

# BagMixer<sup>®</sup> 400

Malaxeurs de laboratoire 400 mL



Malaxage super efficace !

interscience



# Notre qualité pour votre laboratoire

- Gamme complète d'instruments de laboratoire pour les analyses microbiologiques
- Conçu et fabriqué en France
- Des produits innovants issus de notre R&D
- Distribution mondiale dans plus de 130 pays

## 30 années d'innovations dans la préparation de l'échantillon

Avec plus de **25 000 BagMixer®** vendus dans le monde, nous sommes aujourd'hui reconnus comme les spécialistes de la préparation de l'échantillon avec les malaxeurs de laboratoire **BagMixer®** et la gamme de produits **BagSystem®**.



# Une extraction bactérienne optimale en 30 sec.

Le mouvement péristaltique des pales permet une extraction optimale des bactéries pendant le mélange, sans risque de contamination croisée. En 30 secondes, l'échantillon est prêt pour l'analyse.

## Force de malaxage ajustable\*

Jusqu'à 28 kg de pression par pale  
Adapté à tous les types d'applications.

### BREVETÉ



Échantillon petit/dur :  
Pales en avant  
pour plus de pression



Échantillon gros/mou :  
Pales en arrière  
pour moins de pression

BagMixer® S

## Corps tout acier inox

Acier inox 304L de haute qualité

## Robuste et fiable

3 ans de garantie  
Porté vitrée garantie à vie\*  
Amortisseurs garantis à vie

## Système d'éclairage intelligent

Système LightCode :  
indique l'état du processus de malaxage par code couleur  
(rétro-éclairage de la paillasse\*)  
Éclairage LED :  
éclaire la chambre de malaxage pendant le processus et le nettoyage\*

## Grande stabilité

Pieds Paulstra™ : absorbe les vibrations\*  
Ne marque pas la paillasse

\* Disponible sur tous les modèles, veuillez consulter les spécifications techniques pour plus de détails.



Agroalimentaire



Pharmaceutique



Environnement



Santé animale



Instituts publics

## Malaxage le plus silencieux\*

Moins de 48 dB  
Caisson insonorisé  
Porte double vitrage

## BagMixer® SW

## Système Q-Tight®

250 kg de pression  
pour une fermeture parfaitement étanche

## Nettoyage facile\*

Système TotalAccess :  
ouverture de la porte à plat  
Chambre de malaxage en polycarbonate  
Pales et bac de sécurité autoclavables  
Pales amovibles Click & Clean®

**BREVETÉ**

## Porte vitrée

## LiquidSensor\*

Arrêt automatique du malaxage  
en cas de fuite

**BREVETÉ**

ISO  
7218

ISO  
6887

FDA BAM  
Bacteriological Analytical  
Manual

GARANTIE  
3  
ANS

AMORTISSEURS  
GARANTIS  
À VIE

VITRE  
GARANTIE  
À VIE

# Des fonctionnalités innovantes\*



## Système TotalAccess

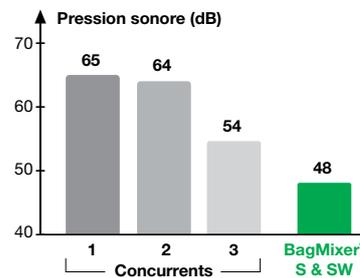
Le nettoyage de la chambre a longtemps été fastidieux. Le système TotalAccess permet l'ouverture de la porte à plat pour faciliter le nettoyage. Les pales amovibles Click & Clean® et le bac de sécurité intégré sont autoclavables et la chambre en polycarbonate se nettoie facilement grâce aux angles arrondis.

**BREVETÉ**

## Super Silencieux

Les malaxeurs de laboratoire classiques sont bruyants et peuvent donc être fatigants à l'usage. BagMixer® S & SW vont transformer le confort de travail de votre laboratoire : ils sont si silencieux que vous pourrez discuter ou téléphoner à côté pendant le malaxage : moins de 48 dB comparé aux 54 dB du plus proche concurrent.

Vitesse max avec 250 mL d'eau + 22 g fromage. Testé par le Laboratoire National d'Essai. Données disponibles sur demande.



Test acoustique ISO 3744



## Système LightCode

Le BagMixer® S&SW est tellement silencieux que vous ne vous apercevrez même pas que le malaxage est fini ! Nous avons ajouté des lumières LED qui illuminent la paillasse pour vous indiquer quand le malaxage est fini, même de loin. Le code couleur indique le statut :



Vert : Prêt



Orange : Malaxage en cours



Rouge : Détection de fuite avec LiquidSensor

## LiquidSensor

En cas de rupture de sachet, le BagMixer® SW s'arrête automatiquement. Le détecteur de liquide vous avertit immédiatement, vous permettant de sauvegarder votre échantillon et nettoyer plus rapidement le malaxeur !



**BREVETÉ**



## EnergySaver

Le moteur brushless du BagMixer® permet de consommer 50 % moins d'énergie, comparé aux moteurs à charbon des modèles concurrents. Il n'y a pas de pièces d'usure, donc il peut durer beaucoup plus longtemps. La fonction AutoSleep met le BagMixer® en mode veille après 30 mn d'inactivité.

\* Not available on all models, please check technical specifications for more details

# Gamme BagMixer® 400

Pour l'analyse des échantillons solides



**BagMixer® 400 P**  
 > L'essentiel

Réf. 021 230



**BagMixer® 400 W**  
 > La porte vitrée

Réf. 022 230



**BagMixer® 400 CC®**  
 > Click & Clean®

Réf. 024 230



**BagMixer® 400 S**  
 > Malaxage silencieux

Réf. 025 000



**BagMixer® 400 SW**  
 > Porte vitrée & LiquidSensor

Réf. 025 100

## Produits complémentaires & accessoires

**DiluFlow®**  
 Dilueur gravimétrique 3 kg  
 Réf. 501 203

**DiluFlow® Pro**  
 Dilueur gravimétrique 5 kg  
 Réf. 502 205

**DiluFlow® Elite 5 kg**  
 Dilueur gravimétrique 5 kg  
 Réf. 503 205

**DiluFlow® Elite 1 kg**  
 Dilueur gravimétrique 1 kg  
 Réf. 503 201



**BagFilter® Pipet & Roll**  
 Sac-filtre latéral avec accès pipette et fermeture intégrée  
 Réf. 111 720



**BagPage® + 400**  
 Sac-filtre  
 Réf. 122 025



**BagLight® 400**  
 Sac sans filtre  
 Réf. 132 025



**BagSeal®**  
 Thermosoudreuse  
 Réf. 261 000



**BagOpen® 400**  
 Portoir ouvre-sachet  
 Réf. 211 040



**BagRack® 400 & DripTray®** (en option)  
 Portoir de sachets  
 Réf. 221 040



**BagClip® 400**  
 Barrettes de fermeture  
 Réf. 231 040



**BagPipet® & BagTips®**  
 Pipette - Réf. 251 091  
 Embout paille - Réf. 252 019

# Spécifications techniques

	BagMixer® 400 P	BagMixer® 400 W	BagMixer® 400 CC	BagMixer® 400 S	BagMixer® 400 SW
<b>Référence</b>	<b>021 230</b>	<b>022 230</b>	<b>024 230</b>	<b>025 000</b>	<b>025 100</b>
<b>VUE GÉNÉRALE</b>					
Coque acier inox 304L	✓	✓	✓	✓	✓
Force de malaxage ajustable (Breveté)	-	-	✓	✓	✓
Écran digital multifonction	-	-	✓	✓	✓
Pales ajustables	-	-	✓	✓	✓
Arrêt des pales côte-à-côte	-	-	✓	✓	✓
Pales déclipables, Click & Clean (Breveté)	-	-	✓	✓	✓
Porte vitrée	-	✓	✓	-	✓
Malaxage super silencieux (moins de 48 dB)	-	-	-	✓	✓
Système LightCode : LED couleur selon statut	-	-	-	✓	✓
Chambre de malaxage en polycarbonate blanc : nettoyage facile	-	-	-	✓	✓
Éclairage LED blanches dans la chambre de malaxage	-	-	-	✓	✓
LiquidSensor : détection de fuite	-	-	-	-	✓
<b>SPÉCIFICATIONS</b>					
Volume optimal pour le malaxage	50 - 400 mL				
Bac de récupération	En option	Inclus		Inclus (intégré)	
Fermeture Q-tight	Fermeture spéciale, supprimant tout risque de fuite par le haut du sac				
Moteur Brushless	✓	✓	✓	✓	✓
Vitesse	Fixe : 8 coups/s		Variable : 4 - 6 - 8 - 10 coups/s		
Durée réglable	30 à 210 s ou ∞		1 s à 1 h ou ∞ / compte à rebours		
Porte	Porte pleine	Porte vitrée		Porte pleine	Porte double vitrage
Ouverture de la porte	Ouverture à 270°			Système TotalAccess : ouverture à plat de la porte (Breveté)	
Tension - Fréquence	220-240 V~ 50-60 Hz		100-240 V~ 50-60 Hz		
Garantie	3 ans (après enregistrement de la carte de garantie)				
Garantie à vie	Amortisseurs	Porte vitrée et amortisseurs		Amortisseurs	Vitre et amortisseurs
Disponibilités des pièces détachées	10 ans				
En conformité avec	ISO 7218, ISO 6887 and FDA BAM (Bacteriological Analytical Manual)				
<b>POIDS ET DIMENSIONS</b>					
Dimensions (l x p x h)	26,8 x 39,5 x 28,3 cm		27 x 42 x 26,6 cm	27,6 x 45,9 x 35,7 cm	
Poids net	16,8 kg	16,6 kg	16,1 kg	25,1 kg	24,7 kg
Emballage (l x p x h)	49 x 34,5 x 37 cm			56 x 41 x 50 cm	
Poids brut	19,5 kg	19,7 kg	19,2 kg	29,3 kg	28,9 kg

**BagMixer® 400 P/W/CC:** 1 cordon d'alimentation, 1 manuel d'utilisation, 1 notice simplifiée d'utilisation, 1 pack gratuit de sacs pour malaxeur, 1 certificat de conformité / carte de garantie

**BagMixer® 400 S&SW:** 1 bac de récupération, 1 cordon d'alimentation, 1 manuel d'utilisation, 1 notice simplifiée d'utilisation, 1 pack gratuit de sacs pour malaxeur, 1 certificat de conformité / carte de garantie

Produits fabriqués pour INTERSCIENCE par Interlab, entreprise certifiée ISO 9001.



Votre contact commercial

**interscience**

**PARIS**

Tél. : +33 (0)1 34 62 62 61 - E-mail : info@interscience.com

**FRANCFORT**

Tél. : +49 611 7238 7770 - E-mail : sales.germany@interscience.com

**BOSTON**

Tél. : +1 781 937 0007 - E-mail : sales.usa@intersciencelab.com

**SHANGHAI**

Tél. : +86 178 2123 6642 - E-mail : sales.china@interscience.cn

**SINGAPOUR**

Tél. : +65 6977 7232 - E-mail : sales.asia@interscience.com

**TOKYO**

Tél. : +81 3 6712 9715 - E-mail : sales.japan@interscience.com

[www.interscience.com](http://www.interscience.com)