

分散機（攪拌混合） 総合カタログ

ロッキングシェーカー



RS-05W	
対応容器	4L 塗料缶, 市販ガラス瓶, ポリ瓶
積載重量	片側 5Kg 以下 × 2 (左右)
振動数	430~750rpm(インバータ可変速) 基本は 640rpm(60Hz 設定) ※60Hz 以上での長時間運転は不可
タイマー	デジタルタイマー
電源	AC100V 単相 15A
外形寸法	(W)840 × (D)520 × (H)573mm
重量	110Kg
その他	(オプション) 少量容器用アタッチメント, 安全カバー

高速 3D 複合動作によるスピード分散、攪拌混合



少量容器の複数個セットが可能

アタッチメント対応にて 2 段積みも可能です。



多種容器への対応が可能

各種容器へはアタッチメント対応します。



振動数可変速の高速仕様

インバータ可変速制御により最高速は 750rpm。
粉末凝集体への粉碎混合を可能にします。



振動部の分離構造

外装部を振動しない分離構造にしたことで
機械的にも負担をかけず、より安全性を高めました。



スライド開閉式 安全カバー



特長

- ✓ 容器の脱着作業がしやすい
作業スペースフルオープン型
- ✓ 視認性に優れ、耐衝撃性の高い
透明 PET 樹脂製スライドカバー
- ✓ 安全カバーが開いたままでは
運転できないインターロック付

容器アタッチメント

ご使用される容器に合わせてアタッチメントを製作します。
小容量容器の場合、複数個セットすることも可能です。



ガラス瓶4本掛け



ガラス瓶8本掛け



ポリ容器4本掛け



ポリ容器1本掛け

※実際のセットにはアダプタが必要です。

防爆ロックングシェーカー

RS-05W-EX

固定速仕様

Model : RS-05W-EXC

耐圧防爆操作盤

操作（電源/運転/停止）

◎アナログタイマー内蔵可能

※外付けはできません。

※制御盤は防爆エリア内に設置します。



可変速仕様

Model : RS-05W-EXV

制御盤/非防爆エリア設置

操作（電源/運転/停止/インバータ可
変速/デジタルタイマー）

※制御盤は安全エリアに設置します。

ON/OFF 操作盤のみ防爆エリア設置可能

大型ロッキングシェーカー

ペール缶用の強カシェーカー



RS-20	
対応容器	ペール缶
積載重量	最大 20Kg 以下 (※原料による)
振動数	最高 500rpm (インバータ可変速) ※長時間運転は不可
タイマー	デジタルタイマー
電源	AC200V 三相 30A
外形寸法	(W) 1060 × (D) 1305 × (H) 805mm
重量	380Kg
その他	(オプション) 専用容器ホルダー, 安全柵

✓ ペール缶のままセットが可能

容器内の液体原料を左右円周方向への反復と前後の複合動作により、激しく効率よく攪拌混合します。液を移し替えることなくペール缶のまま作業が行えます。

✓ 強力攪拌で高粘度液にも有効

これまでジャイロミキサー等に対応不可だった高粘物にも有効です。長期保存により硬化した液を使用前に軟化させる再攪拌用途にも大変有効です。

10L ペール用モデル

RS-10	
対応容器	10L ペール缶他
積載重量	最大 10Kg 以下 (※原料による)
振動数	最高 550rpm (インバータ可変速) ※長時間運転は不可
タイマー	デジタルタイマー
電源	AC200V 三相 15A
外形寸法	(W) 700 × (D) 1160 × (H) 560mm
重量	210Kg



ロッキングミル



適応容器	市販樹脂/ガラスボトル 最大 500ml × 2 個掛
積載重量	最大 3Kg
回転数	最大 700rpm (インバータ可変)
用途	分散, 混合, 粉碎等
付属機能	インバータ可変速, タイマ, 安全カバー (インターロック付)
電源	AC100V 単相 10A
外形寸法	(W) 450 × (D) 600 × (H) 500mm
重量	約 62Kg
その他	冷却, 温度制御, 雰囲気制御 等の特殊仕様も対応可能

3次元の高速複合運動で強力な分散

上下 16mm/左右 29° の複合往復運動により、容器内サンプルに強力にシアをかけます。
最高 700rpm の高速回転と複合往復運動により、サンプルは絶えず高速に攪拌変動しています。



手軽な市販ボトルが使用可能

ローコストの市販ガラス瓶やプラスチック容器、スクリー管などがそのまま装着できます。
また金属やセラミックなどの特殊容器でもホルダーを製作することで対応可能です。



粉体混合・粉碎用途としても使用できます

容器そのものをホルダーに装着できるので蓋を開封せず解砕ができます。
粉碎で使用中に容器へ直接ガス充填や冷却、加熱等の温度調節が可能です。(※別途ご相談)

ロッキングミル バリエーション

RM-01

- ◇積載重量 最大 600g [300g×2 バッチ] ※諸条件により異なる
- ◇対応容器 市販ガラス・ポリ瓶・・・50ml
- ◇振動数 最大 750rpm
- ◇時間設定 フリーモードタイマー
- ◇安全対策 安全カバー
(開放時の動作停止機能付け)
- ◇電気容量 AC100V 1A
- ◇外形寸法 (W)390×(D)395×(H)325 mm
- ◇機械重量 28Kg



RM-10

- ◇積載重量 最大 6Kg [3Kg×2 バッチ] ※諸条件により異なる
- ◇対応容器
(参考)ポリ瓶・・・2000ml/ガラス瓶・・・1000ml
※種類・サイズにより異なります。
- ◇振動数 最大 700rpm
- ◇時間設定 フリーモードタイマー
- ◇安全対策 安全カバー
(開放時の動作停止機能付)
- ◇電気容量 AC100V 6A
- ◇外形寸法 (W)500×(D)655×(H)530mm
- ◇機械重量 92Kg



RM-40/60

- ◇積載重量 最大 20Kg [10Kg×2 バッチ] ※諸条件により異なる。
- ◇対応容器 別途ご相談ください。
- ◇振動数 最大 500rpm
- ◇時間設定 フリーモードタイマー
- ◇安全対策 ・安全カバー
(開放時の動作停止機能)
・異常時の自動停止機能
- ◇電気容量 AC200V 三相 5.5KW(設備容量 50A)
- ◇外形寸法 (W)1100×(D)1100×(H)1000mm
- ◇機械重量 480Kg



mono's core

株式会社セイワ技研

本社

〒731-5151 広島県広島市佐伯区五日市町上河内 141-2

電話：082-927-1221 FAX：082-927-1222

会社公式サイト <http://www.seiwag.jp/>

攪拌機サイト <http://www.mazemaze.net/>