

ウィザーライフサイエンス株式会社



# ビーズ式ホモジナイザーBead Mill ビードミル／ビーズミルシリーズ

 **fisher**scientific

Authorized Representative

**WEXER**

# ビーズ式ホモジナイザー Bead Mill 4/24

多検体を同時に処理できる、新世代のビーズ式ホモジナイザー

- すり潰し・溶解・均質化など、生物サンプルの分子抽出の前処理に
- パワフルで短時間に効率よくサンプルを溶解し、核酸・タンパク質・低分子をより多く回収可能
- タンパク質・核酸を再現性よく抽出
- クロスコンタミネーションの心配がない、ディスポーザブルのプレフィルド（ビーズ充填済み）チューブ
- 用途に応じて使い分け可能なビーズ
  - ガラス 0.5mm / 酵母、細胞、菌類、バクテリア、孢子など
  - セラミック 1.4mm / 脳、肝臓、腎臓、肺、脾臓など
  - セラミック 2.8mm / 脳、肝臓、筋肉組織、皮膚、葉など
  - メタル 2.4mm / 骨、爪、筋肉組織、種実、穀物など



15-340-164



15-340-184

## 仕様

カタログ	15-340-164	15-340-184
モデル	Bead Mill 4	Bead Mill 24
処理数	2mL チューブ×4 7mL チューブ×1	2mL チューブ×24
処理量	25μL-6mL	25μL-2mL
タイマー	1-300 秒	1 秒 -9 分 59 秒
振とう速度	1-5m/ 秒 (設定単位: 1m)	0.8-6m/ 秒 (設定単位: 0.15m)
プログラム数	1	99
サイクル	1	1-10
寸法	216 × 292 × 254Hmm	381 × 432 × 330Hmm
重量	7.48kg	29kg
電源	100-230V、50/60Hz	
電流	4A	10A
認証 / 準拠	CE	



15-340-151 15-340-152 15-340-153 15-340-154



15-340-155 15-340-156 15-340-157



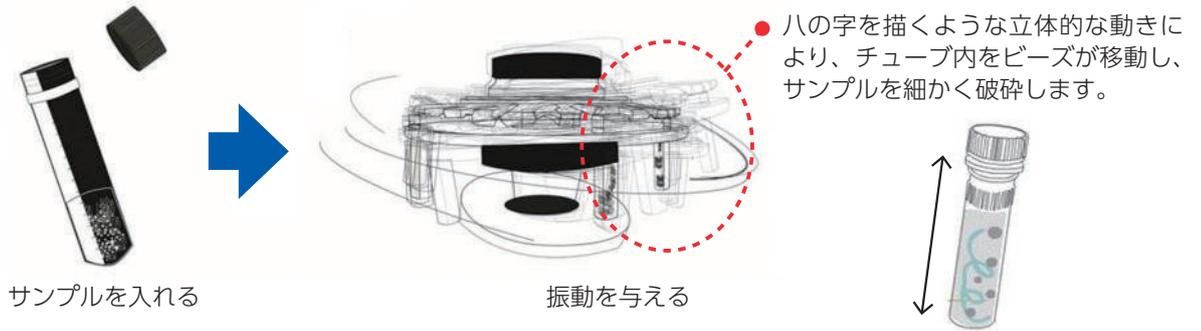
15-340-158 15-340-159 15-340-160

## 消耗品 (チューブ材質: ポリプロピレン)

カタログ No.	タイプ	入数
15-340-151	プレフィルド ビーズチューブ* 2mL	メタル 2.4mm (ビーズ 0.22g)
15-340-152		ガラス 0.5mm (ビーズ 0.80g)
15-340-153		セラミック 1.4mm (ビーズ 0.57g)
15-340-154		セラミック 2.8mm (ビーズ 0.49g)
15-340-155	プレフィルド ビーズチューブ 7mL	メタル 2.4mm (ビーズ 1.10g)
15-340-156		セラミック 1.4mm (ビーズ 1.65g)
15-340-157		セラミック 2.8mm (ビーズ 1.47g)
15-340-158	ビーズ*	メタル 2.4mm 500g
15-340-159		セラミック 1.4mm 325g
15-340-160		セラミック 2.8mm 325g
19-682		セラミック 6.5mm 325g
15-340-161	チューブのみ 2mL *	標準
15-340-162		強化

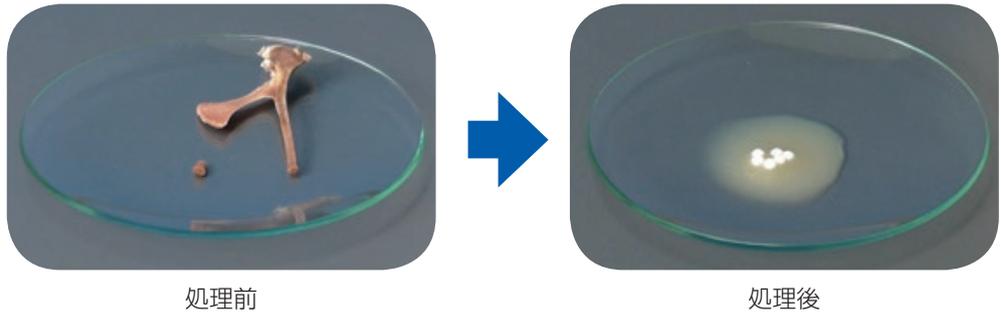
\* DNase, RNase フリー

## 破碎の原理



## 処理見本

### 〈骨のサンプル〉



## 核酸抽出のアプリケーション例



■デモご依頼フォーム（必要事項をご記入のうえ、当社販売店にお渡しください。）

	カタログ No.	モデル/タイプ		選 択
本体	15-340-164	Bead Mill 4		<input type="radio"/>
	15-340-184	Bead Mill 24		<input type="radio"/>
プレフィルド ビースチューブ	15-340-151	2mL	メタル 2.4mm	<input type="radio"/>
	15-340-152		ガラス 0.5mm	<input type="radio"/>
	15-340-153		セラミック 1.4mm	<input type="radio"/>
	15-340-154		セラミック 2.8mm	<input type="radio"/>
	15-340-155	7mL	メタル 2.4mm	<input type="radio"/>
	15-340-156		セラミック 1.4mm	<input type="radio"/>
	15-340-157		セラミック 2.8mm	<input type="radio"/>
どのチューブを選択すればよいか分からない場合は、使用するサンプルをごちらに記入してください。				

※デモ機の台数には限りがございます。お待ちいただく場合もございますのでご了承ください。

■お客様ご記入欄（注意：ご記入がない場合、ご依頼を受付できない場合がございます。必ずご記入ください。）

お申込日 年 月 日

お名前		E-mail	
ご勤務先		Tel	
ご所属			
ご住所	〒		

■販売店記入欄（当社担当営業にご連絡ください。）

販売店名		担当者	
支店・営業所		Tel	



Authorized Representative

WEXER

ウィザーライフサイエンス株式会社

Order information

TEL : 052-659-2900 FAX : 052-659-2905

Mail : info@wexer.co.jp

ECサイトは  
コチラから



代理店