

Agitateur magnétique EasyMix™

Une agitation magnétique puissante



Agiter efficacement de grands volumes

Plus l'échantillon est grand, plus le risque de manque d'homogénéité est élevé. Exploitez la puissance de l'EasyMix™ pour agiter efficacement jusqu'à 10 L de volume d'échantillon et renforcer la fiabilité de vos mesures sur de grands échantillons.



Programmer les conditions

Programmez la vitesse d'agitation de l'EasyMix™ depuis le pH-mètre pour garantir des conditions de mesure homogènes pour tous les opérateurs. Définissez les périodes de préconditionnement et d'attente pour les échantillons spécifiques. Vous pouvez également contrôler manuellement l'agitateur pour une souplesse maximale.



Adaptation parfaite pour gagner de la place

Le porte-électrode EasyPlace™ est parfaitement adapté à l'agitateur magnétique EasyMix™. Ils forment un ensemble compact et ordonné permettant de simplifier le calibrage et les mesures avec SevenDirect™.



L'agitation pour des résultats fiables

L'agitation est essentielle pour obtenir des résultats reproductibles lors des mesures du pH, de la conductivité et de la concentration en ions. Alors que les agitateurs magnétiques sont courants dans de nombreux laboratoires, investir dans un agitateur magnétique EasyMix™ pour SevenDirect™ offre de grands avantages : la programmation du comportement d'agitation souhaité dans le cadre de la méthode de mesure, la possibilité d'ajouter des périodes de préagitation et d'attente et une adaptation parfaite au bras porte-électrode EasyPlace™.

Le bon agitateur

Pour un calibrage efficace et des mesures fiables

Associez EasyMix™ à ces produits pour simplifier les opérations et obtenir des résultats optimaux :

- les instruments de paillasse SevenDirect™, qui offrent des mesures précises du pH, de la concentration en ions et de la conductivité pour pratiquement tous les échantillons ;
- le bras porte-électrode EasyPlace™, qui simplifie l'insertion de l'électrode dans le contenant de l'échantillon ou du tampon ;
- la gamme étendue de capteurs InLab®, qui complète les options de mesure et inclut un capteur adapté à chaque application ;
- des solutions de calibrage, de vérification et de maintenance pour garantir la disponibilité et la haute précision des mesures.



Caractéristiques techniques

Instruments compatibles	SevenDirect™
Connecteur	Mini-DIN
Température ambiante	+5 à +40 °C
Humidité relative	5 ... 80 % (sans condensation)
Catégorie de surtension	Classe II
Degré de pollution	2
Altitude maximale de fonctionnement	5 000 m
Dimensions	14 x 15,8 x 3,6 mm (L x W x H)
Poids	340 g
Volume maximal d'échantillon (eau)	10 L
Poids maximal (échantillon plus contenant)	12 kg
Vitesse d'agitation maximale	1 500 tr/min

Informations de commande

Référence	Nom	Description
30671570	Agitateur magnétique EasyMix™	Pour les instruments de mesure SevenDirect™
51191159	Barreau magnétique	Pour l'agitateur magnétique EasyMix™
30671550	pH-mètre SevenDirect™ SD20	Compatible avec EasyMix™
30671551	Conductimètre SevenDirect™ SD30	Compatible avec EasyMix™
30671552	pH-mètre/ionomètre SevenDirect™ SD50	Compatible avec EasyMix™
30671553	pH-mètre/conductimètre SevenDirect™ SD23	Compatible avec EasyMix™
30671569	Bras porte-électrode EasyPlace™	Pour simplifier la manipulation des électrodes, conçu pour fonctionner avec l'EasyMix™
51302068	Rainbow I (3 x 10 sachets de 20 mL)	10 sachets de solution tampon pour des pH de 4,01, 7,00 et 9,21
51302080	Rainbow II (3 x 10 sachets de 20 mL)	10 sachets de solution tampon pour des pH de 4,01, 7,00 et 10,01
30014096	InLab Expert Pro-ISM®	Capteur robuste à faible maintenance pour de nombreuses applications