

BagMixer® Produktreihe

Die BagMixer® Homogenisatoren gewährleisten eine optimale Homogenisierung der Probe in weniger als 60 Sekunden.



MiniMix® 100
5-80 mL
Proben bis zu 10 g



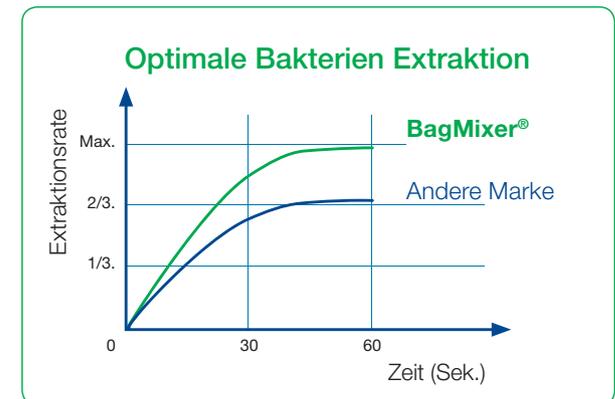
BagMixer® 400
50-400 mL
Proben bis zu 40 g



JumboMix® 3500
200-3500 mL
Proben bis zu 400 g

Mehr als
15 000
BagMixer®
werden täglich
verwendet!

- ▶ Die weltweit meist verkauften Homogenisatoren
- ▶ 11 Modelle für die meisten Anwendungen (von 5 mL bis 3 500 mL)
- ▶ 35 Jahre Erfahrung
- ▶ Service und Ersatzteile über die gesamte Lebensdauer



MiniMix® 100 100 mL Homogenisator



Der MiniMix® ist speziell für die Analyse von kleinen Proben entwickelt. Die einstellbaren Paddels erlauben eine genaue und effiziente Homogenisierung.



Video unter www.interscience.com

MiniMix® 100 P CC

- Multifunktionaler, digitaler Bildschirm
- Variable Geschwindigkeit (3, 6, 9, 12 Schläge/Sek.)
- Einstellbare Dauer (1 Sek.- 1 Std. oder ∞)
- Einstellbare Schlagintensität (patentiert)
- Q-Tight® Verschluss
- Click & Clean® Paddels (patentiert)
- Stopp der Paddels erfolgt parallel zueinander

MiniMix® 100 W CC

- Multifunktionaler, digitaler Bildschirm
- Variable Geschwindigkeit (3, 6, 9, 12 Schläge/Sek.)
- Einstellbare Dauer (1 Sek.- 1 Std. oder ∞)
- Einstellbare Schlagintensität (patentiert)
- Q-Tight® Verschluss
- Click & Clean® Paddels (patentiert)
- Stopp der Paddels erfolgt parallel zueinander
- **Tür mit Sichtfenster**
- **Auffangschale**

Entdecken Sie die MiniMix® Zubehöre Seite 22!

Lieferumfang: Netzkabel, Bedienungsanleitung, Auffangschale*, sterile Filterbeutel. (*Nur für MiniMix® 100 W CC)

Technische Daten

MiniMix® 100	P CC	W CC
Nutzvolumen	5 - 80 mL	
Netzanschluss	110/220V~ 50-60Hz	
Maße (B x T x H)	20 x 37.5 x 20 cm	
Gewicht	12 kg	11.8 kg
Referenz	011 230	013 230

Ideal für den Gebrauch mit sterilen Beuteln



Anwendungen

- Homogenisierung aller Proben bis zu 10 g
- Medizin, Pharmaindustrie
- Tiermedizin (Biopsie, Organgewebe Probenahme...)
- Molekulare Extraktionen (Proteine, Lipide, DNA)
- Toxin-Untersuchungen (HPLC, GCMS...)

Vorteile

- ▶ Geräuscharm und robust
- ▶ Einstellbare Schlagintensität
- ▶ Einfache Reinigung: Tür bis 270° aufklappbar

BagMixer® 400 Einzigartige Funktionalitäten by interscience

Einstellbare Schlagintensität

- Bis zu 28 kg Druck pro Paddle
- PATENTIERT**



Kleine / harte Probe:
die Paddles nach vorne
für mehr Druck



Große / weiche Probe:
die Paddles nach hinten
für weniger Druck

Super Silent Blending⁽¹⁾

- Weniger als 48 dB
- Double Layer-Fenster Tür



ISO 3744 akustische
Prüfung

Q-Tight® System

- Wendet 250 kg Druck an, um Undichtheit von oben zu vermeiden

Einfaches Reinigen

- TotalAccess System: die Tür öffnet sich flach auf der Bank⁽¹⁾
 - Click & Clean® System: abnehmbare Paddles
- PATENTIERT**

LiquidSensor⁽²⁾

- Mischen wird automatisch gestoppt, sobald eine Undichtigkeit vom Sensor festgestellt wird
- PATENTIERT**

BagMixer® S

BagMixer® SW



Robust und zuverlässig

- Hochwertiger 304L Edelstahl
- 3 Jahre Garantie
- Lebenslange Garantie auf Fenster und Stoßdämpfer

Ausgeklügeltes Beleuchtungssystem⁽¹⁾

- LightCode-System: zeigt den Zustand des Mischprozesses
- LED-Beleuchtung im Inneren der Mischkammer

Sehr stabil⁽¹⁾

- Geringe Vibration
- Kann neben einem Verdünnern verwendet werden

(1) Nur für BagMixer® S & SW (2) Nur für BagMixer® SW

BagMixer® 400 400 mL Homogenisator

ISO
7218

ISO
6887-1

FDA BAM
Bacteriological Analytical Manual

3
JAHRE
GARANTIE

LEBENS-LANGE
GARANTIE
AUF DÄMPFER

LEBENS-LANGE
GARANTIE
FÜR SCHEIBE

Unser weltweiter Bestseller ist der BagMixer® 400, ein kräftiger Laborhomogenisator für alle mikrobiologischen Analysen.



BagMixer® 400 P

- Fixgeschwindigkeit (8 Schläge/Sek.)
- Einstellbare Dauer (30-210 Sek. oder ∞)
- Q-Tight® Verschluss
- Auch verfügbar in CoolMix® Version

BagMixer® 400 W

- Fixgeschwindigkeit (8 Schläge/Sek.)
- Einstellbare Dauer (30-210 Sek. oder ∞)
- Q-Tight® Verschluss
- **Tür mit Sichtfenster**
- **Auffangschale**

BagMixer® 400 CC

- Tür mit Sichtfenster
- Auffangschale
- Q-Tight® Verschluss
- **Multifunktionaler, digitaler Bildschirm**
- **Variable Geschwindigkeit (4, 6, 8, 10 Schläge/Sek.)**
- **Einstellbare Dauer (1 Sek. - 1 Std. oder ∞)**
- **Einstellbare Schlagintensität (patentiert)**
- **Stopp der Paddels erfolgt parallel zueinander**
- **Geräuscharmer, bürstenloser Motor**
- **Click & Clean® herausnehmbare Paddels (patentiert)**

BagMixer® 400 S

- Multifunktionaler digitaler Bildschirm
- Variable Geschwindigkeit (4, 6, 8, 10 Schläge/Sek.)
- Einstellbare Dauer (1 Sek. - 1 Std. oder ∞)
- Einstellbare Schlagintensität (patentiert)
- Q-Tight Verschluss
- Stopp der Paddels erfolgt parallel zueinander
- Click & Clean® herausnehmbare Paddels (patentiert)
- **Geräuscharmer, bürstenloser Motor**
- **Integrierte Auffangschale**
- **TotalAccess System**
- **LightCode System**

BagMixer® 400 SW

- Multifunktionaler digitaler Bildschirm
- Variable Geschwindigkeit (4, 6, 8, 10 Schläge/Sek.)
- Einstellbare Dauer (1 Sek. - 1 Std. oder ∞)
- Einstellbare Schlagintensität (patentiert)
- Q-Tight Verschluss
- Stopp der Paddels erfolgt parallel zueinander
- Click & Clean® herausnehmbare Paddels (patentiert)
- Geräuscharmer, bürstenloser Motor
- Integrierte Auffangschale
- TotalAccess System
- LightCode System
- **Double-Layer-Fenster Tür**
- **Feuchtigkeitssensor**

Video unter
www.interscience.com

Entdecken Sie die BagMixer® Zubehöre Seite 22!

Lieferumfang: Netzkabel, Bedienungsanleitung, Auffangschale*, sterile Filterbeutel. (*In-Option mit BagMixer® 400 P)

Technische Daten

BagMixer® 400	P	W	CC	S	SW
Nutzvolumen	50 - 400 mL				
Netzanschluss	110-127/220-240 V~ 50-60Hz		100-240 V~ 50-60Hz		
Maße (BxTxH)	27 x 38.5 x 28 cm		27 x 41.5 x 26.5 cm	27.5 x 46.5 x 36 cm	
Gewicht	16.6 kg		16 kg	25.2 kg	25 kg
Referenz	021 230	022 230	024 230	025 000	025 100

Ideal für den Gebrauch mit sterilen Beuteln



Anwendungen

- Homogenisierung aller Proben bis zu 40 g
- Lebensmittel, Mikrobiologie, Pharmaindustrie, Medizin, Tiermedizin,...

Vorteile

- ▶ **Geräuscharm und robust**
- ▶ **Einstellbare Schlagintensität**
- ▶ **Einfache Reinigung**

JumboMix® 3500 3500 mL Homogenisator

ISO 7218 ISO 6887-1 FDA BAM
Bacteriological Analytical Manual

3 JAHRE GARANTIE LEBENSLANGE GARANTIE AUF DÄMPFER LEBENSLANGE GARANTIE FÜR GLASTÜR

JumboMix® 3500 ist speziell für die schnelle und sichere mikrobiologische Analyse von großen Proben- volumina entwickelt.



Speziell für Trichinella Untersuchungen

Video unter www.interscience.com

JumboMix® 3500 VP

- Multifunktionaler, digitaler Bildschirm
- Variable Geschwindigkeit (1.5, 3, 4.5, 6 Schläge/Sek.)
- Einstellbare Dauer (1 Sek. - 1 Std. oder ∞)
- Einstellbare Schlagintensität (Patentiert)
- Q-Tight® Verschluss
- Stopp der Paddels erfolgt parallel zueinander

JumboMix® 3500 VW

- Multifunktionaler, digitaler Bildschirm
- Variable Geschwindigkeit (1.5, 3, 4.5, 6 Schläge/Sek.)
- Einstellbare Dauer (1 Sek. - 1 Std. oder ∞)
- Einstellbare Schlagintensität (Patentiert)
- Q-Tight® Verschluss
- Stopp der Paddels erfolgt parallel zueinander
- **Tür mit Sichtfenster**
- **Auffangschale**

JumboMix® 3500 WarmMix®

- Multifunktionaler, digitaler Bildschirm
- Variable Geschwindigkeit (1.5, 3, 4.5, 6 Schläge/Sek.)
- Einstellbare Dauer (1 Sek. - 1 Std. oder ∞)
- Einstellbare Schlagintensität (Patentiert)
- Q-Tight® Verschluss
- Stopp der Paddels erfolgt parallel zueinander
- Auffangschale
- **Heiztür (20°C bis 50°C)**

Anwendungen

- 375 g für Salmonella
- 75, 325 oder 375 g Probe für E. Coli O157:H7
- 125 g Probe für Listeria und Listeria monocytogenes
- Sample pooling (z.b.: 15 Proben von 25 g um 375 g zu erreichen)

Entdecken Sie die JumboMix® Zubehöre Seite 22!

Lieferumfang: Netzkabel, Bedienungsanleitung, Auffangschale*, sterile Filterbeutel. (*Nur für JumboMix® 3500 VW und JumboMix® 3500 WarmMix)

Technische Daten

JumboMix® 3500	VP	VW	WarmMix®
Nutzvolumen	200 - 3500 mL		
Netzanschluss	110/220V~ 50-60Hz		
Maße (B x T x H)	51.8 x 47 x 47 cm		63 x 50 x 47 cm
Gewicht	53.2 kg	50.2 kg	63 kg
Referenz	031 230	032 230	033 230

Ideal für den Gebrauch mit sterilen Beuteln



BagFilter® 3500 mL



BagPage® 3500 mL



BagLight® 3500 mL

Optional



JumboStand Ref. 037 000

Vorteile

- ▶ Geräuscharm und robust
- ▶ Einstellbare Schlagintensität
- ▶ Einfache Reinigung: Tür bis 270° aufklappbar

BagMixer® Spar-Pakete

Lösungen für jedes Labor:
Sie können Ihr BagMixer® Spar-Paket auch selbst zusammenstellen!



Starter Pack

1 BagMixer®

- + Sterile Beutel:
500 BagFilter® + 500 BagLight®
- + Zubehör:
50 BagClip® + 1 BagOpen® + 1 BagRack®



Classic Pack

1 BagMixer®

- + Sterile Beutel:
500 BagFilter® + 500 BagLight®
+ 500 BagPage®
- + Zubehör:
1 BagOpen® + 1 BagRack® + 50 BagClip®
1 PetriPile® + 1 BagPipet®
1000 BagTips® Regular + 6 Clinet® 101



Premium Pack

1 BagMixer®
& 1 DiluFlow®

- + Sterile Beutel:
1000 BagFilter® + 2000 BagLight®
+ 1000 BagPage®
- + Zubehör:
1 BagOpen® + 2 BagRack® + 50 BagClip®
2 PetriPile® + 1 BagPipet®
1000 BagTips® Regular + 6 Clinet® 101

Unverbindliche Bilder