



Strumenti per l'Espresso

etnica Evolution

AUTOMÁTICA PID
pantalla táctil
gráfico flujo-tiempo de preinfusión y extracción
2 gr • 3 gr



Full optional

Altísimo control de preinfusión y dosificación, precisión y fiabilidad de temperatura y presión, ahorro energético y facilidad de mantenimiento.

Desarrollada en la evolución del Etnica TT, manteniendo el diseño icónico apreciado en todo el mundo, combina conceptos técnicos clásicos consolidados con tecnología innovadora obteniendo altísimos rendimientos.



DESCRIPCION TECNICA	AUTOMÁTICA	
	2gr	3gr
Máquina de café expreso y cappuccino con sistema termosifónico		
Grupos E 61 (portafiltro Ø 58 mm) con 1 botón PURGE por grupo	●	●
Carrocería de acero inoxidable AISI 304. Acabados en metacrilato transparente	●	●
Caldera de cobre equipada con una camisa térmica certificada de 10mm con grifo de drenaje manual, tuberías de cobre y conexiones de latón	●	●
Mezclador de agua caliente	●	●
Transductor de presión de alta precisión y sonda de temperatura (sonda NTC)	●	●
Manómetro para visualizar la presión de la bomba	●	●
Carga automática y manual de agua de la caldera	●	●
Dosificación volumétrica programable / Lavado individual de los grupos	●	●
Motor RPM enfriado por AIRE / Bomba rotativa Fluid-o-Tech 200 lt	●	●
Botonera de silicona impermeable para cada grupo con botones de 21 mm de diámetro: 4 selecciones de erogación volumétrica programable desde la botonera directamente, 1 botón de programación/agua caliente y 1 botón PURGE	●	●
2 botones mecánicos inferiores antihielo luminosos (1 por grupo) para elegir suministro de café y 1 para suministro de agua	●	●
Botones mecánicos inferiores antihielo luminosos, para encender/apagar la máquina, las luces LED de la parte trasera y/o de los paneles laterales y el calentador de tazas eléctrico	●	●
Indicador LED de agua en caldera (re lleno - nivel alcanzado - timeout)	●	●
Control visual de nivel de agua en caldera	●	●
Interfaz serial para conexión externa a la caja registradora	●	●
2 lanzas vaporizadores multidireccionales de acero inoxidable con control manual a través de los grifos con joystick	●	●
1 lanza de agua caliente multidireccional de acero inoxidable con control manual a través su botón dedicado	●	●

OPCIONES		
Caldera con brida de cobre equipada con una camisa térmica certificada de 10mm con grifo de drenaje manual	●	●
Estructura íntegramente en acero inoxidable AISI 304	●	●
Panel frontal de acero inoxidable pulido AISI 304	●	●
Luces LED	●	●
Kit de nogal: empuñaduras de los portafiltros y de los grifos	●	●
Opciones estéticas y personalización estética	●	●

PANTALLA TÁCTIL Después del encendido, muestra la prueba de funcionamiento y cualquier notificación de mal funcionamiento.

El barista puede ver: estado de funcionamiento de los 3 elementos independientes de la resistencia, Chrono (la cantidad de agua y su tiempo tanto en preinfusión como en dispensación se muestra en tiempo real), gráfico flujo-tiempo FLOW RATE (traza el perfil del flujo de preinfusión y dispensación de café espaciado en el tiempo). Estos parámetros también se muestran con la dosificación simultánea para cada grupo de dosificación.

El barista puede configurar y ver: fecha, hora, día de la semana, encendido y apagado automático de la máquina, día de cierre, idioma, temperatura calienta tazas, cambio de contraseña del barista, página de contadores y notificaciones de averías y/o alarmas.

El Barista podrá ajustar si lo autoriza el Técnico: gestión del consumo a través de los 3 elementos de resistencia, temperatura y presión caldera, programación de dosis de café y agua caliente para los grupos 1 y 2, programación grupo de preinfusión 1 y 2.

El Técnico puede configurar: sensor de temperatura y transductor de presión, sensibilidad al agua, ciclos de mantenimiento, cambio de filtro de agua, sincronización de carga de caldera, tiempo máximo de carga de caldera, unidad de temperatura, tiempo de ahorro de energía, página dispensación, LED de los botones de las botoneras, cambio de contraseña del técnico (y todas las demás opciones del barista).

El técnico puede habilitar o deshabilitar: programación de dosis, preinfusión grupo 1 y 2, temperatura y presión de la caldera, limitaciones de potencia, número de resistencias.

DATOS TECNICOS		2 gr	3 gr
Voltaje/Consumo eléctrico	220 - 240 V (1F)	4200 W	5500 W
	380 - 415 V (3F)	4200 W	5500 W
Frecuencia	Hz	50 - 60	
Caldera	Lt	12,5 / 13 (con brida)	18,9 / 19,4 (con brida)
Ancho	mm	740	980
Profundidad	mm	600	
Alto	mm	560	
Peso neto	Kg	85	116

D.I.D. srl se reserva el derecho de modificar los productos y su característica sin previo aviso.