クロスミキサー
CROSSMIXER

OMC

本機は、混合容器を連続横転運動（公転）させながら、同時に容器自体も連続回転運動（自転）する事により、移動混合と拡散混合が同時に速やかに行う事が出来、比重差・粒径差のある原料の混合も、より短時間で均一に行う事が出来ます。また、小型機～大型機までオプション設定も含め多種・多様な用途・目的に合わせた機種選定が可能です。

■特長
- 他の容器回転型に比べて短時間で均一な混合が出来ます。
- 自転・公転同時回転により原料が積極的に動く為、充填率が高くとれます。
- 容器内にリブ等突起物が無く、品種替え時の清掃が容易でコンタミの心配がありません。
- 排出時、自転しながら密閉で行う為、粉体の飛散も無く短時間で完全排出が出来ます。
- 原料の三次元運動により、衝撃が少なく粒径破壊がありません。
- 容器脱着タイプは、容器をそのままコンテナとして使用出来ます。

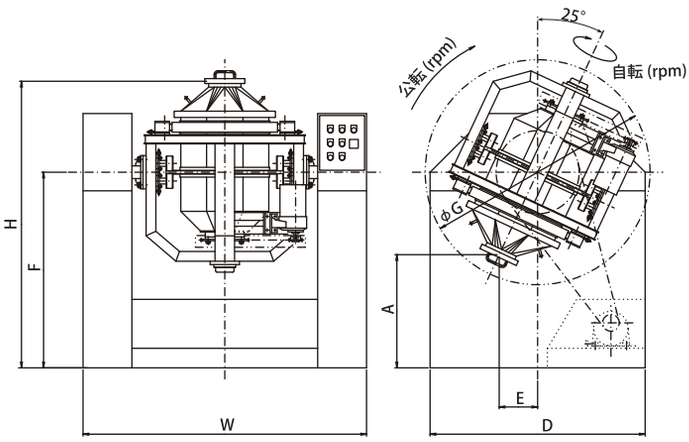
■用途
食 品：小麦粉・粉末スープ・カレー粉・コーヒー粉
化 学：樹脂・ＰＶＣ・有機化学品・薬品
粉末冶金：銅粉・アルミ粉・ニッケル粉・チタン
電子材料：フェライト・酸化チタン・人造黒鉛
窯 業：シリカ粉・アルミナ・石灰石・タイル粉
医薬品：製剤・生薬・乳糖・ビタミン
その他：農薬・飼料・セメント

CM-300

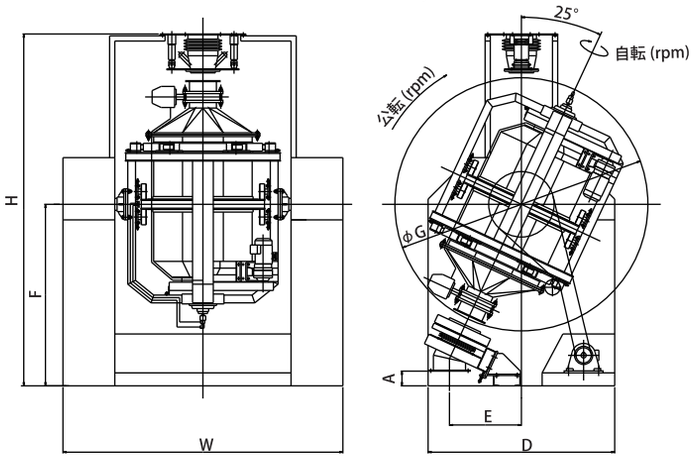
OMC CO.,LTD.

クロスミキサー　CROSSMIXER

クロスミキサー (バッチタイプ)



クロスミキサー (連続自動タイプ)



クロスミキサー (バッチタイプ) 仕様表

仕様 / 型式	全容量	モータ (kw)		回転数 (rpm)		概略寸法 (rpm)							
		自転用	公転用	自転	公転	W	D	H	A	E	F	G	重量 (kg)
CM-200	200L	0.75	1.5	24	12	1750	1200	1700	660	295	1250	1340	1100
CM-300	300L	1.5	2.2	22	11	1900	1350	1875	545	325	1250	1340	1300
CM-500	500L	1.5	2.2	20	10	2300	1600	2140	730	310	1400	1820	2300
CM-700	700L	2.2	3.7	18	9	2500	1800	2400	780	360	1550	1950	3200
CM-1000	1000L	2.2	3.7	16	8	2700	2000	2700	890	400	1750	2200	4300
CM-2000	2000L	3.7	5.5	14	7	3100	2300	3150	960	485	2000	2700	5500
CM-3000	3000L	7.5	11.0	12	6	3800	2800	3500	1020	550	2200	3040	7200

※モータ容量は、投入原料の見掛比重が 1.0 の場合です。

クロスミキサー (連続自動タイプ) 仕様表

仕様 / 型式	全容量	モータ (kw)		回転数 (rpm)		概略寸法 (rpm)							重量 (kg)
		自転用	公転用	自転	公転	W	D	H	A	E	F	G	
CCM-500	500L	1.5	2.2	20	10	2400	1600	2770	110	580	1500	1960	2600
CCM-700	700L	2.2	3.7	18	9	2600	1800	3000	200	600	1600	2060	3550
CCM-1000	1000L	2.2	3.7	16	8	2700	2000	3390	140	695	1750	2440	4700
CCM-2000	2000L	3.7	5.5	14	7	3200	2300	3850	120	805	2000	2900	5900
CCM-3000	3000L	7.5	11.0	12	6	3800	2800	4400	250	885	2300	3200	7600

※モータ容量は、投入原料の見掛比重が 1.0 の場合です。

営業種目

各種食品・医薬品製造設備の設計・製作・施工
各種食品・医薬品製造設備の FA システムと計装設備の設計・施工
飼・肥料プラントの FA システムと計装設備の設計・施工
飼・肥料プラントの設計・製作・施工　　粉砕機・粉末機
各種シュレッダー　　各種ミキサー　　カットブレンダー
各種搬送機　　糖蜜・油脂添加設備　　コンテナシステム
サイロ・タンク　全自動開袋システム　　一般建築工事　一般電気工事
産業廃棄物処理の開発・製造

版番号②

OMC 株式会社
〒460-0014
名古屋市中区富士見町 8 番 8 号
TEL(052)332-2111
FAX(052)321-1507
http://www.onoe.co.jp/
e-mail info@onoe.co.jp