

# MINIEQUIPOS ATG-N B



# MINIEQUIPOS ATG-N B

Equipos de **sobremesa**  
ideales para cualquier  
sector.



## Soluciones robustas y eficientes para la limpieza industrial de piezas medianas/grandes y técnicas.

La serie ATG-N B de ATU está diseñada para responder a las necesidades de limpieza de **componentes industriales de mayor tamaño o geometría compleja**. Gracias a la tecnología ultrasónica de baja frecuencia, estos equipos eliminan eficazmente aceites, grasas, óxidos, virutas y suciedad incrustada sin dañar las superficies, **incluso en zonas de difícil acceso**.



## Ventajas

ALTO RENDIMIENTO, RESULTADOS TÉCNICOS

APTO PARA MÚLTIPLES MATERIALES

TAMAÑO COMPACTO PARA SOBREMESA

## Aplicaciones habituales:

- Mantenimiento de moldes, motores, bombas y válvulas.
- Limpieza de piezas mecánicas, hidráulicas y neumáticas.
- Industria ferroviaria, energética, naval, automoción y metalmecánica.
- Pretratamiento de procesos químicos, electroquímicos o mecanizados.



### **ATG-N 30L B**

220V - 1250 W - 5,7 A  
V.I. 500 x 300 x 200 mm



### **ATG-N 40L B**

220V - 1350 W - 6,2 A  
V.I. 500 x 350 x 250 mm



### **ATG-N 50L B**

220V - 1800 W - 8,2 A  
V.I. 600 x 300 x 300 mm



### **SANITARIO**



### **SOPORTE SANITARIO**



### **MULTICUBAS**

# ATG-N 30L B

## ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

Tensión	220/230 V - 50/60 Hz
Potencia total	1250 W
Potencia ultrasonido	500 W (1000W p-p)
Potencia calefacción	750 W
Consumo total	5,7 A

## ESPECIFICACIONES DE FUNCIONAMIENTO

Transductores	10 x 60W/u
Frecuencia	40 KHz Sweep System ±2%
Selección de temperatura	0 - 80°C
Temporizador	1 - 99m
Potenciómetro Ultrasonidos	0 - 100%

## ACABADOS Y ACCESORIOS

- Cuba, carcasa, tapa y cesta en Acero Inoxidable AISI 304
  - Tapa fin de jornada
  - Cesta de procesos con asas
- Display digital de selección de temperatura y tiempo
- Botones de alta resistencia bajo vinilo protector de 3mm
- Válvula de desagüe de ½" acabada en Hembra + rejilla
- Incluye Manual + CE

## DIMENSIONES

### INTERNAS (mm)

LARGO	ANCHO	ALTO
500	300	200

\* Volumen útil de trabajo

### EXTERNAS (mm)

LARGO	ANCHO	ALTO
650	435	520

\*Dimensiones exteriores con asa y válvula

## OTROS

- Peso bruto: 37 kg
- Dimensiones del embalaje: 700 x 500 x 550 mm



Directivas EMC, LVC y RoHS:

**2014/30/EU - 2014/34/EU - 2011/65/EU**

En base a los tests practicados en régimen de funcionamiento normal sobre la muestra representativa del modelo mencionado se crean los certificados:

**BCTC-151113890 / BCTC-151113891 / BCTC-FYC170102352C / BCTC-FYC170102352**



# ATG-N 40L B

## ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

Tensión	220/230 V - 50/60 Hz
Potencia total	1350 W
Potencia ultrasonido	600 W (1200W p-p)
Potencia calefacción	750 W
Consumo total	6,2 A

## ESPECIFICACIONES DE FUNCIONAMIENTO

Transductores	12 x 60W/u
Frecuencia	40 KHz Sweep System ±2%
Selección de temperatura	0 - 80°C
Temporizador	1 - 99m
Potenciómetro Ultrasonidos	0 - 100%

## ACABADOS Y ACCESORIOS

- Cuba, carcasa, tapa y cesta en Acero Inoxidable AISI 304
  - Tapa fin de jornada
  - Cesta de procesos con asas
- Display digital de selección de temperatura y tiempo
- Botones de alta resistencia bajo vinilo protector de 3mm
- Válvula de desagüe de ½" acabada en Hembra + rejilla
- Incluye Manual + CE

## DIMENSIONES

### INTERNAS (mm)

LARGO	ANCHO	ALTO
500	350	250

\* Volumen útil de trabajo

### EXTERNAS (mm)

LARGO	ANCHO	ALTO
650	485	600

\*Dimensiones exteriores con asa y válvula

## OTROS

- Peso bruto: 40 kg
- Dimensiones del embalaje: 700 x 550 x 650 mm



Directivas EMC, LVC y RoHS:

**2014/30/EU - 2014/34/EU - 2011/65/EU**

En base a los tests practicados en régimen de funcionamiento normal sobre la muestra representativa del modelo mencionado se crean los certificados:

**BCTC-151113890 / BCTC-151113891 /**

**BCTC-FYC170102352C / BCTC-FYC170102352**



# ATG-N 50L B

## ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

Tensión	220/230 V - 50/60 Hz
Potencia total	1800 W
Potencia ultrasonido	800 W (1600W p-p)
Potencia calefacción	1000 W
Consumo total	8,2 A

## ESPECIFICACIONES DE FUNCIONAMIENTO

Transductores	14 x 60W/u
Frecuencia	40 KHz Sweep System ±2%
Selección de temperatura	0 - 80°C
Temporizador	1 - 99m
Potenciómetro Ultrasonidos	0 - 100%

## ACABADOS Y ACCESORIOS

- Cuba, carcasa, tapa y cesta en Acero Inoxidable AISI 304
  - Tapa fin de jornada
  - Cesta de procesos con asas
- Display digital de selección de temperatura y tiempo
- Botones de alta resistencia bajo vinilo protector de 3mm
- Válvula de desagüe de ½" acabada en Hembra + rejilla
- Incluye Manual + CE

## DIMENSIONES

### INTERNAS (mm)

LARGO	ANCHO	ALTO
600	300	300

\* Volumen útil de trabajo

### EXTERNAS (mm)

LARGO	ANCHO	ALTO
750	435	675

\*Dimensiones exteriores con asa y válvula

## OTROS

- Peso bruto: 43 kg
- Dimensiones del embalaje: 800 x 500 x 750 mm



Directivas EMC, LVC y RoHS:

**2014/30/EU - 2014/34/EU - 2011/65/EU**

En base a los tests practicados en régimen de funcionamiento normal sobre la muestra representativa del modelo mencionado se crean los certificados:

**BCTC-151113890 / BCTC-151113891 /**

**BCTC-FYC170102352C / BCTC-FYC170102352**



# ESPECIALES ATG 45 B - SANITARIO

## ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

Tensión	230 V - 50/60 Hz
Potencia total	600 W
Potencia ultrasonido	600 W (1200W p-p)
Consumo total	2,6 A

## ESPECIFICACIONES DE FUNCIONAMIENTO

Transductores	12 x 60W/u
Frecuencia	40 KHz Sweep System ±2%
Temporizador	1 - 99m
Potenciómetro Ultrasonidos	0 - 100%

## ACABADOS Y ACCESORIOS

- Cuba en Acero Inoxidable AISI 316
- Cubierta y Tapa en Acero Inoxidable AISI 304
- Display digital de selección de tiempo y visualización de temperatura para fácil monitoreo
- Protección IP54 (resistente al polvo y salpicaduras)
- Electrovalvula de desagüe de ½" acabada en Hembra
- Incluye Manual + CE

## DIMENSIONES

### INTERNAS (mm)

LARGO	ANCHO	ALTO
600	300	260

\* Volumen útil de trabajo

### EXTERNAS (mm)

LARGO	ANCHO	ALTO
680	380	500

\*Dimensiones exteriores con asa y válvula

## OTROS

- Peso en vacío: 35 kg
- Ruido emitido: 67 dB

Equipo de **limpieza y esterilización** que usa ultrasonidos para eliminar residuos en instrumentos médicos. Ideal para **hospitales y laboratorios**.



## Opcionales:



Mesa de lavado

Carcasa

# ESPECIALES ATG 45 F - SANITARIO



## ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

Tensión	230 V - 50/60 Hz
Potencia total	600 W
Potencia ultrasonido	600 W (1200W p-p)
Potencia calefacción	1000 W
Consumo total	7 A

## ESPECIFICACIONES DE FUNCIONAMIENTO

Transductores	12 x 60W/u
Frecuencia	40 KHz Sweep System ±2%
Selección de temperatura	0 - 80°C
Temporizador	1 - 99m
Potenciómetro Ultrasonidos	0 - 100%

## ACABADOS Y ACCESORIOS

- Cuba en Acero Inoxidable AISI 316
- Cubierta y Tapa en Acero Inoxidable AISI 304
- Display digital de selección de temperatura y tiempo
- Protección IP54 (resistente al polvo y salpicaduras)
- Electrovalvula de desagüe de ½" acabada en Hembra
- Incluye Manual + CE

## DIMENSIONES

### INTERNAS (mm)

LARGO	ANCHO	ALTO
600	300	260

\* Volumen útil de trabajo

### EXTERNAS (mm)

LARGO	ANCHO	ALTO
680	380	500

\*Dimensiones exteriores con asa y válvula

## OTROS

- Peso en vacío: 35 kg
- Ruido emitido: 67 dB

Equipo de **limpieza y esterilización** que usa ultrasonidos para eliminar residuos en instrumentos médicos. Ideal para **hospitales y laboratorios**.



## Opcionales:



Mesa de lavado

Carcasa

# OPCIONALES SECTOR SANITARIO



## MESA DE LAVADO

Mesa de lavado para sector sanitario **a medida, según sus necesidades**. Customizable en cuanto a longitud, anchura y altura, localización del equipo de ultrasonidos, número de senos / fregaderos y su posición. **Otros accesorios y requerimientos valora**bles, puedes consultarnos sin compromiso, somos diseñadores y fabricantes.

## CARCASA

**Carcasa para el equipo de ultrasonidos**. Ideal para casos en los que **no se puede disponer de la mesa de lavado** y sirve también como **estructura de transporte** para su fácil movilidad. El equipo es encastrable y desencastrable sin ninguna dificultad.

*\*Producto exclusivo de Ultrasonidos ATU.*



## RECONDICIONAMIENTO DE OTRAS MARCAS

**¿Necesitas reparar tu equipo de ultrasonidos de otra marca?**

Desde nuestro *Departamento Técnico* podemos solucionar tu avería; replicar, reparar o reacondicionar tu equipo actual. Solicítanos más información.



# ESPECIALES ATMC - MULTICUBAS



## ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

Tensión	Según sus necesidades
Potencia	Según sus necesidades

## ESPECIFICACIONES DE FUNCIONAMIENTO

Emisores de ultrasonidos en AISI 316 desmontables	
Control desde cuadro / botonera / pantalla táctil	
Frecuencia	Según sus necesidades
Selección de temperatura	0 - 99°C
Temporizador	1 - 99m
Potenciómetro Ultrasonidos	0 - 100%

## POSIBILIDADES MULTICUBAS

- Cuba, carcasa, tapa y cesta - Acero Inoxidable AISI 304 / 316
  - Tapa de apertura manual / neumática / motorizada
  - Cesta en plataforma / bandeja / parrilla
- Chasis sobre silenbloc / ruedas / mixto
- Rebosaderos
- Dosificador de jabón
- Bombas de recirculación
- Pila y grifo de enjuague
- Válvula / electroválvulas de desagüe y llenado
- Cuadro de mando y protección integrado / externo
- Otros (posibilidad de estudio)

### • Ejemplo Multicuba con:

- Ultrasonidos
- Enjuague
- Esterilización
- Pila de enjuague con agua de red

## ¿Necesitas algo más?

Consúltanos, **somos fabricantes**, nos adaptamos a tus necesidades.



## OTROS SERVICIOS



Productos químicos



Dto. de Mantenimiento Propio

Aplicaciones Técnicas por Ultrasonidos S.L.  
Todos los derechos reservados

# CONTÁCTANOS

## COMERCIAL

 (34) 649 913 355

 [jam@ultrasonidosatu.com](mailto:jam@ultrasonidosatu.com)

## ADMINISTRACIÓN

 (34) 963 753 712

 [montse.vidal@ultrasonidosatu.com](mailto:montse.vidal@ultrasonidosatu.com)

C/Algepser 22 Nave 8, Paterna, Valencia

@atu\_maquinas\_ultrasonidos

[www.ultrasonidosatu.com](http://www.ultrasonidosatu.com)