

CALCIMÈTRE DE SOL DE LABORATOIRE FOGL

Détermination du carbone inorganique total dans le sol

DESCRIPTION

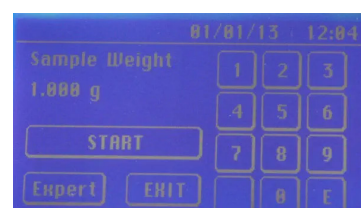
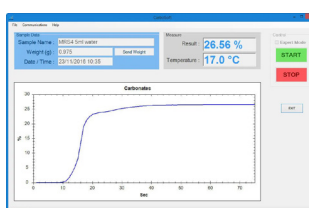
Le calcimètre de laboratoire avec compensation automatique de la température (breveté) offre des niveaux de performance, de productivité, de fiabilité, de facilité d'utilisation et de flexibilité considérablement améliorés.

Le calcimètre FOGL fournit la meilleure précision pour les mesures de la teneur totale en carbonate.



AVANTAGES

- Exportation des données possible
- Simple d'utilisation
- Meilleure précision des mesures



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

	Caractéristiques
Interface utilisateur	Écran LCD tactile de 4,3 pouces avec rétroéclairage. Panneau de commande incliné de 20°
Source de courant	9 V CC (110/220 V CA, 50/60 Hz)
Unités	% CaCO ₃ (CCE)
Plage de travail	0 - 100% CaCO ₃ (CCE)
Précision / Résolution	0,5 % / 0,01 % CaCO ₃ (CCE)
Linéarité (r2)	0,999
Température	Compensation automatique avec capteur de température intégré 5 – 50°C
Récipient de réaction	Bouteille en verre
Volume d'échantillon	0.500 – 5.000g
Temps d'analyse de l'échantillon	Environ. 30 s
Dimensions LxLxH	225x165x104mm (colis 360x250x150mm)
Lester	500g
Matériel	Boîtier : ABS (UL 94 HB), Couleur blanc cassé RAL 9002, Membrane : Polyester (PET) Affichage : Revêtement en résine (protection contre les rayures)
Marquage CE	Conforme à la directive européenne Normes Conforme RoHS
Normes	Conforme aux normes EN ISO 10693, ASTM D4373-02 et aux méthodes de test standard de la Soil Science Society of America pour la teneur en carbonate de calcium dans les sols et les sédiments.

ER.CO.211-A-BCN000038-A-Brochure Calcimètre de laboratoire FOGL-2023-06