



### **AICOH Stainless Mixer Series**

創造し続けるアイコー・ステンレスミキサーシリーズは、安全・衛生、使い心地の良さを追究しました

## Head Lifting Vixer

Stainless Mixer



#### 1軸式ヘッド昇降ミキサー

### ステンレスミキサー

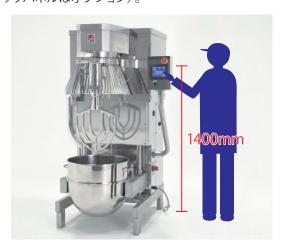
ASM-50SH ASM-60SH ASM-90SH ASM-120SH ASM-140SH ASM-220SH

## 作業効率と衛生面を重視した設計

#### ●作業効率UP

操作パネルは見やすく楽に操作できる約1400mmの高さに 設置。タッチパネルで簡単に操作でき、インバーター制御によ り、任意の速度設定が可能。

また、グラフィックパネルなら、30品目15工程のプログラム入力ができます。回転数も5段設定でき、細かな作業工程もわかりやすく行え、作業効率をさらにUPできます(1軸のグラフィックパネルはオプション)。



#### ●安全性に配慮

挟み込みを防ぐために、操作パネル下部に確認スイッチを装備。操作パネルのボール上昇ボタンと確認スイッチの両方を起動している時のみボールが上昇するので安全です。

また、安全・衛生を考慮し、手で触れる操作パネルや主電源スイッチは床から600mm以上の高さに設置しています。



#### ■仕様

	ASM-60SH	ASM-90SH
外形寸法	W 1011 × D 1214 × H 1652 mm	W 1100 × D 1310 × H 1875 mm
電源	三相200 V 接地型3極プラグ 20 A 250 V	三相200 V 接地型3極プラグ 20 A 250 V
撹拌モーター	2.2 kW 4P 8.5 A	3.7 kW 4P 14 A
昇降モーター	0.4 kW 4P 2.2 / 2.0 A (50/60Hz)	0.4 kW 4P 2.2 / 2.0 A (50/60Hz)
定格消費電力	3.1 / 3.0 kW (50/60Hz)	4.7 kW
回転数	140,200,270,330 rpm (50~360 rpmでの任意の設定可)	90,140,230,310 rpm (80~330 rpmでの任意の設定可)
ボール満容量	60 L	102 L
本体重量	約 736 kg	約 766 kg

	ASM-120SH (VTパネル)	ASM-220SH(VTパネル)
外形寸法	W 1206 $\times$ D 1458 $\times$ H 1965 mm	W 1481 $\times$ D 1787 $\times$ H 2097 mm
電源	三相200 V 接地型3極プラグ 30 A 250 V	三相200 V 接地型3極プラグ 50 A 250 V
撹拌モーター	5.5 kW 4P 20 A	7.5 kW 4P 26.5 A
昇降モーター	0.4 kW 4P 2.2 / 2.0 A (50/60Hz)	1.5 kW 4P 6.8 / 6.4 A (50/60Hz)
定格消費電力	6.6 kW	10.1 kW
回転数	83, 140, 200, 318 rpm (80~320 rpmでの任意の設定可)	75, 100, 165, 200 rpm (50~200 rpmでの任意の設定可)
ボール満容量	117 L	205 L
本体重量	約 1112 kg	約 1970 kg

# Head Lifting Vixer

Stainless Super Twin Mixer



ASM-90STH グラフィックパネル仕様 (オプション) ※標準は VT パネル仕様になります。

## ステンレス・スーパーツインミキサー

#### ASM-90STH

## 手づくりと変わらぬレシピ、 量産でも変わらぬ美味しさ。

従来の90Lクラスのミキサーではなし得なかった、 均一で保形性のあるきめ細かいホイッピングを実現。 安定した生地づくりを可能にします。

#### ● 特殊設計ホイッパー

細いワイヤーと多数線を採用した2軸ホイッパーが、従来の 大型ミキサーでは難しかったきめ細かいミキシングを可能 にします。

#### ● 生産量が大幅アップ

撹拌物がホイッパーの内側に入る軌跡となるため、ホイッ ピング時の飛び散りが少なく、実行容量が大幅に増加。

#### ● ボール位置が低く使いやすい

ボール位置が低いので材料投入がしやすく扱いやすい。

#### ● タッチパネルで簡単操作

見やすく操作しやすい高さに設置。両手操作により誤作動 を防ぎ、安全性にも配慮。

#### ● グラフィックパネル

30品目15工程のプログラム入力がで きます。回転数も5段設定でき、細か な作業工程もわかりやすく行えます。



#### ■仕様

	ASM-90STH (Grパネル)	
外形寸法	W 1052 × D 1315 × H 1875 mm	
電源	三相200 V 接地型3極プラグ 20 A 250 V	
撹拌モーター	2.2 kW 4P 8.5 A	
昇降モーター	0.4 kW 4P 2.2 / 2.0 A (50/60Hz)	
定格消費電力	3.1 / 3.0 kW (50/60Hz)	
回転数	140,175,210,280,330 rpm (50~380rpm変速可能)	
ボール満容量	103 L	
本体重量	約 766 kg	

#### ■ 付属品

● ステンレスボール



ステンレスボール台車



● ドラゴンフック (ステンレススパイラルフック)



ステンレスホイッパー(軽量)



● 雁首ステンビーター



● ステンレスビーター



● ステンレスドウフック



● ウイングビーター



● ステンレスホイッパー



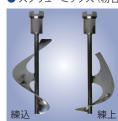
● ステンレスビーター



● シフトビーター



● スクリューミックス (粉合わせ用)





スクレーパー

げにより、撹拌子に生 地が付着しにくくなりま した。ミキサーの自転公 転比率に合わせた形状 で、練らずに短時間で



## Folder Mix Stainless



ミキシング前



粉合わせ中



ダックワーズ 50%のアーモンドプードルを混合できるマシン はフォルダーミックスだけ





※「フォルダーミックス」は専用ステンレスボールの使用により、「スーパーツインミキサー」との連続した生産工程が行えます。 ※「フォルダーミックス」は別立て法で2つの生地を混合するのにも利用できます。

### ステンレス・フォルダーミックス

#### FM-60H FM-90H

## 手粉合わせの動きをそのままミキサーで再現。

別立て法のケーキ製造における卵黄生地とメレンゲの 合わせや、粉合わせを機械化。デリケートな生地合わ せも非常に良い状態で仕上げます。

#### ● 別立て、共立て、こだわりの菓子づくり

手合わせの動きをそのまま機械化。別立て法のケーキ製造における卵黄生地とメレンゲの合わせや、粉合わせを自動化。本当の美味しさを大量生産で追求できます。

#### ● ダマにならない粉合わせ

ミキシングプレートの特殊な動きとスクレーパーの働きでダマのないなめらかな粉合わせが行えます。特許取得の特別設計。

(特許 2577317)



#### ● スーパーツインミキサーとの連携も楽々

手合わせの動きをそのまま機械化。別立て法のケーキ製造におけるフォルダーミックスとスーパーツインミキサーはステンレスボールを共有するように設計されています。ミキシング終了後の生地はボール台車でスムーズにフォルダーミックスへ。

#### ● 簡単オペレーション

専用ボール台車でボールを定位置に置くだけ。あとはタッチパネルの操作でボールが昇降、回転し、粉合わせを自動的に行います。さらに、オプションの粉投入機、油注入機の操作設定まで一括して行えます。

#### FM-90HとASM-90STHのユーザーの声 YANNIC 様 (台湾)



製造量をUPしつつ、体の負担を軽減 職人であるからこそわかる作業時の体 の負担。その負担がなくなるだけでな く、誰でも同じ品質の物が連続的に 製造できるのがお気に入り。



導入事例ページはこちら



自動粉投入機・油注入機付き FM-60H



#### ■仕様

	FM-60H	FM-90H
外形寸法	W 1260×D 979×H 2233 mm	W 1370×D 1067×H 2147 mm
ボール満容量	67 L	103 L
電源	三相 200 V 接地型3極プラグ 20 A 250 V	三相 200 V 接地型3極プラグ 20 A 250 V
撹拌モーター	1.5 kW 4P 7.5 / 6.8A (50/60Hz)	1.5 kW 4P 7.5 A
ボール回転モーター	0.2kW 4P 1.3 / 1.1 A (50/60Hz)	0.2kW 4P 1.3A / 1.1 A (50/60Hz)
昇降モーター	0.09 kW 4P 0.8 A	0.09 kW 4P 0.8 A
定格消費電力	2.3 kW	2.4 kW
回転数	撹拌アーム: 60 rpm ボール: 7.5 rpm	撹拌アーム:60 rpm (インバーター可変) ボール:6.3 rpm
本体重量	約810 kg	約900 kg
空気使用量	100L/分 (使用圧力0.7MPaを確保すること)	100L/分 (使用圧力0.7MPaを確保すること)

#### **二点型工品製作所**

**本 社** / 〒 335-0011 埼玉県戸田市下戸田 2-23-1

TEL.048-441-3366 (代) FAX.048-446-0645

#### 営業所

札 幌/〒004-0802 札幌市清田区里塚二条 2-3-11

TEL.011-882-8840 FAX.011-882-8841

仙 台/〒981-1224 宮城県名取市増田 7-3-5

TEL.022-381-0127 FAX.022-382-7783

神奈川 / 〒 212-0058 川崎市幸区鹿島田 3-6-44 ふそう陸送ビル 1F

TEL.044-540-3230 FAX.044-540-3231

名古屋 / 〒 463-0072 名古屋市守山区金屋 2-334

TEL.052-792-8991 FAX.052-792-8992

大 阪/〒532-0012 大阪市淀川区木川東 4-2-2

TEL.06-6390-3900 FAX.06-6390-3901

福 岡/〒811-2315 福岡県糟屋郡粕屋町甲仲原 4-5-3

TEL.092-939-7455 FAX.092-939-7456

※仕様及び外観は研究・改良のため、予告なく変更する場合があります。

●お求めは信用ある当店で......

#### 工場

蕨 / 〒 335-0004 埼玉県蕨市中央 7-37-6

春日部 / 〒 344-0057 埼玉県春日部市南栄町 10-13

浦 和/〒338-0835 埼玉県さいたま市桜区道場字十石田709-1



NEW ホームページ 💍 https://aicohsha.co.jp