

# FABRICADORES DE HIELO

UNA AMPLIA GAMA DE PRODUCTOS CAPACES DE PRODUCIR UNA EXTENSA VARIEDAD DE TIPOS Y TAMAÑOS DE HIELO.

Máquinas con condensador sobre-dimensionado, óptimo para climas calientes, tanto en la versión refrigerada por aire como por agua. El sistema de fabricación del hielo es sencillo y fiable, diseñado para zonas con agua muy calcárea y condiciones de trabajo difíciles.



01.

## VERSATILIDAD Y FLEXIBILIDAD

Disponemos de una gama completa en máquinas de hielo para satisfacer cualquier demanda en la restauración, hoteles, supermercados, centros de medicina deportiva, etc... Proporcionan hielo en cubitos de diferentes formas y tamaños adaptándose a las necesidades del cliente final, así como hielo granulado o en escamas. Para grandes producciones, disponemos de máquinas modulares apilables entre sí y de silos aislados de gran capacidad en almacenamiento de hielo.

02.

## TECNOLOGÍA Y FIABILIDAD

Las máquinas vienen tropicalizadas para garantizar su correcto funcionamiento incluso con altas temperaturas (hasta 43 °C). Cuadro eléctrico que alberga sendos termostatos para regular tanto el tiempo de producción como la cantidad de hielo almacenada.

03.

## SIMPLICIDAD, ROBUSTEZ, FIABILIDAD...

La carrocería es de acero inoxidable AISI 304, fácilmente desmontable por paneles que permiten el acceso a todos los componentes de la máquina.

04.

## HIGIENE Y LIMPIEZA

Disponen de un botón o función de limpieza que facilita el mantenimiento, según el modelo, permitiendo la circulación de agua sin frío y logrando desincrustar elementos calcáreos. Con todas las garantías necesarias higiénicas y sanitarias.

05.

## EFICIENCIA

El aislamiento de densidad superior asegura la calidad y el consumo de energía optimizado.

06.

## ERGONOMÍA

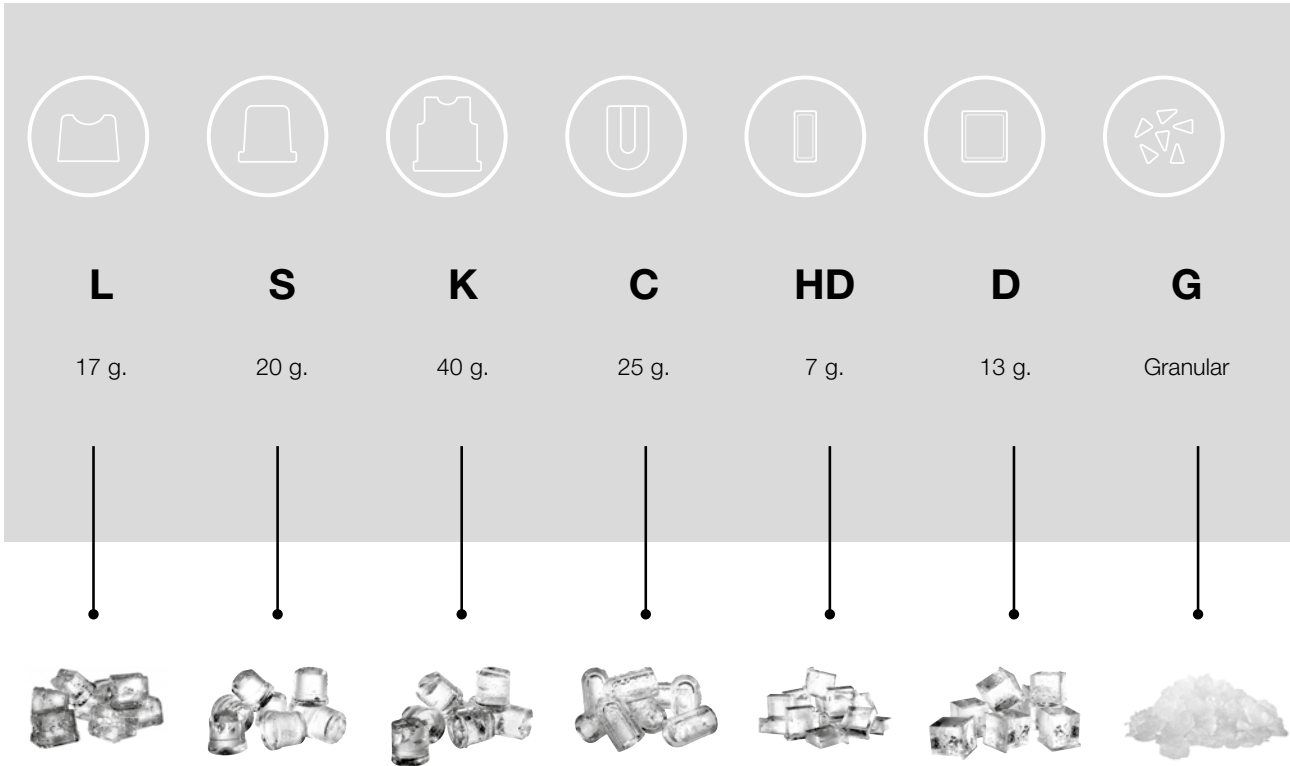
Un diseño que permite tener mejor acceso a todos los componentes, facilitando las labores de instalación y mantenimiento.



07.

## ECOLOGÍA

Todas las máquinas son 100% reciclables, dado que se pueden desmontar totalmente y sus componentes pueden ser reciclados.

GAMA, VERSIONES Y TAMAÑOS DE CUBITO



EQUIPOS	PRODUCCIÓN	CUBO		HUECO	DADO		GRANULAR		
		L - 17 g	S - 20 g	K - 40 g	C - 25 g	HD - 7 g	D - 13 g	Seco	Húmedo
 <p>EQUIPOS CON DEPÓSITO INTEGRADO</p>	20	FIM-L			FIM-C				
	30		FIM-S	FIM-K	FIM-C				
	40		FIM-S	FIM-K	FIM-C				
	45							GIM	
	60		FIM-S	FIM-K	FIM-C	FICE-HD	FICE-D		
	80 - 90		FIM-S	FIM-K	FIM-C	FICE-HD	FICE-D	GIM	
	130-140		FIM-S	FIM-K	FIM-C	FICE-HD	FICE-D		GIM
	150		MFIM-S	MFIM-K					MGIM
 <p>EQUIPOS MODULARES</p>	200			MFIM-C	FICE-HD	FICE-D		MGIM	
	400		MFIM-S	MFIM-K		FICE-HD	FICE-D		MGIM
	500								MGIM
									MGIM

# FABRICADORES DE CUBITOS DE HIELO MACIZOS

## CON DEPÓSITO INTEGRADO

Los cubitos Gourmet cristalinos y compactos enfrían lentamente la bebida durante largo tiempo antes de deshacerse.

El cubito de hielo Gourmet grande y compacto es el cubito más deseado por los profesionales y consumidores. Ideal para ser utilizado con bebidas sin alcohol y licores.

Los cubitos de hielo se derriten muy lentamente, permitiendo a los clientes disfrutar más detenidamente de sus bebidas frías.

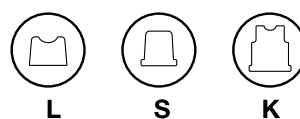


01.

### SPRAY SYSTEM

Sistema de inyectores flexibles para un mejor comportamiento en aguas con cal.

### Tipos de cubito gourmet



## CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Fabricado en acero inoxidable de alta calidad AISI 304 con puerta integrada.
- Puerta en acero inoxidable con apertura hacia dentro para evitar accidentes.
- Sistema de ventilación frontal.
- Interruptor externo ON/OFF.
- Sistema de inyectores flexibles para un mejor comportamiento en aguas con cal.
- Fabricados por máquinas electromecánicas de altas prestaciones. Se recomienda usar un filtro antical en caso de aguas duras.
- Capacidades productivas kg/24h para temperatura ambiente 20 °C y temperatura de agua de 15 °C.
- Refrigerante R404a.
- Entrada de agua ¾".
- Conexión monofásica 230V/50Hz (Opcional 230V/60Hz).

MODELO	SISTEMA CONDENSACIÓN	CÓDIGO	CUBITO		PRODUCCIÓN (kg/día)	TANQUE		POTENCIA (W)	DIMENSIONES (mm)	P.V.P. (€)
			FORMA	GRAMOS		(kg)	CUBITOS			
FIM-20L	Aire	19001066	L	17	22	6	385	355	350x470x590	1.100,00
	Agua	19001067								
FIM-30S	Aire	19031770	S	20	31	15	652	425	435x605x695	1.442,00
	Agua	19031771								
FIM-30K	Aire	19001068	K	40	31	15	417	425	435x605x695	1.442,00
	Agua	19001071								
FIM-40S	Aire	19031772	S	20	40	20	870	540	435x605x695	1.549,00
	Agua	19031773								
FIM-40K	Aire	19001072	K	40	45	20	556	550	435x605x695	1.549,00
	Agua	19001075								
FIM-60S	Aire	19031774	S	20	55	25	1087	650	515x640x830	1.896,00
	Agua	19031775								
FIM-60K	Aire	19001076	K	40	60	25	694	650	515x640x830	1.896,00
	Agua	19001079								
FIM-80S	Aire	19031776	S	20	74	35	1522	775	645x640x860	2.188,00
	Agua	19031777								
FIM-80K	Aire	19001080	K	40	81	35	972	780	645x640x860	2.188,00
	Agua	19001083								
FIM-130S	Aire	19031778	S	20	130	75	3261	1350	930x565x1.050	3.350,00
	Agua	19031779								
FIM-130K	Aire	19001062	K	40	130	75	2083	1350	930x565x1.050	3.350,00
	Agua	19001065								

## MODULARES

01.

## SPRAY SYSTEM

Sistema de inyectores flexibles para un mejor comportamiento en aguas con cal.

02.

## EFICIENCIA ENERGÉTICA

Máquinas de alta eficiencia y bajo consumo eléctrico.



Tipos de cubito gourmet











S



K

## CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Máquinas de alta eficiencia, bajo consumo eléctrico.
- Sistema de inyectores flexibles para un mejor comportamiento en aguas con cal.
- Apilables una encima de otra mediante el accesorio kit de unión.
- Señales de alarma externa (sólo modelo 400).
- Función de limpieza, para facilitar el mantenimiento periódico (sólo modelo 400).
- Capacidades productivas kg/24h para temperatura ambiente 20 °C y temperatura de agua de 15 °C.
- Refrigerante R404a.
- Entrada de agua ¾".
- Potencia monofásica 230V/50Hz (Opcional 220V/60Hz).
- Excepto modelos MFIM-400 380V/3N/50Hz (Opcional 220V/60Hz).

MODELO	SISTEMA CONDENSACIÓN	CÓDIGO	CUBITO		PRODUCCIÓN (kg/día)	TANQUE		POTENCIA (W)	DIMENSIONES (mm)	P.V.P. (€)
			FORMA	GRAMOS		(kg)	CUBITOS			
	Aire	19031792		20	153	-	-	1.500 - 1+N	775x625x805	3.810,00
	Agua	19031793								
	Aire	19001092		40	153	-	-	1.500 - 1+N	775x625x805	3.902,00
	Agua	19001094								
	Aire	19031794		20	380	-	-	3.300 - 3+N	1.321x638x978	8.323,00
	Agua	19031795								
	Aire	19031796		40	380	-	-	3.300 - 3+N	1.321x638x978	8.434,00
	Agua	19031797								

# FABRICADORES DE CUBITOS DE HIELO HUECOS

Cubitos huecos que enfrían rápidamente la bebida por su mayor superficie de contacto.

Fabricados por máquinas electromecánicas de altas prestaciones mediante la tecnología de paletas de última generación, indicadas en caso de aguas duras (calcáreas) incluso sin filtro.

Nuevo diseño del evaporador para un excelente comportamiento en aguas con cal.

01.

## PADDLE SYSTEM

Sistema para fabricantes de cubito hueco modulares.



## CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Fabricado en acero inoxidable de alta calidad AISI 304 con puerta integrada.
- Puerta en acero inoxidable con apertura hacia dentro para evitar accidentes.
- Sistema de ventilación frontal.
- Interruptor externo ON/OFF.
- Altura de patas regulables.
- Capacidades productivas kg/24h para temperatura ambiente 20 °C y temperatura de agua de 15 °C.
- Refrigerante R404a.
- Entrada de agua ¾".
- Potencia monofásica 230V/50Hz (Opcional 220V/60Hz).

## CON DEPÓSITO INTEGRADO



C

MODELO	SISTEMA CONDENSACIÓN	CÓDIGO	CUBITO		PRODUCCIÓN (kg/día)	TANQUE		POTENCIA (W)	DIMENSIONES (mm)	P.V.P. (€)
			FORMA	GRAMOS		(kg)	CUBITOS			
FIM-20C	Aire	19031780	U	25	20	9	360	330	405x510x690	1.345,00
	Agua	19031781								
FIM-30C	Aire	19031782	U	25	31	12	480	330	405x510x745	1.509,00
	Agua	19031783								
FIM-40C	Aire	19031784	U	25	42	18	720	355	405x510x870	1.633,00
	Agua	19031785								
FIM-60C	Aire	19031786	U	25	60	30	1200	425	595x555x995	2.173,00
	Agua	19031787								
FIM-90C	Aire	19031788	U	25	81	37	1480	650	675x555x995	2.536,00
	Agua	19031789								
FIM-130C	Aire	19031790	U	25	130	50	2000	775	845x555x995	3.307,00
	Agua	19031791								

## MODULARES



C

MODELO	SISTEMA CONDENSACIÓN	CÓDIGO	CUBITO		PRODUCCIÓN (kg/día)	TANQUE		POTENCIA (W)	DIMENSIONES (mm)	P.V.P. (€)
			FORMA	GRAMOS		(kg)	CUBITOS			
MFIM-200C	Aire	19031798	U	25	190	-	-	1550	690x565x1.125	4.750,00
	Agua	19031800								

## FABRICADORES DE HIELO EN DADOS

Cubitos de dado y medio dado de tamaño estándar para un rápido enfriamiento de la bebida en locales de gran necesidad de hielo.

Fabricados por máquinas con altas prestaciones mediante la tecnología de evaporador vertical, son capaces de producir hielo con una menor duración del ciclo y proporcionando hielo de manera rápida. Por ello son ideales para puntos de venta con necesidades de grandes volúmenes de hielo.

Estos equipos además de grandes niveles productivos también tienen tamaño compacto por lo que son generalmente utilizados en restaurantes de comida rápida y en el sector sanitario.



01.

## ALTA EFICIENCIA

Alta eficiencia, certificada **Energy Star**.

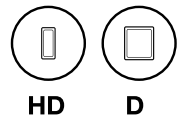
02.

## VERTICAL SYSTEM

## CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Alta eficiencia, certificación Energy Star.
- Fabricado en acero inoxidable de alta calidad AISI 304 con puerta integrada.
- Sistema de ventilación frontal.
- Botón de limpieza, para facilitar el mantenimiento periódico.
- Interruptor externo ON/OFF.
- Altura de patas regulables.
- Capacidades productivas kg/24h para temperatura ambiente 20 °C y temperatura de agua de 15 °C.
- Refrigerante R404a.
- Entrada de agua ¾".
- Potencia monofásica 230V/50Hz (Opcional 220V/60Hz).

## CON DEPÓSITO INTEGRADO



	MODELO	SISTEMA CONDENSACIÓN	CÓDIGO	CUBITO		PRODUCCIÓN (kg/día)	TANQUE		POTENCIA (W)	DIMENSIONES (mm)	P.V.P. (€)
				FORMA	GRAMOS		(kg)	CUBITOS			
	FICE-60 D	Aire	19031803		13	60	20	1500	450	535x595x795	1.883,00
	FICE-60 HD	Aire	19031805		7	60	20	3000	450	535x595x795	
	FICE-90 D	Aire	19031806		13	90	35	2692	550	660x700x838	2.170,00
	FICE-90 HD	Aire	19031807		7	90	35	5384	550	660x700x838	
	FICE-140 D	Aire	19031808		13	135	45	3461	790	762x762x838	2.686,00
	FICE-140 HD	Aire	19031810		7	135	45	6923	790	762x762x838	

MODULARES

01.

LIMPIEZA

Botón de limpieza, para facilitar el mantenimiento periódico.

02.

ALARMAS

Sistema de diagnóstico y señalización de alarmas.

03.

APILABLES

Apilables entre sí mediante un accesorio kit de unión FICE.

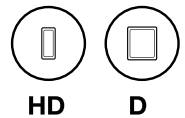
04.









ALTA EFICIENCIA

Alta eficiencia, certificada **Energy Star**.

05.

VERTICAL SYSTEM



MODELO	SISTEMA CONDENSACIÓN	CÓDIGO	CUBITO		PRODUCCIÓN (kg/día)	TANQUE		POTENCIA (W)	DIMENSIONES (mm)	P.V.P. (€)
			FORMA	GRAMOS		(kg)	CUBITOS			
 FICE-200 D	Aire	19031811		13	220	-	-	1.120 - 1+N	762x620x500	3.664,00
 FICE-200 HD	Aire	19031813		7	220	-	-	1.120 - 1+N	762x620x500	
 FICE-400 D	Aire	19031814		13	405	-	-	1.800 - 3+N	762x620x760	4.683,00
 FICE-400 HD	Aire	19031815		7	405	-	-	1.800 - 3+N	762x620x760	

DISPENSADOR CON STOCK PARA MÁQUINAS DE HIELO EN DADOS

Es un dispensador de hielo sobre el que se coloca una máquina FICE. Sólo hay que presionar y colocar un recipiente debajo para obtener el hielo. Rápido, cómodo y para atender demandas de muchas personas en poco tiempo. Adecuado para buffets, colectividades, hoteles, caterings...



CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Depósito para un stock de 104 kg de hielo.
- Realizado en acero inoxidable AISI 304 y plástico sanitario.
- Acceso cómodo a la cuba para su limpieza sin necesidad de retirar la máquina de hielo.
- Altura de patas regulable.

MODELO	CÓDIGO	CAPACIDAD (kg)	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES (mm)	P.V.P. (€)
DHD	19031818	104	Para instalar con fabricantes de cubitos FICE- 200 y FICE-400	769x835x1.537	3.966,00

## FABRICADORES DE HIELO GRANULAR

Estos equipos producen un hielo granular con un sistema de evaporador cilíndrico vertical y husillo de alta resistencia. El hielo granular puede ser de dos tipos, hielo granular seco apropiado para coctelería y hielo granular húmedo apropiado para pescaderías, fruterías...



01.

AXIAL SYSTEM

## CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Son máquinas electromecánicas de elevado rendimiento, produciendo hielo granular mediante un sistema cilíndrico vertical y un husillo de alta resistencia.
- En aguas medias o duras (alto contenido en cal) se aconseja la colocación de un filtro antical así como la realización de la limpieza periódica.
- Capacidad productiva kg/24h para temperatura ambiente 20° C y temperatura de agua de 15° C.
- Reducido consumo eléctrico, gracias a su evaporador de alto rendimiento.
- Husillo de acero inoxidable para asegurar una larga vida útil.
- Botón de limpieza, para facilitar el mantenimiento periódico (modelos GIM 45 y GIM 85).
- Ventilación frontal IN-OUT en modelos bajo mostrador.
- Robustez de la puerta, en modelos bajo mostrador.
- Altura de patas regulable, en modelos bajo mostrador.

CON DEPÓSITO INTEGRADO  
HIELO GRANULAR SECO

G

MODELO	SISTEMA CONDENSACIÓN	CÓDIGO	CUBITO		PRODUCCIÓN (kg/día)	TANQUE		POTENCIA (W)	DIMENSIONES (mm)	P.V.P. (€)
			FORMA	GRAMOS		(kg)	CUBITOS			
GIM-45	Aire	19001086		-	40	-	-	460	405x515x750	3.636,00
	Agua	19001087		-	42	-	-			2.707,00
GIM-85	Aire	19001088		-	85	-	-	533	465x595x795	3.538,00
	Agua	19001089		-	-	-	-			3.614,00

## HIELO GRANULAR HÚMEDO



G

MODELO	SISTEMA CONDENSACIÓN	CÓDIGO	CUBITO		PRODUCCIÓN (kg/día)	TANQUE		POTENCIA (W)	DIMENSIONES (mm)	P.V.P. (€)
			FORMA	GRAMOS		(kg)	CUBITOS			
GIM-135	Aire	19001084		-	135	-	-	650	515x550x1.355	3.810,00
	Agua	19001085		-		-	-			3.918,00

MODULAR  
HIELO GRANULAR HÚMEDO

MODELO	SISTEMA CONDENSACIÓN	CÓDIGO	CUBITO		PRODUCCIÓN (kg/día)	TANQUE		POTENCIA (W)	DIMENSIONES (mm)	P.V.P. (€)
			FORMA	GRAMOS		(kg)	CUBITOS			
MGIM-150	Aire	19031819		-	142	-	-	650 - 1+N	515x550x500	3.651,00
	Agua	19031820		-		-	-			3.662,00
MGIM-200	Aire	19031821		-	220	-	-	780 - 1+N	515x550x575	4.272,00
	Agua	19031822		-		-	-			4.326,00
MGIM-400	Aire	19031824		-	390	-	-	1300 - 1+N	675x550x660	5.431,00
	Agua	19031825		-		-	-			5.524,00
MGIM-500	Aire	19031827		-	565	-	-	1700 - 1+N	675x550x800	7.944,00
	Agua	19031828		-		-	-			7.961,00



## DEPÓSITOS PARA FABRICADORES MODULARES (SILOS)

Los depósitos de hielo garantizan un stock para asegurar un correcto abastecimiento en el local, almacenando la producción de hielo de las máquinas modulares en momentos de poco consumo para cuando lleguen picos y se necesiten grandes cantidades de hielo en un corto espacio de tiempo.



01.

### VARIEDAD DE GAMA

Disponemos de una amplia gama de depósitos para adaptarse a cualquier máquina de hielo. Cada depósito puede llevar una o dos máquinas dependiendo del tipo de equipo modular que seleccionemos.

02.

### CONSERVACIÓN

Construcción en acero inoxidable AISI 304 y aislamiento de alta densidad que permite la adecuada conservación del hielo.

## CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Depósitos de acero inoxidable AISI 304.
- Aislamiento realizado con poliuretano inyectado de 40 kg/m<sup>3</sup>, que permite la adecuada conservación del hielo.
- Diseño interior sin esquinas para una higiene óptima y facilidad de limpieza.
- Interior en una sola pieza de polietileno de alta densidad resistente a golpes.
- Puerta de acero inoxidable diseñada para usos intensivos.
- Sistema de cierre de puerta silencioso.
- Modelos con diferentes capacidades para cualquier tipo de máquina de hielo modular.
- Drenaje inferior.
- Pala incluida para extracción del hielo.
- Patas regulables en altura.

MODELO	CÓDIGO	CAPACIDAD (kg)	COMPATIBILIDADES	DIMENSIONES (mm)	P.V.P. (€)
S-220	19031799	230	Ver tabla combinaciones	762x819x1.071	1.662,00
S-350	19038796	350	Ver tabla combinaciones	1.067x819x1.067	2.295,00
S-500	19031802	500	Ver tabla combinaciones	1.321x872x1.122	2.673,00

## COMBINACIONES DE SILOS Y FABRICADORES DE HIELO MODULARES

		DEPÓSITOS						DEPÓSITO CON DISPENSADOR	
		S-220		S-350 NEW		S-500		DHD	
NÚMERO DE FABRICADORES		1	2	1	2	1	2	1	2
TIPO DE FABRICADOR	MODELO MÁQUINA								
CUBITO GOURMET Y HUECO	MFIM-150	0	0	0	-	-	0	-	-
	MFIM-400	-	-	0	-	0	0	-	-
	MFIM-200C	0	-	0	-	0	-	-	-
CUBITO DADO	FICE-200-D	0	0	-	0	0	0	0	0
	FICE-200-HD	0	0	0	0	0	0	0	0
	FICE-400-D	0	0	0	0	0	0	0	0
	FICE-400-HD	0	0	0	0	0	0	0	0
HIELO GRANULADO	MGIM-150	0	-	0	-	-	0	-	-
	MGIM-200	0	-	0	-	-	0	-	-
	MGIM-400	0	-	0	-	0	0	-	-
	MGIM-500	0	-	0	-	0	0	-	-

## FILTROS

MODELO	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO	P.V.P. (€)
FC-100	Filtro Antical	19038797	221,00
FP-100	Filtro Partículas	19038798	145,00
CC-100	Cartucho Reambio Antical	19038799	82,00
CP-100	Cartucho Recambio Partículas	19038800	37,00