

ASTRO



SISTEMAS DE PAGO

Astro está predispuesto para la instalación de sistemas con protocolo Executive, BDV, MDB y para el montaje de validadores. Simultáneamente se pueden instalar:

- monedero con devolución/validador
- lector de billetes
- sistema cashless (sin cambio) de llave o tarjeta.

ACCESORIOS

- Kit tapa para caja de monedas (de serie)
- Kit contador mecánico
- Kit lámpara para la iluminación interna
- Kit lámpara de vano
- Kit portillo vano de extracción motorizado
- Kit sensor de tazas + luz del vano de erogación
- Kit autoalimentación con depósito de 20 litros
- Kit autoalimentación con depósito doble (2 de 20 litros)
- Kit unidad fría sin gas
- Kit unidad fría sin gas + con gas
- Kit GSM
- Kit conector RS-232
- Kit calentador del grupo expreso

CARACTERÍSTICAS

Alto	1830 mm*
Ancho	650 mm
Profundo	742 mm
Dimensión con la puerta abierta	1320 mm
Peso	aprox. 170 kg
Tensión de alimentación	230 V
Frecuencia de alimentación	50 Hz
Potencia instalada	2400 W
Presión en red hídrica (Con empalme macho de 3/4" gas)	entre 0,5 y 8,5 Bares

*Patas regulables: +10, -5 mm

PRODUCTOS SOLUBLES

CAFÉ EN GRANO

PRODUCTO	CONTENEDOR		CONTENEDOR	CONTENEDOR		CONTENEDOR
	A 7 L Volumen 10,5 L	B 3,5 L Volumen 10,5 L	C Volumen 4,5 L	D 8,5 L Volumen 13,3 L	E 4,8 L Volumen 13,3 L	F Volumen 10,5 L
	Capacidad indicativa kg		Capacidad indicativa kg	Capacidad indicativa kg		Capacidad indicativa kg
Café en grano	/	/	/	2,8	1,8	4,2
Leche	2,6	1,3	1,7	/	/	/
Chocolate	5,2	2,6	3,4	/	/	/
Té	6,4	3,2	4,2	/	/	/
Café soluble	1,8	0,9	1,2	/	/	/
Azúcar	6,2	3,1	4	/	/	/
Consomé	6	3	3,9	/	/	/

CAPACIDAD

Vasos (Ø 70-71 o 73/74 mm)	650*
Paletinas (l. 95/105 mm)	575
Contenedores	7/8
Caldera Expreso	0,6 l
Caldera Instant	4,2 l

*166 cc

CONSUMOS INDICATIVOS

Versión Expreso: Para alcanzar la temperatura Por cada hora en reposo	469 Wh 210 Wh
Versión Instant: Para alcanzar la temperatura Por cada hora en reposo	370 Wh 200 Wh

CONFIGURACIONES

	ASTRO IN 8 (8 contenedores productos)	ASTRO ES 7 (Grupo expreso + 6 contenedores)	ASTRO 2 ES 8 (Grupo expreso con dos mezclas + 6 contenedores)
■ Mezcla café 1 ● Mezcla café 2			
Café	☞		
Café expreso		☞	☞ ■ ●
Café largo	☞	☞	☞ ■ ●
Café cortado	☞	☞	☞ ■ ●
Café con leche	☞	☞	☞ ■ ●
Cappuccino	☞	☞	☞ ■ ●
Leche manchada	☞	☞	
Leche	☞	☞	☞
Chocolate	☞	☞	☞
Chocolate con leche	☞	*	*
Preselección sin vaso	*	☞	☞
Café descafeinado	☞	☞	☞
Café largo descafeinado	☞	☞	
Café cortado descafeinado	☞	☞	☞
Café con leche descafeinado	☞	☞	☞
Cappuccino descafeinado	☞	☞	
Leche manchada descafeinado	☞	☞	
Consomé	*	☞	☞
Té al limón	☞		
Menta Poleo	☞	☞	☞
Vaso con agua	☞	☞	*
Solo vaso	*		*

*Como alternativas

N&W GLOBAL VENDING SPAIN, S.L.
Avda. de Suiza, 11-13
28821 Coslada (Madrid)
Tfno. (91) 277.44.00 - Fax (91) 277.44.11



N&W GLOBAL VENDING S.p.A.
Via Roma 24, 24030 Valbrembo (BG) Italia
Tfno. +39 035 606111 - Fax +39 035 606465



www.nwglobalvending.es

Amplia elección y excelente calidad de bebidas erogadas

Configuraciones modulares y flexibles

Dos calidades de café expreso con el mismo grupo de café

Paneles fotográficos iluminados desde la parte posterior, de fácil personalización

Por sus sistemas de anclajes y sus nuevas soluciones técnicas, facilitan los trabajos de limpieza y mantenimiento

Electrónica avanzada de 16 bits

Cerradura con código programable

Diseño coordinado con la gama Necta

ASTRO

Tecnología y calidad para una nueva estrella

Una máquina ideada y estudiada para recintos medianos/grandes, cuyas prestaciones están a la altura de las expectativas del cliente más exigente, gracias a la amplia posibilidad de elección de bebidas distribuidas y a su excelente calidad. Las 18 selecciones, los componentes estándares Necta, las innovaciones aportadas, el elevado número de contenedores, el diseño innovador y elegante al mismo tiempo hacen que Astro sea el distribuidor con mayores prestaciones en su segmento de mercado.

INNOVACIONES

Astro puede tener hasta 8 contenedores de productos con 6 capacidades diferentes (ver la tabla en la parte posterior), que permiten una perfecta proporción entre las capacidades de los productos y los consumos efectivos, salvaguardando su frescura. Además, es posible tener dos mezclas diferentes de café gracias a una única ménsula del grupo de café provista de dos molinillos-dosificadores y un contenedor modular. Astro es una máquina extremadamente flexible: las configuraciones internas se pueden modificar simplemente reemplazando las ménsulas modulares internas. Asimismo, existe flexibilidad en la asignación de las bebidas a cualquier pulsador del panel de selecciones. La accesibilidad interna es óptima, gracias a la abertura a 180° de la torreta de vasos con articulación doble, facilitando aún más todas las operaciones del cargador y del técnico. La torreta de vasos con los tubos extraíbles individualmente, el fácil desmontaje del mecanismo de desenganche de vasos, el vano de erogación desmontable sin herramientas, la bandeja de recogida de líquidos basculante y el mecanismo de paletinas de fácil extracción son sólo algunos ejemplos que simplificarán las intervenciones sobre Astro.

INTERFAZ DE USUARIO

18 selecciones directas más 1 preselección sin vaso y 1 preselección para ajustar la cantidad de azúcar en 6 niveles.

- Etiquetas grandes para una perfecta identificación del producto
- Ligería inclinación del visor alfanumérico (4 líneas de 20 caracteres)
- Barra progresiva en el visor con señalización acústica al final de la dispensación de la bebida
- Total correspondencia de la interfaz de usuario a las normativas correspondientes a discapacitados

DISEÑO

El diseño de Astro se integra perfectamente en cualquier ambiente, solo o en conjunto con otras máquinas para así poder ofrecer una solución de distribución completa. La máquina es de color plata con detalles negros. Cuenta con cubrepíes de serie, formas redondeadas, botonera elegante coordinada con los amplios paneles iluminados desde la parte posterior y de fácil personalización que hacen que Astro sea la máquina ideal para los lugares donde se desee brindar elegancia junto con una elevada fiabilidad.

ÓPTIMA CALIDAD DE LAS BEBIDAS

Gracias al nuevo grupo Z 3000, predispuesto para el conjunto calentador, y a los mezcladores Necta, comunes en toda la gama, Astro puede ofrecer un óptimo café expreso y bebidas solubles excelentes. La temperatura ideal y la óptima presentación del producto se ven afianzadas incluso por el breve recorrido de la bebida y por la cercanía de las boquillas al borde de los vasos.

Como de costumbre, la higiene es de lo mejor: el movimiento horizontal de las boquillas, que no se pueden tocar desde afuera cuando están en su posición de reposo, garantiza un perfecto y total vaciado del residuo líquido desde los tubos.

ELECTRÓNICA

La electrónica de 16 bits con memoria Flash Eprom incorporada es extremadamente flexible y completa, aparte de ser compatible con el aplicativo para PC Flash que, mediante un PALM con puerto de conexión RS-232, permite el setup automático y la determinación de estadísticas, incluso con formato EVA-DTS. Flash, además, es el instrumento que permite la gestión en modalidad remota de la máquina con tecnología GSM (configuración, estadísticas, alarmas).

Asimismo, Astro permite una elevada flexibilidad de reconfiguración del menú selecciones, asignándole a cada una de las 18 teclas una selección cualquiera de las previstas en la memoria. Astro está predispuesto para funcionar en batería con otros distribuidores Necta provistos de electrónica de 16 bits, con la posibilidad de selecciones combinadas, funcionamiento maestro/esclavo y control vía GSM.



Versión Expreso

