



**Jofemar**  
VENDING

# COMPARATIVA G546D / G546H



1. Variantes G546H
2. Mejoras G546H
3. Principales características
4. Modificaciones electromecánicas

# 1. Variantes modelo G546H



La COFFEEMAR G546H es una evolución de la G546D y existirán tres variantes diferentes:

## **G546H CAP**

Teclado capacitivo y nuevo display gráfico.

## **G546H KEY**

Selección de producto mediante teclado físico y nuevo display gráfico.

## **G546H TCH**

Es la más avanzada de las tres variantes, dispone de selección mediante pantalla táctil.

**Las 3 variantes pueden controlar 4 máquinas satélite.**

## 2. Modificaciones electromecánicas

Variantes estéticas.

G546H CAP



G546H KEY



G546H TCH



# 1. Mejoras G546H

El desarrollo de la nueva G546H es una evolución de la G546D para que la nueva máquina se pueda integrar con toda la nueva gama V8, así como una mejora estética y funcional.

ELEMENTOS COMPRATIVOS	G546	G546H
EFICIENCIA ENERGETICA		Mejora más de un 90%
EMISION SONORA	< 70 dB	Mejora de 20%
EMBELLECEDORES PERIFERICOS		
ILUMINACION INTRODUCCION Y RECOGIDA DE MONEDAS		
HUECOS EVA PARA PERIFERICOS		
CALDERA DE ACERO INOXIDABLE		
VASOS DE 70mm y 80mm		Cambiando dispensador
AUTO CALIBRADO DE CAUDALIMETRO		
BOYA ARTICULADA RESIDUOS		
DETECTOR DE VASOS	Opcional	
ALTO DE VASOS 117mm MAXIMA		
ZONA DE RECARGA DE PRODUCTO ILUMINADA		
CONTROL MASTER DE MAQUINAS SATELITE	Opcional	Opcional
<b>230V/50Hz</b>		
POTENCIA MAXIMA	1100W	
CONSUMO kWh/24h (Según norma UNE-N-50597)	1,01	

## 2. Principales características

- Diseño nuevo que permite integración con la gama de máquinas V8.
- Las interacciones con la máquina completamente ajustadas para discapacitados.
- Nueva caldera fabricada en acero inoxidable con aislamiento mejorado que permite una disminución de los consumos energéticos.
- Posibilidad de utilización de vasos de 2 tamaños diferentes, dependiendo del dispensador instalado, sin necesidad de cambiar la columna de vasos.
- Detector de vasos para poder utilizar vasos o tazas introducidos por el usuario.
- Nuevo display grafico en color de 4,3”.
- Embellecedores ZAMAK al igual que la gama V8.
- Huecos EVA para los dispositivos.
- Teclado capacitivo iluminado tecla a tecla.
- Reducción de emisión sonora aproximada de un **20%**.
- Zona de recogida de producto iluminada más alta, que permite la utilización de vasos de altura máxima de 117mm.
- Auto calibrado del caudalímetro.
- Boya articulada de residuos, lo que permite una mejor operación de retirada.
- Etiquetas de producto más grandes, que permiten mejorar la visibilidad de los productos.



## 2. Modificaciones electromecánicas

Compatibilidad estética con toda la gama V8.

Para que la nueva G456H se puede integrar con el resto de la gama V8, tiene las mismas dimensiones de alto y comparte línea estética y embellecedores.



G546H CAP VISION ESPLUSTE BLUETEC V8



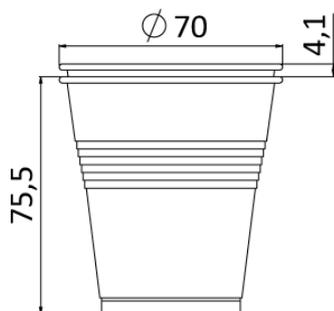
G546H CAP VISION EASY COMBO BLUETEC V8

Puede gestionar hasta 4 máquinas satélite.

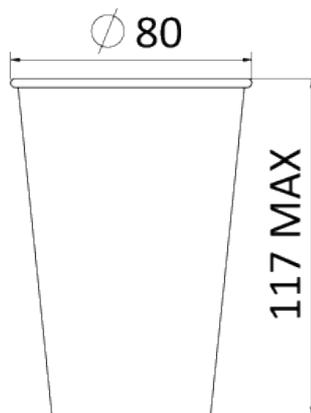
## 2. Modificaciones electromecánicas

### Posibilidad de extracción de 2 tipos de vasos.

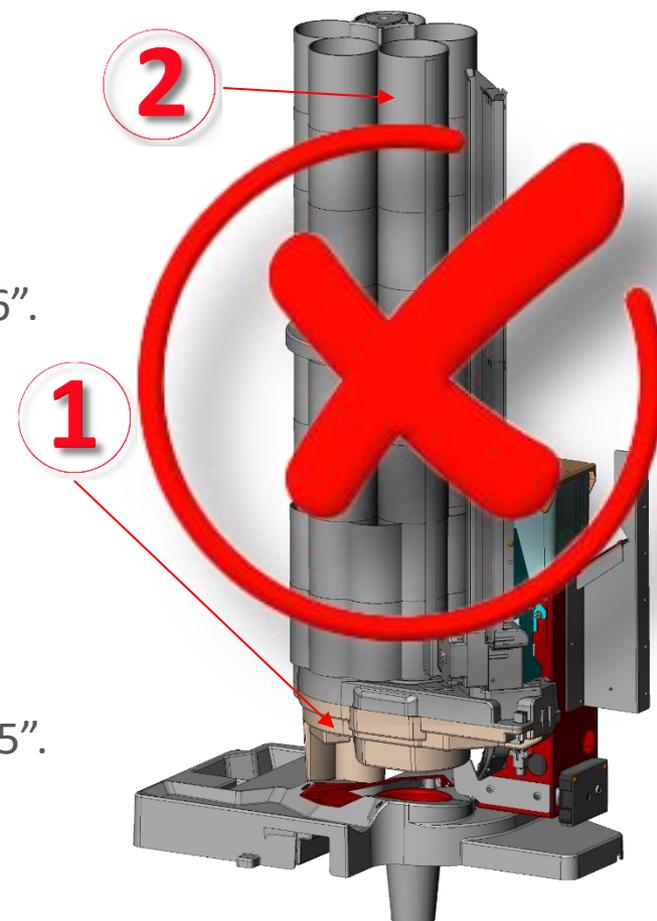
La misma máquina puede utilizar 2 tipos de tamaño de vasos de 70mm o 80mm cambiando exclusivamente el distribuidor<sup>1</sup>, sin necesidad de cambiar la columna de almacenamiento de vasos<sup>2</sup>.



- Diámetro de 70mm/2,75”.
- Altura máxima de 75,5mm/2,97”.
- Altura de apilamiento de 4,1mm/0,16”.
- Capacidad de hasta 200ml/6,76oz.
- **Capacidad máxima de vasos xxud.**



- Diámetro de 80mm/3,14”.
- Altura máxima de 117mm/4,60”.
- Altura de apilamiento de 6,5mm/0,25”.
- Capacidad de hasta 350ml/11,83oz.
- **Capacidad máxima de vasos xxud.**



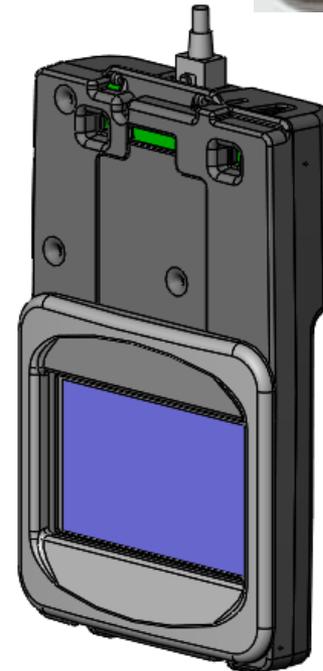
## 2. Modificaciones electromecánicas

### Nuevo Display.

La nueva G546H lleva un display en color con resolución 480x272 que permite visualizar tanto textos en diferentes tamaños como imágenes.

La tecnología de control utilizada para el display, no permite visualizar video.

El microprocesador utilizado en el display dispone de más potencia y memoria de la que disponíamos hasta ahora, lo que permitirá disponer de más prestaciones sobre los programas.



## 2. Modificaciones electromecánicas

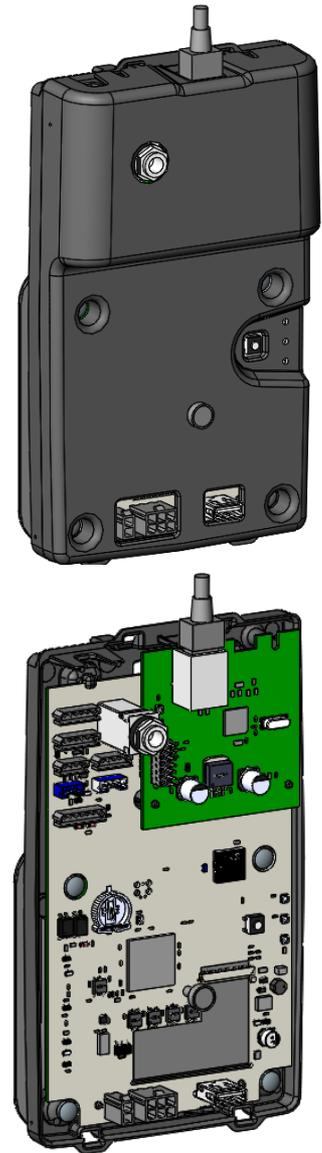
### Modulo display .

En el módulo display se incorpora la unidad de control de la máquina, lo que permite también una sencilla actualización mediante el uso del puerto USB.

Permite la conexión de los diferentes periféricos MDB.

Al igual que toda la gama V8 va a incorporar conector DEX como única solución para extracción de contabilidades y telemetría. Dejamos de utilizar el conector DIN 5 puntos y el protocolo J-CONTA.

Dispone de un botón de programación para acceder a los distintos menús de la máquina.



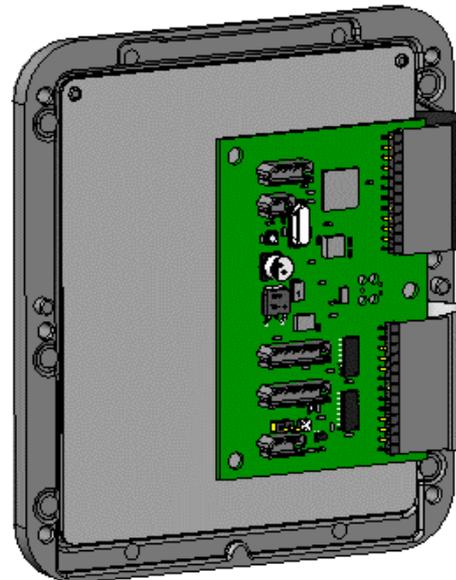
## 2. Modificaciones electromecánicas

### Nuevo teclado capacitivo.

Teclado retroiluminado para ambientes de baja luminosidad.

El teclado dispone de control de iluminación individual por número, para facilitar la compra y la programación técnica de la máquina.

El control del teclado es realizado por una tarjeta situada en la parte posterior.

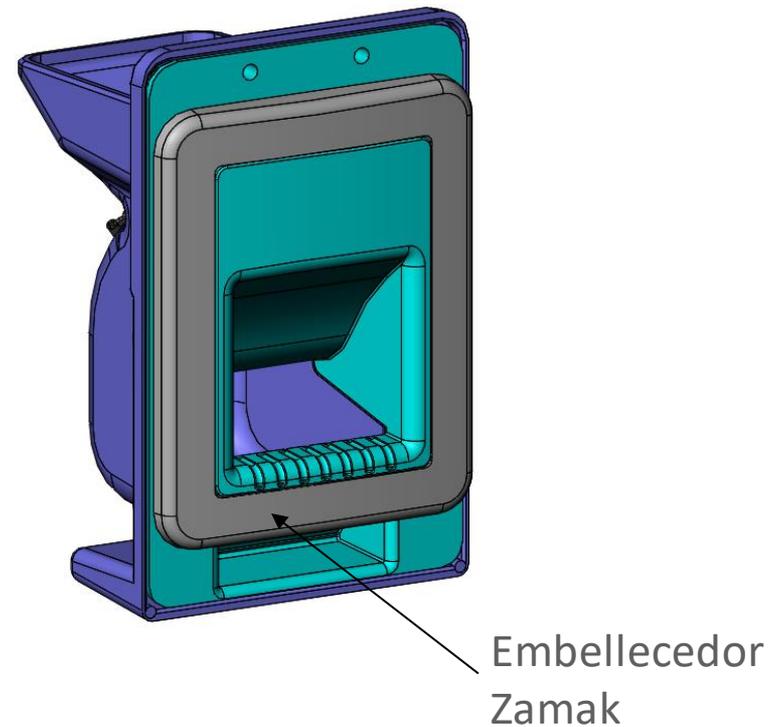
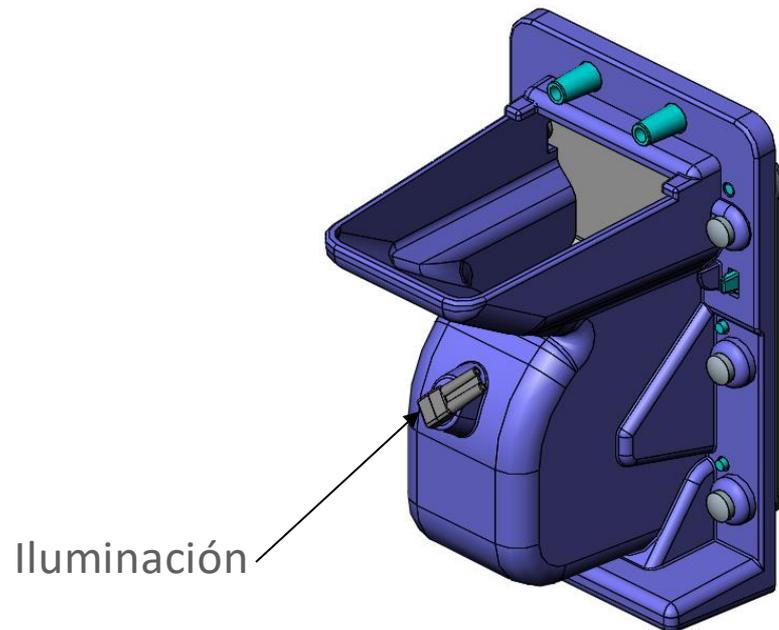


## 2. Modificaciones electromecánicas

### Nuevo cajetín iluminado.

Cajetín iluminado de manera controlada al producirse la devolución de monedas.

El cajetín es de un material plástico, excepto el embellecedor que es de Zamak.



## 2. Modificaciones electromecánicas

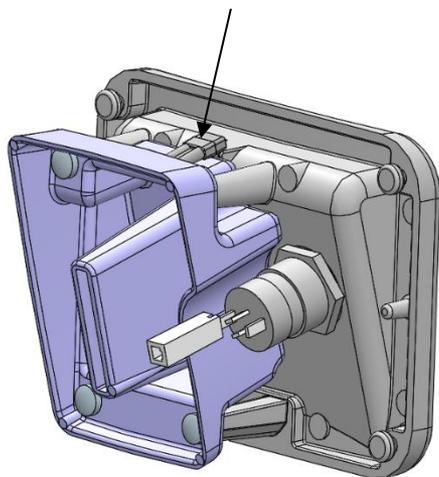
### Nuevo entrada monedas iluminada.

Iluminación en ranura entrada monedas.

Pulsador recuperación iluminado.

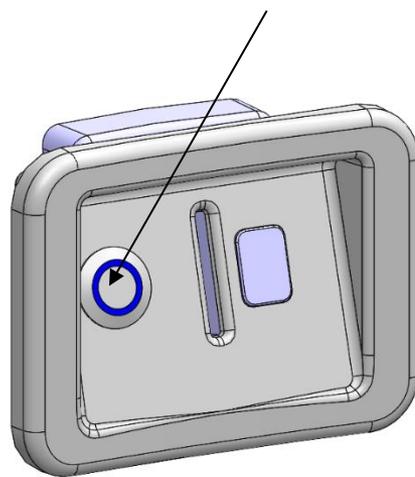
Disponible protector antivandálico para la introducción de monedas.

Iluminación  
entrada monedas

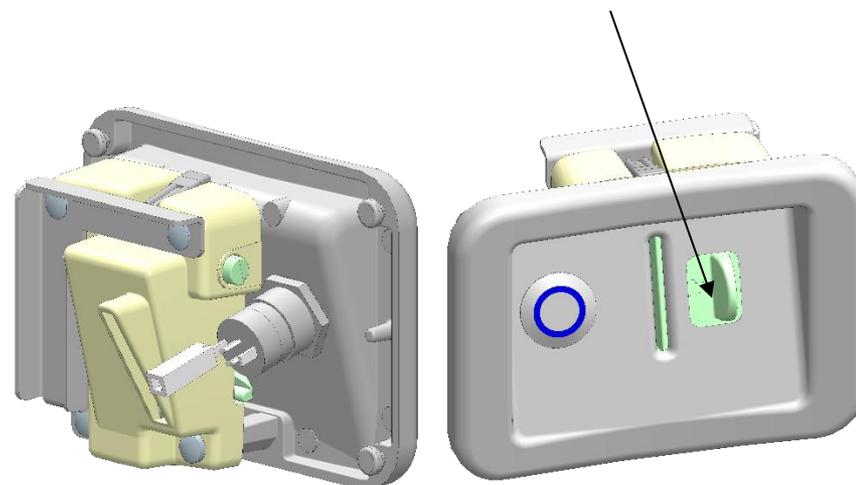


Entrada monedas standard

Pulsador  
recuperación



Introduccion  
de monedas



Entrada monedas antivandálico

## 2. Modificaciones electromecánicas

### Zona de recogida iluminada.

La zona de recogida de producto esta iluminada para indicar la finalización del proceso y facilitar la recogida.



Iluminación  
Zona recogida

La zona de recogida más alta hace posible la utilización de vasos con una altura máxima de 117mm, que combinado con la detección de vasos por defecto, permite a los usuarios utilizar tazas externas.

## 2. Modificaciones electromecánicas

### Reducción de la sonoridad.

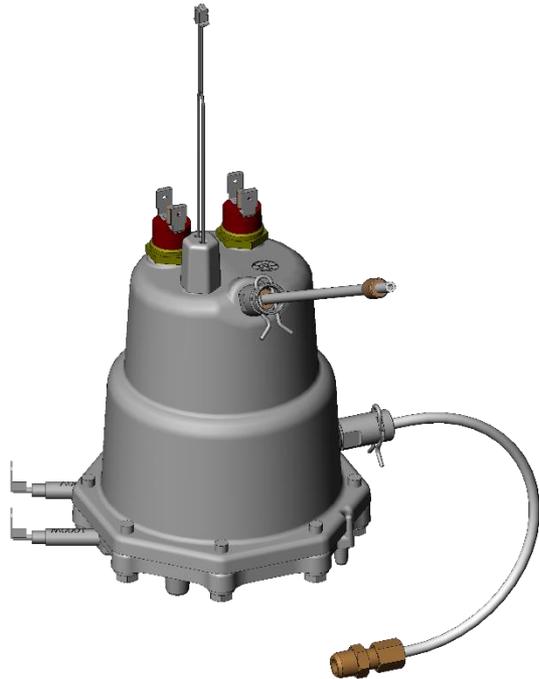
La sonoridad de la máquina se ha reducido aproximadamente un **20%**.



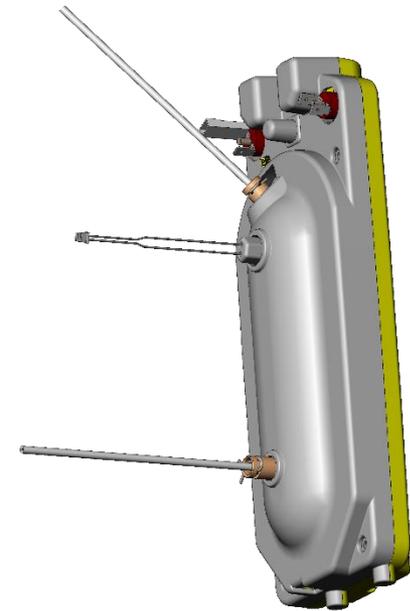
### 3. Modificaciones electromecánicas

#### Nueva caldera.

Se ha diseñado una nueva caldera fabricada íntegramente en acero inoxidable que unido a los nuevos aislamientos de plástico, mejoran su eficiencia energética con el consiguiente ahorro en el consumo energético.



G546



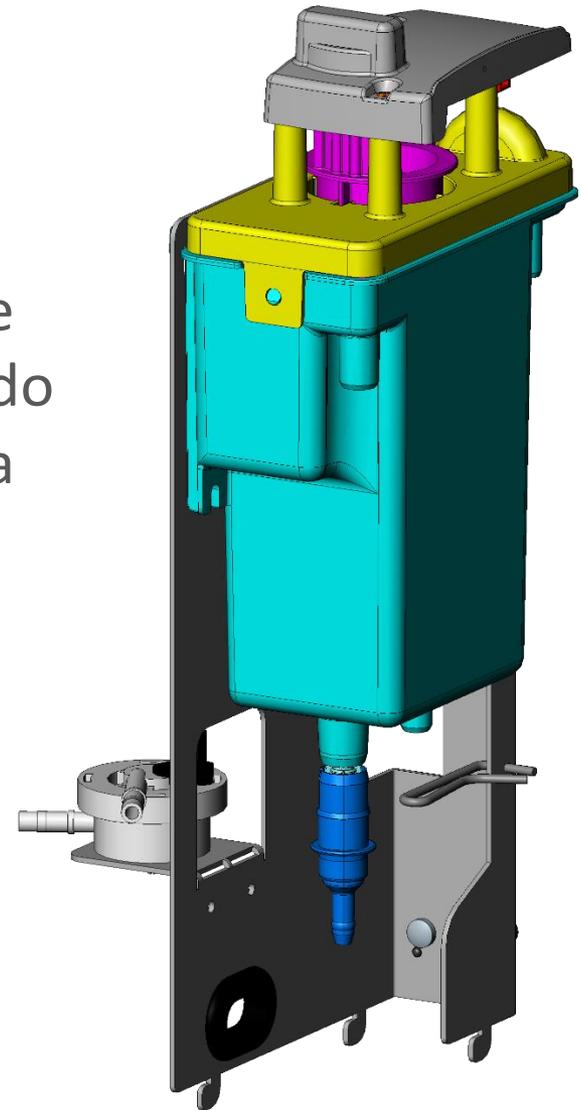
G546H

### 3. Modificaciones electromecánicas

#### Caudalímetro auto calibrado.

Gracias a un nuevo algoritmo de control, se consigue el Auto calibrado, que permite asegurar que en el inicio del proceso siempre entra la cantidad exacta de agua, consiguiendo que la entrega del producto final siempre sea la misma.

Soluciona los problemas derivados de incrustaciones de las tuberías o disminución de las presiones de entrada, se consigue la misma cantidad independientemente de las condiciones.



## 2. Modificaciones electromecánicas

### Menor consumo energético.

Gracias a la nueva caldera de acero inoxidable y al aislamiento, se consigue reducir los consumos energéticos en un **xx%**





[www.jofemavending.com](http://www.jofemavending.com)

El presente documento se proporciona con la única finalidad de facilitar al adquirente, representante o distribuidor autorizado de Jofemar S.A. el uso y el mantenimiento del aparato adquirido a Jofemar S.A. Cualquier forma de reproducción, distribución, comunicación pública o transformación de esta obra solo puede ser realizada con la autorización por escrito de Jofemar S.A, salvo las excepciones previstas por la ley.