



## Grandes momentos de café para cada negocio



### 1 Opciones de la A400

- Primera dosis
- Segundo molino de granos
- Contenedor de granos: 1 x 2 kg, 2 x 1,2 kg o 2 x 0,6 kg, con cierre
- Uno o dos sistemas de dosificadores de polvo independientes de 0,6 kg o 1,2 kg (para chocolate o leche en polvo), con cerradura
- Unidad de descarga de residuos de café
- Sensor de taza
- Patas elevadas (100 mm)
- Boquilla de vapor (solo disponible en los modelos MS y FM)
- Toma de agua y depósito de agua interno 4 l

### 2 Sistemas lácteos

- FoamMaster™ (FM): leche caliente y fría y espuma de leche, consistencia ajustable de forma individual, sistema de limpieza integrado
- Sistema de leche (MS): leche caliente y espuma de leche, dosificación exacta mediante bomba de leche

- CleanMaster (CM): sistema de limpieza totalmente automático con cartucho de limpieza integrado. Para una higiene excepcional y una sencillez inigualable, eficiencia y comodidad
- EasyClean (EC): sistema de limpieza automática con adición manual del líquido limpiador. Higiene perfecta en tan solo unos pasos

### 3 Sistema de contabilización

- Se puede utilizar para distintos métodos de pago, p. ej., con monedas o tarjeta
- Ideal para máquinas expendedoras públicas o privadas

### 4 Calentador de tazas

- Con cuatro bandejas térmicas



### Colores

- Negro/cromo
- Antracita/cromo

### Flexibilidad

Nuestra gama de productos permite diferentes opciones de montaje en función de sus necesidades.



Franke Kaffeemaschinen AG  
cs-info.ch@franke.com

Franke Coffee Systems GmbH  
cs-info.de@franke.com

Franke Coffee Systems Americas  
cs-coffeesales.us@franke.com

Franke Coffee Systems España  
sales@frankecoffeesystems.co.uk

coffee.franke.com



# A400



Huéspedes, clientes, empleados: Nuestra A400 está hecha para todos los amantes del café. Con esta máquina profesional completamente automática, cualquier negocio puede servir excelentes bebidas de café. Gracias a su pantalla táctil interactiva que se puede configurar según sus necesidades específicas, su sistema de limpieza completamente automático y opciones como nuestro FoamMaster™ para preparar una espuma perfecta fría o caliente, la A400 es fácil de utilizar para todos los usuarios y domina cada situación con eficacia y facilidad.

Supere todas las expectativas: Con la A400, podrá deleitar a sus clientes con deliciosos momentos de café, tal y como a ellos les gusta.

CAPACIDAD*	UNA SALIDA	DOS SALIDAS
Espresso	140	186
Cappuccino	93	156
Café	92	112
Agua caliente	116	

\*Tazas por hora según la norma DIN 18873



CleanMaster  
Sistema de limpieza totalmente automático que cumple los más altos estándares de higiene



Pantalla táctil  
Práctica pantalla táctil de 8 pulgadas para un manejo sencillo y eficaz



FoamMaster™  
Para la espuma de leche de la forma en la que un barista la elaboraría

# Datos técnicos

## Modelos de máquinas

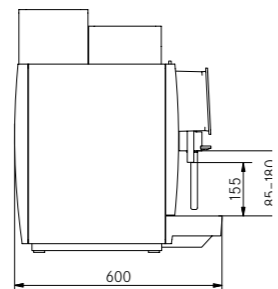
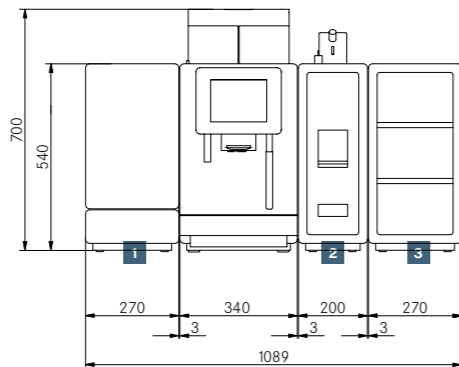
Modelo	Potencia
A400	220–240 V, 1L N PE, 50–60 Hz, 2,1–2,3 kW (10 A) 220–240 V, 1L N PE, 50–60 Hz, 2,4–2,8 kW (13/15/16* A) 200–220 V, 2L PE, 60 Hz, 2,3–2,7 kW (30 A) 220 V, 1L N PE, 50 Hz, 2,4 kW (16 A) 200 V, 2L PE, 50–60 Hz, 2,3 kW (15 A)
A400 MS EC	220–240 V, 1L N PE, 50–60 Hz, 2,1–2,3 kW (10 A) 220–240 V, 1L N PE, 50–60 Hz, 2,4–2,8 kW (13/15/16* A) 200–220 V, 2L PE, 60 Hz, 4,5–5,3 kW (30 A) 220 V, 1L N PE, 50 Hz, 2,4 kW (16 A) 200 V, 2L PE, 50–60 Hz, 2,3 kW (15 A)
Dimensiones	340 mm/700 mm/600 mm (A/H/D)
Peso (en vacío)	aprox. 38 kg
A400 FM CM	220–240 V, 1L N PE, 50–60 Hz, 2,1–2,3 kW (10 A) 220–240 V, 1L N PE, 50–60 Hz, 2,4–2,8 kW (13/15/16* A) 200–220 V, 2L PE, 60 Hz, 4,5–5,3 kW (30 A) 220 V, 1L N PE, 50 Hz, 2,4 kW (16 A) 200 V, 2L PE, 50–60 Hz, 2,3 kW (15 A)
Dimensiones	340 mm/613 mm/560 mm (ancho/alto/fondo)
Peso (en vacío)	(FM CM incl. SU05 CM)
Colores	aprox. 64 kg (FM CM incl. SU05 CM) Negro o antracita

## Toma de agua

Toma de agua	Manguera metálica con tuerca de racor G3/8", L = 1500 mm
Línea de suministro de agua	Si es posible, en el lado de la instalación: agua potable de alta calidad sin tratar (que no proceda del sistema de descalcificación doméstico)
Presión del agua	80–800 kPa (0,8–8,0 bar)
Tasa de flujo	> 0,1 l/seg
Temperatura del agua	< 25 °C
Dureza total	4–8 °dH GH (dureza total en Alemania) / 7–14 °fH GH (dureza total en Francia) / 70–140 ppm (mg/l)
Dureza de carbonatos	3–6 °dH KH (dureza de carbonatos) / 50–105 ppm (mg/l)
Contenido de ácido/valor de pH	6,5–7,5 pH
Contenido de cloro	< 0,5 mg/l
Depósito interno de agua	<b>No disponible para A400 FM CM</b> Depósito de agua incorporado: 4,0 litros, control de nivel con cartucho de filtro Claris Bandeja de goteo de 3,0 litros, control de nivel
	<b>Nota:</b> la toma de agua y el depósito de agua son seleccionables

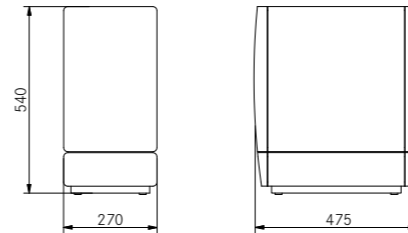
## Desagüe

Manguera de desagüe	Diámetro = 16 mm, L = 2000 mm
---------------------	-------------------------------

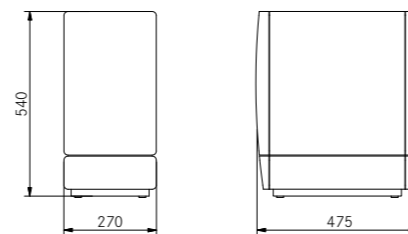


## Equipos complementarios

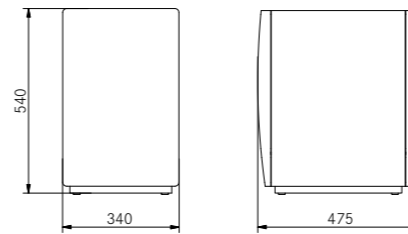
1 Unidad de enfriamiento	SU05 (5 I)
Conexión eléctrica	220–240 V, 1L N PE, 50–60 Hz, 0,72 A (10 A) 120 V, 1L N PE, 60 Hz, 1,5 A (10 A) 220 V, 1L N PE, 50 Hz, 0,72 A (10 A) 100 V, 1L N PE, 50–60 Hz, 1,65 A (10 A) 270 mm/540 mm/475 mm (ancho/alto/fondo)
Dimensiones	aprox. 20 kg
Peso (en vacío)	Modelo A400 FM CM
Compatible con	Negro o antracita
Colores	



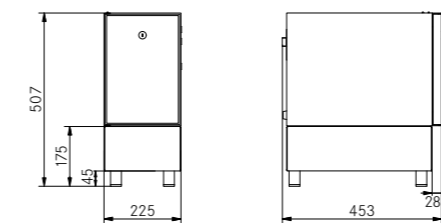
Unidad de enfriamiento	SU05 CM (5 I)
Conexión eléctrica	220–240 V, 1L N PE, 50–60 Hz, 1,95–2,3 kW (10 A) 120 V, 1L N PE, 60 Hz, 1,44 kW (15 A) 220 V, 1L N PE, 50 Hz, 0,72 A (10 A) 100 V, 1L N PE, 50–60 Hz, 1,35 kW (15 A) 270 mm/540 mm/475 mm (ancho/alto/fondo)
Dimensiones	aprox. 24 kg
Peso (en vacío)	Modelo A400 MS EC
Compatible con	Negro o antracita
Colores	



Unidad de enfriamiento	SU12 EC (12 I)
Conexión eléctrica	220–240 V, 1L N PE, 50–60 Hz, 0,72 A (10 A) 110–127 V, 1L N PE, 60 Hz, 1,5–1,7 A (10 A) 220 V, 1L N PE, 50 Hz, 0,72 A (10 A) 100 V, 1L N PE, 50–60 Hz, 1,7 A (10 A) 340 mm/540 mm/475 mm (ancho/alto/fondo)
Dimensiones	aprox. 28 kg
Peso (en vacío)	Modelo A400 MS EC
Compatible con	Negro o antracita
Colores	

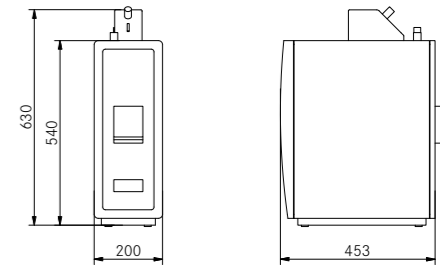


Unidad de enfriamiento	KE200 EC (4 I)
Conexión eléctrica	220–240 VCA, 1L N PE, 82 W, 10 A, 50–60 Hz 110 VCA, 1L N PE, 1,5 A, 60 Hz 100 VCA, 1L N PE, 1,5 A, 50–60 Hz 225 mm/507 mm/453 mm (ancho/alto/fondo)
Dimensiones	aprox. 13 kg
Peso (en vacío)	Modelo A400 MS EC
Compatible con	Acero inoxidable
Color	



## Equipos complementarios

2 Sistema de contabilización	AC200
Validador de monedas,	cambiador de monedas, sistema de pago sin efectivo
Conexión eléctrica	85–264 V, 1L N PE, 50–60 Hz, (10 A)
Dimensiones	200 mm/630 mm/453 mm (ancho/alto/fondo)
Peso (en vacío)	aproximadamente 18 kg
Compatible con	Modelo A400/A400 MS EC/A400 FM CM
Colores	Negro o antracita



Sistema contable	AC125 CL
Conexión eléctrica	85–264 V, 1L N PE, 50–60 Hz, (10 A)
Dimensiones	125 mm/150 mm/310 mm (ancho/alto/fondo)
Peso (en vacío)	aprox. 2 kg
Compatible con	Modelo A400/A400 MS EC/A400 FM CM
Colores	Negro



## 3 Calentador de tazas

Conexión eléctrica	<b>CW</b> 220–240 VCA, 1L N PE, 110–130 W, 50–60 Hz 110–127 VCA, 1L N PE, 80–130 W, 50–60 Hz 100 VCA, 1L N PE, 80 W, 50–60 Hz 220 VCA, 1L N PE, 110 W, 50–60 Hz 270 mm/540 mm/454 mm (ancho/alto/fondo)
Dimensiones	aprox. 20 kg
Peso (en vacío)	Modelo A400 NM/A400 MS EC/OA400 FM CM
Compatible con	Negro o antracita
Colores	

