

Enlace al producto: <https://cncworld.es/limpiador-ultrasonico-fts-822-22l-p-142.html>



## Limpiador Ultrasónico FTS 822 22L

Precio bruto	<b>849.00 €</b>
Precio neto	<b>701.65 €</b>
Disponibilidad	<b>Disponible</b>
Tiempo de envío	<b>24 horas</b>
Número de catálogo	<b>10019</b>
Código del fabricante	<b>UCDS-22-822</b>

### Descripción del producto

#### Limpiador Ultrasónico FTS 822 22L

#### CARACTERÍSTICAS:

- Tanque de acero inoxidable fundido
- Control de temperatura: 0~99°C
- Ajuste de tiempo: de 1 seg. a 99 min. 59 seg., pantalla LCD para mostrar el tiempo y potencia ajustable
- Función de memoria para corte de energía
- Función de desparafinado y desengrasado
- Modos de desgasificación, pulso, potencia y barrido turbo



---

## DESGASIFICACIÓN:

Cuando se activa este modo, los **generadores ultrasónicos trabajan 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 manera variable con diferentes frecuencias, lo que crea una distribución óptima de las ondas ultrasónicas, acelerando la eliminación de impurezas de las superficies de los objetos a limpiar.

El gran diámetro de los controladores garantiza un mejor **resultado de limpieza** y aumenta la eficiencia. El disco de soporte está hecho de acero de alta calidad. Podemos ajustar **el tiempo de funcionamiento y la temperatura**, dándonos un 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 el tanque llega a todas las áreas inaccesibles para la limpieza mecánica. Bajo la acción de los ultrasonidos, se forman burbujas microscópicas en el líquido que estallan contra las paredes del elemento a limpiar, limpiándolo a fondo. La eficacia del limpiador ultrasónico aumenta al colocar el elemento lo más cerca posible de los generadores ultrasónicos y usar líquidos de limpieza apropiados.

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



---

## APLICACIÓN:

- Joyería – Oro, Plata, Platino
- Correas de reloj
- Monedas y otras colecciones
- Placas de circuito impreso
- Motores/Partes del motor
- Cepillos de dientes y prótesis dentales
- Componentes electrónicos
- Cajas de cosméticos
- Bombas de inyección para motores diésel
- Cabezas de impresión y cartuchos
- Radiadores de motocicletas
- Diferenciales
- Palos de golf, empuñaduras, pelotas de golf
- Armas de fuego y sus partes
- Accesorios de laboratorio

---

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

- **Número de modelo:** DK-822FTS
- **Número de transductores:** 8 piezas
- **Potencia ultrasónica:** 0 - 480 W
- **Frecuencia ultrasónica:** 40 kHz
- **Potencia de calefacción:** 500 W
- **Tipo de regulación:** Digital
- **Capacidad del tanque:** 22 L
- **Dimensiones del tanque (mm):** 500x300x150
- **Dimensiones totales (mm):** 550x330x380
- **Fuente de alimentación:** Corriente alterna 220 – 240 V, 50 Hz
- **Desbordamiento:** Sí
- **Cesta de limpieza:** Sí

- 
- **Rango de tiempo:** 0 - 99 min. 59 seg. / Siempre encendido / Ciclos de trabajo: 40 min. - luego 10 min. de pausa
  - **Rango de temperatura:** 0 - 100°C

