



# SERIE LT - PRO LAB EQUIPMENT

SISTEMAS DE LIMPIEZA POR ULTRASONIDOS

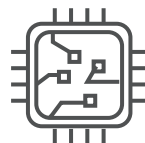
ES

Laboratorio



Instrumental médico

Joyería y Relojería



Electrónica

Odontología



Oftalmología



## DATOS TÉCNICOS

	LT-50 PRO	LT-80 PRO	LT-100 PRO	LT-150 PRO	LT-200 PRO	LT-300 PRO	LT-400 PRO	LT-600 PRO
Volumen	1L	1.5 L	2.6 L	5.3 L	8.4 L	13 L	21 L	26 L
Medidas Internas (mm)	155 x 140 x 65	155 x 140 x 100	235 x 135 x 100	300 x 150 x 150	295 x 235 x 150	325 x 295 x 150	500 x 295 x 150	500 x 295 x 200
Medidas Externas (mm)	185 x 170 x 270	185 x 170 x 270	265 x 165 x 270	360 x 180 x 330	355 x 265 x 390	385 x 325 x 390	560 x 325 x 390	560 x 325 x 440
Potencia de Ultrasonidos	50Wp (100W p-p)	80Wp (160W p-p)	100Wp (200W p-p)	150Wp (300W p-p)	200Wp (400W p-p)	300Wp (600W p-p)	400Wp (800W p-p)	600Wp (1200W p-p)
Frecuencia	40 KHz ± 2% Sweep System	40 KHz ± 2% Sweep System	40 KHz ± 2% Sweep System	40 KHz ± 2% Sweep System	40 KHz ± 2% Sweep System	40 KHz ± 2% Sweep System	40 KHz ± 2% Sweep System	40 KHz ± 2% Sweep System
Transductores	1	1	2	3	4	6	8	12
Resistencia	150 W	150 W	100 W	200 W	200 W	350 W	700 W	700 W
Consumo total	220 W	250 W	200 W	300 W	350 W	700 W	900 W	1000 W
Panel de control	Digital	Digital	Digital	Digital	Digital	Digital	Digital	Digital
Cesta	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Válvula de drenaje	-	-	-	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Voltaje	220 V	220 V	220 V	220 V	220 V	220 V	220 V	220 V

## CARACTERÍSTICAS

### Ultrasonidos:

Transductores piezo-eléctricos PZT (lead zirconate titanate), con cuerpo de aleación de aluminio  
Frecuencia de trabajo 40 KHZ, Sweep System ± 2%

### Panel de Control Digital integrado:

Interruptor general  
Selector de tiempo de ultrasonido de 0 a 60 min  
Selector de temperatura de 0° a 80° C

### Acabados y complementos:

Cuba construida en acero INOX AISI 304  
Panelado exterior en acero antihuella  
1 cesta de acero INOX  
Tapa de fin de jornada de acero INOX

