

Enlace al producto: <https://cncworld.es/limpiador-ultrasonico-fts-1030-30l-p-143.html>

Limpiador Ultrasónico FTS 1030 30L



Precio bruto	959.00 €
Precio neto	792.56 €
Disponibilidad	Disponible
Tiempo de envío	24 horas
Número de catálogo	10020
Código del fabricante	UCDS-30-1030

Descripción del producto

Limpieza ultrasónica FTS 1030 30L

CARACTERÍSTICAS:

- Depósito de acero inoxidable fundido
- Control de temperatura: 0~99°C
- Ajuste de tiempo: 1 seg. ~ 99 min. 59 seg., visualización del tiempo en la pantalla LCD y potencia ajustable
- Función de memoria para corte de energía
- Función de desparafinado y desengrase
- Modos de desgasificación, Pulse, Power y Turbo-Sweep



DEGASIFICACIÓN:

Cuando este modo está activado, los **generadores ultrasónicos funcionan de manera intermitente**. Esto elimina el aire, incluido el dióxido de carbono, del líquido, lo que aumenta la **eficiencia de limpieza en más del 30%**.

BARRIDO:

Los generadores ultrasónicos funcionan de forma variable con diferentes frecuencias, lo que permite una distribución óptima de las ondas ultrasónicas y acelera la eliminación de impurezas de las superficies de los objetos limpiados.

El gran diámetro de los transductores asegura un mejor **resultado de limpieza** y aumenta la eficiencia. El disco está hecho de acero de alta calidad. Podemos ajustar el **tiempo de funcionamiento y la temperatura**, lo que nos da control total sobre el proceso de limpieza, y los parámetros son visibles en la pantalla LCD.

El principio de limpieza con un limpiador ultrasónico:

El líquido en la bañera llega a todas las áreas que no son accesibles para una limpieza mecánica. El efecto de los ultrasónicos genera burbujas microscópicas en el líquido que estallan en las paredes del elemento a limpiar, limpiándolo a fondo. La eficiencia del limpiador ultrasónico aumenta colocando el elemento lo más cerca posible de los generadores ultrasónicos y utilizando líquidos de limpieza adecuados.

Además, el limpiador ultrasónico está equipado con **Auto-Standby, Sleep, Wake-up** con solo presionar un botón y reguladores digitales de alta precisión y larga vida útil.



APLICACIÓN:

- Joyería - Oro, Plata, Platino
- Correas de relojes
- Monedas y otras colecciones
- Placas base
- Motores/Piezas de motores
- Cepillos de dientes y prótesis dentales
- Componentes electrónicos
- Cajas de cosméticos
- Bombas de inyección para motores diésel
- Cabezales de impresoras y cartuchos
- Radiadores de motocicletas
- Diferenciales
- Palos de golf, empuñaduras, pelotas de golf
- Armas de fuego y sus partes
- Accesorios de laboratorio

DATOS TÉCNICOS:

- **Número de modelo:** DK-1030FTS
- **Número de transductores:** 10 piezas
- **Potencia ultrasónica:** 0 - 600 W
- **Frecuencia ultrasónica:** 40 kHz
- **Potencia de calefacción:** 500 W
- **Tipo de regulación:** Digital
- **Capacidad del depósito:** 30 L
- **Dimensiones del depósito (mm):** 500x300x200
- **Dimensiones totales (mm):** 550x330x380 (Largo*Ancho*Alto)
- **Alimentación:** Corriente alterna 220 - 240 V, 50 Hz
- **Desagüe:** Sí
- **Cesta de limpieza:** Sí
- **Rango de tiempo (Min.):** 0 - 99 Min. 59 Seg. / Siempre encendido / Ciclos de trabajo: 40 Min. - luego 10 Min. de pausa
- **Rango de temperatura (°C):** 0 - 100

