

# SATURNE 3



Cumple la  
norma  
EN 454  
rev. 2015

## Batidora-Mezcladora

Saturne 3 es una gama de batidoras-mezcladoras de nueva generación y representa la evolución y el desarrollo del modelo de suceso Saturne gracias a una serie de mejoras, innovaciones y ajustes aportadas tanto a la parte mecánica como a la ergonomía y a la funcionalidad de uso. Ya que se trata de máquinas modernas y versátiles destinadas a pastelerías, panaderías artesanales, obradores alimentarios, cocinas industriales, Saturne 3 pueden ser utilizadas — gracias a una gama de utensilios intercambiables — para elaborar los más diversos tipos de cremas, mezclas y masas de densidad así como de consistencia diferente, típicas de la pastelería tradicional, además de los productos de gastronomía como salsas y mayonesas.

### Características estándar

- Estructura de acero, brazos porta-cubeta de hierro fundido, tapa de ABS termoformado antichoque.
- Pintada mediante uso de polvos epoxi (para el contacto con alimentos). En alternativa: estructura de acero inoxidable.
- Cubeta y cárter paraharina de acero inoxidable.
- Enganche de la artesa de nueva generación, sencillo, rápido y seguro, sin palancas de bloqueo.
- Máquina levantada del suelo mediante 4 pies de apoyo.
- Pies de nivelación posteriores ajustables para permitir la adaptación al plano de apoyo.
- Lid: tapadera de la cubeta en material plástico transparente idóneo para el contacto con alimentos de conformidad con las más restrictas normas higiénicas y de seguridad. Lid rotatorio de nueva generación, fácilmente extraíble y lavable, equipado de abertura amplia lo que permite añadir los ingredientes.
- Utensilio de nueva generación, con enganche a bayoneta, rápido e intuitivo.

- Subida y bajada manual de cubeta mediante palanca ergonómica, adecuadamente balanceada para reducir al mínimo los esfuerzos por parte del operario.
- Posibilidad de remover la cubeta con el utensilio montado.
- Mecánica robusta, precisa y silenciosa gracias a la utilización de un sistema de transmisión mixto de correas y con engranajes de acero especial con lubricación hermética.
- Freno de parada rotación utensilio que se activa automáticamente cuando se abre la rejilla.
- Alimentación eléctrica: 400 V/3/50 Hz (tensiones diferentes)

### Configuraciones disponibles (20 - 40 - 60 litros)

- Saturne 3 - EM 3V - tres velocidades de trabajo, mando electro-mecánico, modalidad de trabajo con temporizador.
- Saturne 3 - 3V - tres velocidades de trabajo, mando electrónico, modalidad de trabajo con temporizador o manual.
- Saturne 3 -E- velocidad variable en continuo, mando electrónico, modalidad de trabajo con temporizador o manual.

Los siguientes utensilios están incluidos: batidor de globo de acero inoxidable, pala batidora plana y espiral de aluminio.



Panel de mandos electromecánico



Panel de mandos electrónico 3 velocidades



Panel de mandos electrónico velocidad variable



**Opciones y accesorios**

- Estructura de acero inoxidable
- Pala y espiral de acero inoxidable en dotación, en vez de aluminio
- Utensilio gancho de aluminio o acero inoxidable
- Cubeta suplementaria
- Calentador eléctrico
- Carretilla porta-cubeta

Kit reducción de capacidad (cubeta de acero inoxidable adaptada + batidor de globo de acero inoxidable, pala de aluminio o acero inoxidable, espiral de aluminio o acero inoxidable)

- Kit 10 litros ⇒ Saturne 3 de 20 y 40 litros
- Kit 20 litros ⇒ Saturne 3 de 40 y 60 litros
- Kit 40 litros ⇒ Saturne 3 de 60 litros



**GANCHO DE ALUMINIO O ACERO INOXIDABLE**



**PALA BATID. DE ALUMINIO**



**ESPIRAL DE ALUMINIO O ACERO INOXIDABLE**



**BATIDOR DE GLOBO DE ACERO INOXIDABLE**

**MODELOS**

	Descripción
Saturne 3 20 EM	Batidora-mezcladora con 3 velocidades de trabajo. Mandos electromecánicos. Capacidad cubeta 20 litros. Utensilios en dotación: batidor de globo de acero inoxidable, pala y espiral de aluminio
Saturne 3 20 3V	Batidora-mezcladora con 3 velocidades de trabajo. Mandos electrónico. Capacidad cubeta 20 litros. Utensilios en dotación: batidor de globo de acero inoxidable, pala y espiral de aluminio
Saturne 3 20 E	Batidora-mezcladora con variador de velocidad electr. en continuo. Mandos electrónico. Capacidad cubeta 20 litros. Utensilios en dotación: batidor de globo de acero inoxidable, pala y espiral de aluminio
<b>STR20/INOX</b>	<i>Opción: estructura de acero inoxidable en vez de pintada para Saturne 3-20</i>
<b>UT20/INOX</b>	<i>Opción: utensilios pala y espiral en dotación de acero inoxidable en vez de aluminio</i>
Saturne 3 40 EM	Batidora-mezcladora con 3 velocidades de trabajo. Mandos electromecánicos. Capacidad cubeta 40 litros. Utensilios en dotación: batidor de globo de acero inoxidable, pala y espiral de aluminio
Saturne 3 40 3V	Batidora-mezcladora con 3 velocidades de trabajo. Mandos electrónico. Capacidad cubeta 40 litros. Utensilios en dotación: batidor de globo de acero inoxidable, pala y espiral de aluminio
Saturne 3 40 E	Batidora-mezcladora con variador de velocidad electr. en continuo. Mandos electrónico. Capacidad cubeta 40 litros. Utensilios en dotación: batidor de globo de acero inoxidable, pala y espiral de aluminio
<b>STR40/INOX</b>	<i>Opción: estructura de acero inoxidable en vez de pintada para Saturne 3-40</i>
<b>UT40/INOX</b>	<i>Opción: utensilios pala y espiral en dotación de acero inoxidable en vez de aluminio</i>
Saturne 3 60 EM	Batidora-mezcladora con 3 velocidades de trabajo. Mandos electromecánicos. Capacidad cubeta 60 litros. Utensilios en dotación: batidor de globo de acero inoxidable, pala y espiral de aluminio
Saturne 3 60 3V	Batidora-mezcladora con 3 velocidades de trabajo. Mandos electrónico. Capacidad cubeta 60 litros. Utensilios en dotación: batidor de globo de acero inoxidable, pala y espiral de aluminio
Saturne 3 60 E	Batidora-mezcladora con variador de velocidad electr. en continuo. Mandos electrónico. Capacidad cubeta 60 litros. Utensilios en dotación: batidor de globo de acero inoxidable, pala y espiral de aluminio
<b>STR60/INOX</b>	<i>Opción: estructura de acero inoxidable en vez de pintada para Saturne 3-60</i>
<b>UT60/INOX</b>	<i>Opción: utensilios pala y espiral en dotación de acero inoxidable en vez de aluminio</i>



Batidora-Mezcladora Saturne 3

MODELOS

	UTENSILIOS	MATERIAL	N° DE ARTÍCULO
SATURNE 20	PALA BATID.	ALUMINIO	AF53G000152 (STD)
		ACERO INOXIDABLE	AF53G000155
	GANCHO	ALUMINIO	AF53G000154
		ACERO INOXIDABLE	NO ESTÁ DISPONIBLE
BATIDOR DE GLOBO	ACERO INOX. Ø3	AF53G000151 (STD)	
	ACERO INOX. Ø4 ACERO INOX. Ø6	NO ESTÁ DISPONIBLE NO ESTÁ DISPONIBLE	
ESPIRAL	ALUMINIO	AF53G000153 (STD)	
	ACERO INOXIDABLE	AF53G000156	
SATURNE 40	PALA BATID.	ALUMINIO	AF53G000133 (STD)
		ACERO INOXIDABLE	AF53G000175
	GANCHO	ALUMINIO	AF53G000136
		ACERO INOXIDABLE	AF53G000179
BATIDOR DE GLOBO	ACERO INOX. Ø3	AF53G000177	
	ACERO INOX. Ø4 ACERO INOX. Ø6	AF53G000135 (STD) AF53G000178	
ESPIRAL	ALUMINIO	AF53G000134 (STD)	
	ACERO INOXIDABLE	AF53G000176	
SATURNE 60	PALA BATID.	ALUMINIO	AF53G000122 (STD)
		ACERO INOXIDABLE	AF53G000180
	GANCHO	ALUMINIO	AF53G000129
		ACERO INOXIDABLE	AF53G000187
BATIDOR DE GLOBO	ACERO INOX. Ø3	AF53G000182	
	ACERO INOX. Ø4 ACERO INOX. Ø6	AF53G000128 (STD) AF53G000183	
ESPIRAL	ALUMINIO	AF53G000127 (STD)	
	ACERO INOXIDABLE	AF53G000181	

CALENTADORES ELÉCTRICOS - Alimentación monofásica

(precios validos para el accesorio instalado en las nuevas máquinas que salen de la fábrica)

Modelo	Descripción
RPL/E 20	Calentador eléctrico para Saturne 3 20
RPL/E 40-60	Calentador eléctrico para Saturne 3 40 y 60

KIT REDUCCIÓN DE CAPACIDAD

( Se compone de cubeta adaptada y kit de 3 utensilios: batidor de globo de acero inoxidable, pala y espiral de aluminio)

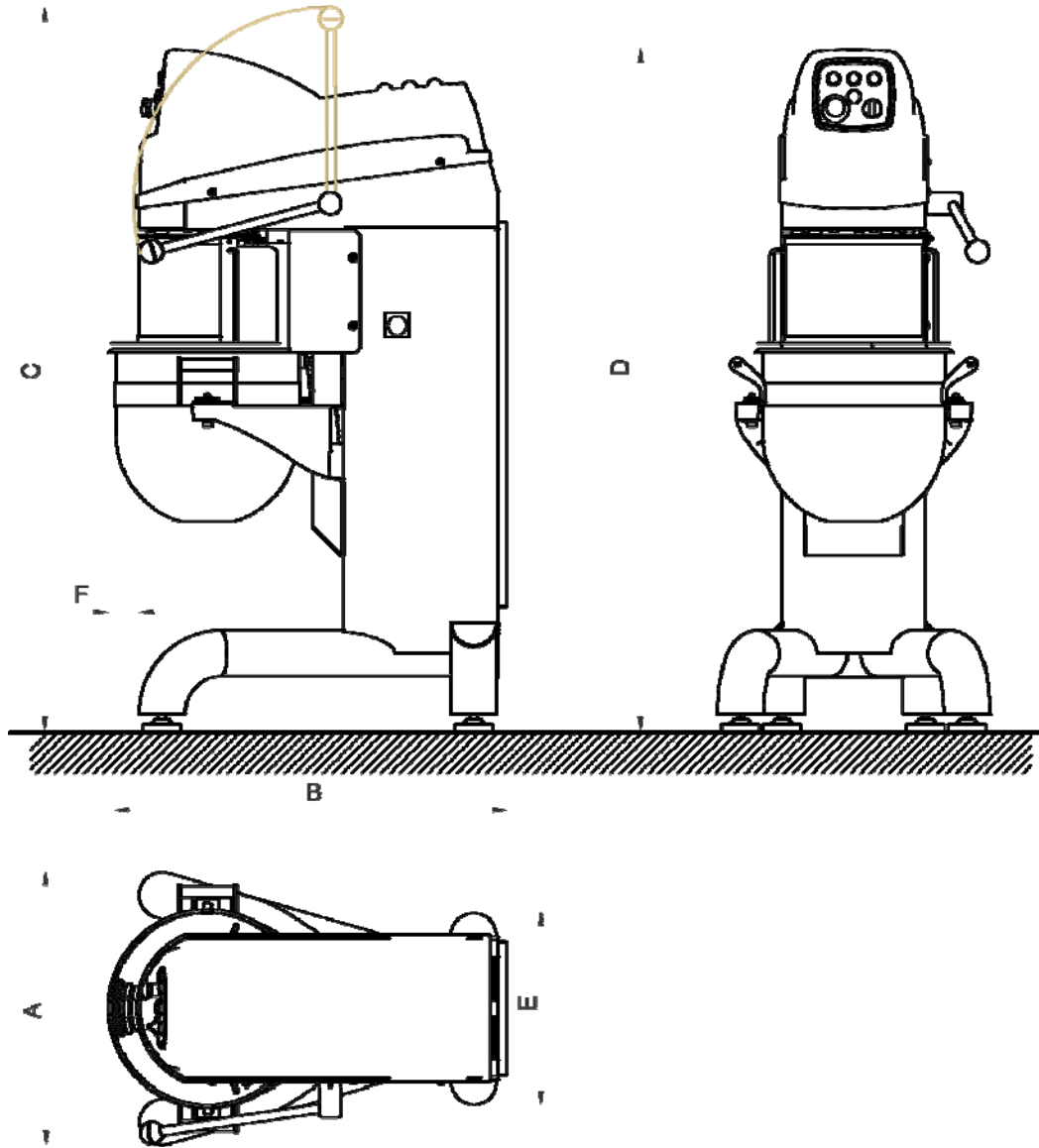
Modelo	Descripción
KIT/ST 10	Cubeta de 10 litros + kit de 3 utensilios adaptable a Saturne/Saturne E de 20 litros y 40 litros ( N° de Art. 1G001240)
KIT/ST 20	Cubeta de 20 litros + kit de 3 utensilios adaptable a Saturne/Saturne E de 40 litros y 60 litros
KIT/ST 40	Cubeta de 40 litros + kit de 3 utensilios adaptable a Saturne/Saturne E de 60 litros ( N° de Art. 1G001450)



MESCOLATORE PLANETARIO

NOR05G001\_02

PLANETARY MIXER BATIDORA-MEZCLADORA



Propiedad de Esmach SpA - toda reproducción prohibida

DATI TECNICI / DATOS TÉCNICOS	SATURNE 3	20	40	60	20	40	60
		CON 3 VELOCIDADES			CON VARIADOR DE VELOCIDAD		
CAPACITÀ / CAPACIDAD	l	20	40	60	20	40	60
A	mm	601	601	681	601	601	681
B	mm	855	855	981	855	855	981
C	mm	1510	1510	1620	1510	1510	1620
D	mm	1440	1440	1550	1440	1440	1550
E	mm	420	420	470	420	420	470
F	mm	30	70	95	30	70	95
POTENZA INSTALLATA / POTENCIA INSTALADA	kW	1.5	2.2	3.1	2.2	2.2	3
POTENZA MAX ASSORIBITA / POTENCIA MAX. ABSORBITA	kW	1.5	2.2	3.1	2.2	2.2	3
RISCALDATORE EL. / CALENTADOR ELÉCTRICO (opcional)	kW	2	2	2	2	2	2
PESO / PESO	kg	220	235	305	215	230	305
CONNESSIONE ELETTRICA / CONEXIÓN ELÉCTRICA		3PH+Gr	3PH+Gr	3PH+Gr	3PH+Gr	3PH+Gr	3PH+Gr