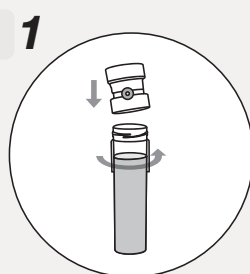
# DigiFILTERs

Filtrez les plus grosses particules avant l'analyse

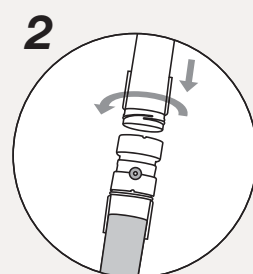
Référence:

0.45 µm **DigiFILTER**: 010-500-070

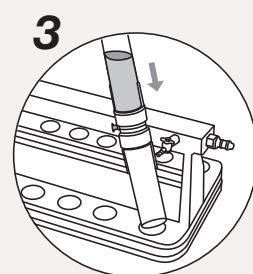
1.0 µm **DigiFILTER**: 010-500-080



1 Visser le **DigiFILTER** sur un **DigiTUBE** contenant l'échantillon à filtrer

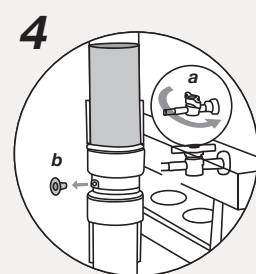


2 Visser un **DigiTUBE** propre sur l'extrémité opposée du **DigiFILTER**

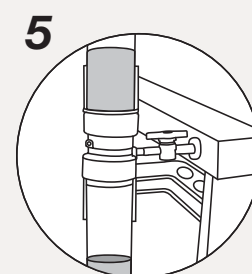


3 Retourner l'ensemble tubes-filtre de telle manière que le tube contenant l'échantillon soit sur le dessus.

Fixer l'ensemble au collecteur, en insérant la vanne dans le filtre



4 Ouvrir la vanne (a) et retirer le bouchon (b) du **DigiFILTER**



5 Mettre en marche la pompe à vide: votre échantillon est en cours de filtration

## DigiTUBEs - Les tubes de digestion les plus propres sur le marché.

Caractéristiques:

- transparents avec graduations faciles à lire
- bouchon à vis coiffant avec lèvre rentrante anti-fuites
- fond plat pour un excellent transfert thermique et la meilleure stabilité sur paillasse
- le trait de jauge à 50 ml est étalonné pour répondre aux spécifications de la Classe A ASTM E12772. Un certificat est fourni pour chaque lot de **DigiTUBEs**
- conception RackLock permettant la fermeture et l'ouverture aisées du bouchon avec une seule main

Les **DigiTUBEs** 50ml sont compatibles avec la plupart des passeurs d'échantillons, de sorte que le transfert d'échantillon n'est pas nécessaire.

Les **DigiTUBEs** 100ml sont idéal pour l'évaporation des échantillons. En fait, ces tout-en-un navires à usage unique, élimine le besoin de cinq navires distincts: béchers de digestion, fioles jaugées, éprouvettes graduées, échantillonneur automatique des tubes et des récipients de stockage.



\\Mail01\marketing\Brochures\French\Sample Preparation Booklet FR\MK-MKGD03-DCSV-4-0-F

Description	Emballage	Quantité	Référence
<b>DigiTUBEs</b> 50 ml- avec <b>RackLOCK</b>	En vrac	750	010-500-261
<b>DigiTUBEs</b> 50 ml - sans <b>RackLOCK</b>	En vrac	750	010-500-263
Verre de montre en polypropylène à rainures avec manche pour tubes 50ml	Boîtes distributrices	1000	010-500-081
<b>DigiTUBEs</b> 100 ml - avec <b>RackLOCK</b>	En vrac	300	010-501-261
<b>DigiTUBEs</b> 100 ml - sans <b>RackLOCK</b>	En vrac	300	010-501-263
Verre de montre en polypropylène à rainures avec manche pour tubes 100ml	Boîtes distributrices	500	010-501-081

## SCP SCIENCE

Website: <http://www.scpscience.com> • Email: [sales@scpscience.com](mailto:sales@scpscience.com)

### U.S.A.

Tel.: (800) 361-6820  
Fax: (800) 253-5549

### Canada / International

Tel.: (800) 361-6820 / (514) 457-0701  
Fax: (800) 253-5549 / (514) 457-4499

### Europe

Tel.: +33 (0) 1 69 18 71 17  
Fax: +33 (0) 1 60 92 05 67

# SCP SCIENCE

## DigiPREP — La Préparation d'Echantillons Facile

**NOUVEAU**

- SYSTÈMES DE DIGESTION 100 ml

- CONTRÔLEUR DE TEMPÉRATURE GRAPHIQUE EN COULEUR



Fournisseur de Solutions Innovantes pour les Chimistes Analytiques

# Préparation Echantillons

Les blocs de minéralisation **DigiPREP** offrent le meilleur de la technologie de bloc graphite selon plusieurs ensembles différents. Les blocs Graphite sont enrobés de Teflon® pour résister aux attaques acides pour une durée de vie garantie dans des environnements de laboratoires agressifs. La construction non-métallique assure qu'aucune contamination croisée entre échantillons ne peut survenir.

Il y a un système **DigiPREP** pour chaque taille de laboratoire:



DigiPREP LS\*



DigiPREP MS\*



DigiPREP Jr.\*



DigiPREP MINI

\*Système nécessite l'utilisation de contrôleur clavier ou écran tactile en couleur

VOLUME TUBE	Capacité de tubes / Référence			
	DigiPREP LS	DigiPREP MS	DigiPREP Jr.	DigiPREP MINI
50 ml	72 / 010-500-210	48 / 010-500-205	24 / 010-505-205	9 / 010-510-010
100 ml	42 / 010-501-250	30 / 010-501-230	12 / 010-501-210	—

# Contrôleurs

Contrôleur Clavier (010-500-220)

L'entrée des paramètres opérationnels est facile avec le KeyPad **DigiPREP**. Pour utilisation avec les blocs Séries **DigiPREP HT**.

Caractéristiques:

- Horloge programmable avec option d'extinction automatique.
- Réglage température cible à +/- 0.1°C (programmable).
- Alarme en fin de segment de programmation.
- Affiche la température du bloc ou de l'échantillon.
- Affiche le temps restant dans la séquence.
- Utilisable en cinq langages différents.
- Utilises des messages de sécurité pour éviter toute panne.



**Nouveau** Contrôleur Écran Tactile en couleur (010-500-250)

Inclus tous les fonctions du contrôleur clavier; plus:

- Jusqu'à 12 méthodes stockables.
  - Chaque méthode offre 6 étapes de programmation:
    - Temps de montée
    - Temps de palier
- Affichage graphique de la température en temps réel.
  - Identifie l'étape à laquelle vous êtes dans votre méthode
- Comprend des fonctions de sécurité intégrées et paramètres de calibration
  - Protège et augmente la précision du contrôleur
- Sélectionnez 10 langages
  - Anglais
  - Allemand
  - Italien
  - Espagnol
  - Chinois
  - Français
  - Hollandais
  - Portuguais
  - Japonais
  - Coréen



# Accessoires

**DigiSET** - Référence: 010-500-014

Le système d'extinction automatique **DigiSET** fonctionne avec les systèmes **DigiPREP Jr., MS, LS** ou **HP** pour arrêter le chauffage automatiquement quand un volume pré-déterminé d'échantillon est atteint. Parfait pour les méthodes de préconcentration.



Hotte **DigiVAC** - Référence: 010-500-031

Réalisez vos minéralisations en-dehors de votre hotte et économisez un espace de laboratoire au combien précieux avec le **DigiVAC**. Le **DigiVAC** fournit un taux d'évaporation uniforme pour tous les échantillons - aucun échantillon n'ira à sec pendant que les autres sont encore en train d'évaporer. Pour utilisation avec les systèmes **DigiPREP MS** ou **Classic**.



**DigiVAC blower** - Référence: 010-500-033

Pour usage avec la hotte **DigiVAC** (voir ci-haut) et le **DigiPREP** fumehood (Référence 010-500-039 ou 010-500-049).

**DigiPROBE**

Pourquoi utiliser un thermomètre pour surveiller et ajuster la température des échantillons alors que la sonde **DigiPROBE** fait automatiquement ce travail? La **DigiPROBE** fournit un contrôle et une surveillance directs de la température réelle des échantillons au moyen d'une sonde de température résistante à la corrosion, enrobée de PFA. Disponible avec différents supports dans une configuration de 6" pour usage avec des **DigiTUBES** de 50ml ou 100ml et des béchers pour le **DigiPREP HP**. Une version 10" est disponible pour des grands tubes en verre de 100ml.



Description	Quantité	Référence
<b>DigiPROBE</b> 6" ( Pour <b>DigiTUBES</b> 50 ml)	1	010-505-115
<b>DigiPROBE</b> 6" ( Pour <b>DigiTUBES</b> 100 ml)	1	010-501-115
<b>DigiPROBE</b> 6" (Pour béchers)	1	010-505-117
<b>DigiPROBE</b> 10" (Pour béchers)	1	010-505-118
<b>DigiPROBE</b> 10" (Pour tubes en verre borosilicate 115ml)	1	010-505-116

Hotte à fumée **DigiVAC** - Référence: 010-500-039\*\*

Le banc de la hotte **DigiPREP** est le bon choix pour les digestions métal. Fabriqué à partir de Lexan claire, résistant à l'acide avec une base de Corian, la hotte **DigiPREP** élimine le risque de contamination par les traces de métaux commun avec les hottes traditionnelles. Le filtre HEPA® assure un air d'entrée propre. La hotte peut être connecté à un système d'échappement interne de laboratoire ou utilisé avec l'unité de ventilation **DigiVAC** (010-500-033).



\*\*Aussi disponible dans de plus grande tailles pour accommoder un échantillonneur automatique (Référence 010-500-049)