

ラボ用ポータブル粉砕機

LAB MILL II

LAB MILL II

品番：OML-2



LAB MILL II PLUS

品番：OML-2PL



OSAKA CHEMICAL CO.,LTD.

LAB MILL II ラボ用ポータブル粉砕機 OML-2 / OML-2PL

特長 ラボミル OML-1のモデルチェンジ製品です。

回転数20,000rpm、出力235Wのハイパワーは錠剤、穀物、薬草類を極めて短時間で細かい粒の揃った試料を作成します。ミルカップ大(処理量200mL)、ミルカップ小(処理量50mL)、お茶カップ(処理量30mL)がそれぞれ標準付属され処理量によって使い分けができます。

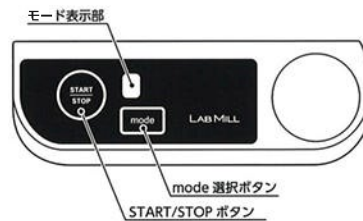
別売のディスポ(使い捨て)容器とディスポベースに取り換えることにより、ドライアイスを使った冷却粉砕も可能。粉砕容器は分離、分解でき、水洗い洗浄が可能です。



OML-2 仕様

品番	OML-2	最大使用容量	ミルカップ(大) …… 200ml
電源	AC100V 50/60Hz		ミルカップ(小) …… 50ml
消費電力	235W		お茶カップ ……約12g
回転数	20000回/分	コード長さ	1.7m
寸法	高さ285×幅180×奥行き145(mm)	容器材質	ミルカップ(大) :ソーダガラス
質量	1.7kg(ミルカップ(大)使用時)		ミルカップ(小) :ソーダガラス
定格	5分動作 30分休止		お茶カップ :AS樹脂
価格	¥29,000		

操作部



OML-2

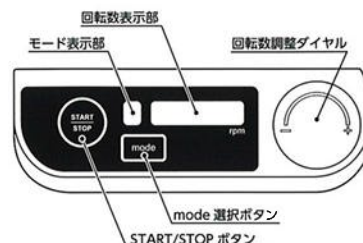
ボタンを押下している間のみ動作する標準動作に加えて、「30秒運転モード」「60秒運転モード」「90秒運転モード」を備え、簡易タイマー運転が可能です。



OML-2PL 仕様

品番	OML-2PL	最大使用容量	ミルカップ(大) …… 200ml
電源	AC100V 50/60Hz		ミルカップ(小) …… 50ml
消費電力	235W		お茶カップ ……約12g
回転数	10000~20000回/分	コード長さ	1.7m
寸法	高さ285×幅180×奥行き145(mm)	容器材質	ミルカップ(大) :ソーダガラス
質量	1.7kg(ミルカップ(大)使用時)		ミルカップ(小) :ソーダガラス
定格	5分動作 30分休止		お茶カップ :AS樹脂
価格	¥39,800		

操作部



OML-2PL

OML-2の機能に加えて、回転数調整ダイヤルで回転数を可変させる事ができ、回転数も操作パネル部に表示されます。

LAB MILL II ディスポ容器



特長

別売のディスポベースをセットする事により、ディスポ容器（別売）を使用できます。ディスポ容器は使い捨て容器であること、そしてドライアイスが使える事の2大特徴を持っています。

● **コンタミ対策。**

錠剤粉碎等コンタミを避けなければならない試料に対し、一試料毎に粉碎容器を変えるディスポ容器を使用するので残留物（コンタミ）の心配がありません。また、粉碎容器には雑菌フリーが要求される試料用に滅菌済み容器も用意しています。

● **ドライアイスが利用できます。**

常温で粉碎することが難しい生鮮野菜、鮮魚、精肉、麺類、胡麻、キャンディー、チョコレート等はドライアイスを試料に加えることできれいに粉碎できます。

オプション交換部品／価格

①



②



型番	内容	価格
① PN-M40	OML-2用ディスポベース	¥7,000
② PN-M21	ディスポ容器 10入	¥10,000

型番	内容	価格
③ PN-M22 ※	滅菌済ディスポ容器 10入	¥14,000
④ PN-M24	ディスポ容器 1入	¥1,200

※ 電子線滅菌

LAB MILL2 ディスポ容器 試料／粉碎データ



錠剤A 100錠粉碎 60秒



錠剤B 100錠粉碎 60秒



錠剤（フィルムコーティング）50錠粉碎 60秒



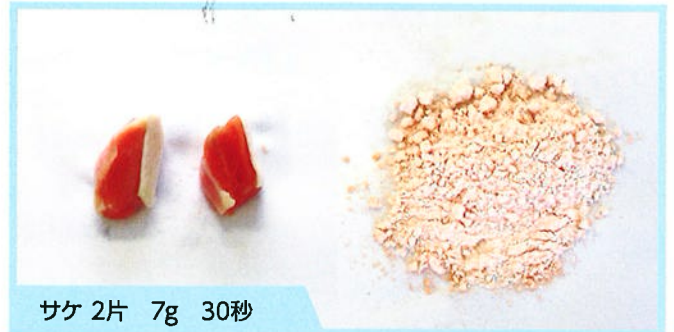
錠剤 100錠粉碎 60秒

ディスポ容器にドライアイスを用いた粉碎例

※ サケ、ササミ、豚肉等は粉碎前より十分な冷却が必要です。



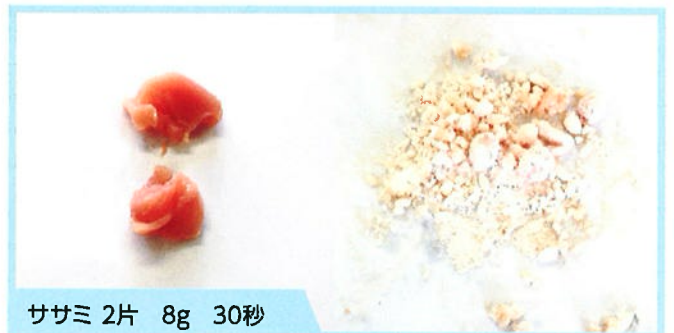
キャベツ 4g 30秒



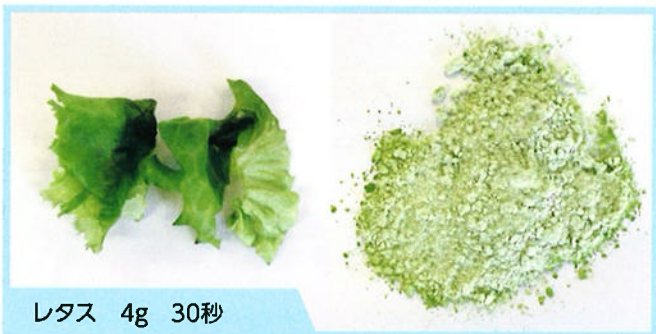
サケ 2片 7g 30秒



ソーセージ 6g 30秒



ササミ 2片 8g 30秒



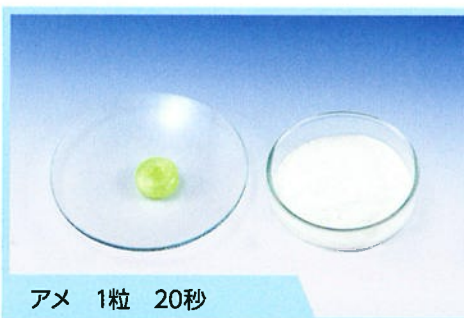
レタス 4g 30秒



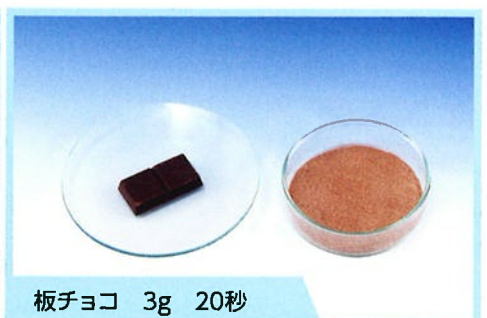
豚肉 5g 30秒



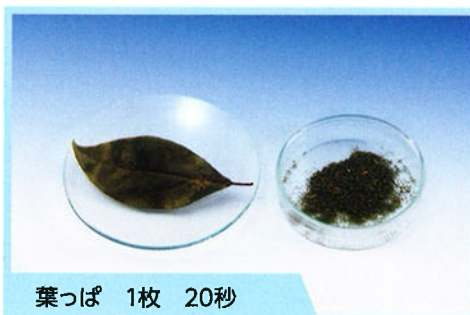
きのこの山 2ヶ 20秒



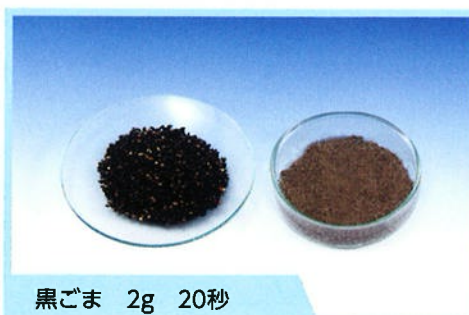
アメ 1粒 20秒



板チョコ 3g 20秒



葉っぱ 1枚 20秒



黒ごま 2g 20秒



販売代理店

発売元



医・理・化系総合商社

大阪ケミカル株式会社

〒530-0045 大阪市北区天神西町 5-17 アクティ南森町 2F

TEL : 06-6311-1050 FAX : 06-6311-1070

E-mail : info@daichem.co.jp

URL : <https://www.daichem.co.jp/>