

Baños de Limpieza por Ultrasonidos

Equipos Analógicos, *Elmasonic* (Alemania) .

Reloj programador con indicador LED.

Frecuencia 37 KHz.

Función DEGAS : Desgasificación de disolventes

en HPLC (excepto Elmasonic-One).

Fabricados por ELMA (Alemania), Empresa certificada

DIN-EN9001, de acuerdo a las directivas comunitarias.



Modelo	Capacidad Litros	Cubeta interna mm Ancho x Fondo x Alto	Calefacción 30° á 80° con indicador LED	Desagüe	Código
ELMASONIC-One Con tapa y cestillo Chasis PC-ABS	0,80	190 x 85 x 60	NO	NO	231-1031136

ELMASONIC-Serie S, cubeta y chasis en acero inoxidable, con tapa y asas de plástico, excepto modelos S450H y S900H*

S10	0,8	190 x 85 x 60	NO	NO	231-1005507
S10H	0,8	190 x 85 x 60	SI	NO	231-1001214
S15	1,75	151 x 137 x 100	NO	NO	231-1004626
S15H	1,75	151 x 137 x 100	SI	NO	231-1002060
S30	2,75	240 x 137 x 100	NO	SI	231-1004631
S30H	2,75	240 x 137 x 100	SI	SI	231-1001955
S40	4,25	240 x 137 x 150	NO	SI	231-1004635
S40H	4,25	240 x 137 x 150	SI	SI	231-1002006
S50R	5,3	Ø 260 x 350 mm	Desg. HPLC y Tamices		231-1045437
S60	5,75	300 x 151 x 150	NO	SI	231-1004643
S60H	5,75	300 x 151 x 150	SI	SI	231-1002238
S70	6,9	505 x 137 x 100	NO	SI	231-1004650
S70H	6,9	505 x 137 x 100	SI	SI	231-1002140
S80	9,4	505 x 137 x 150	NO	SI	231-1004652
S80H	9,4	505 x 137 x 150	SI	SI	231-1002170
S90H	7,4	325 x 130 x 175	SI	SI	231-1009535
S100	9,5	300 x 240 x 150	NO	SI	231-1004655
S100H	9,5	300 x 240 x 150	SI	SI	231-1002279
S120	12,75	300 x 240 x 200	NO	SI	231-1004658
S120H	12,75	300 x 240 x 150	SI	SI	231-1002825
S130H	14	325 x 225 x 175	SI	SI	231-1009539
S150	14	505 x 300 x 100	NO	NO	231-1049135
S180	18	327 x 300 x 200	NO	SI	231-1004662
S180H	18	327 x 300 x 200	SI	SI	231-1002877
S300	28	505 x 300 x 200	NO	SI	231-1049018
S300H	28	505 x 300 x 200	SI	SI	231-1049017
S450H*	45	500 x 300 x 300	SI	SI	231-1003908
S900H*	90	600 x 500 x 300	SI	SI	231-1003946

Baños de Limpieza por Ultrasonidos

Equipos Digitales, *Elmasonic P* (Alemania).

Amplia pantalla para la óptima observación de los distintos parámetros. Multifrecuencia conmutable a 37 o 80 KHz, consiguiendo con ello un tratamiento convencional y tranquilo en la mezcla, disolución y dispersión. Si la energía es demasiada fuerte, puede reducirse electrónicamente. Trabajan silenciosamente, al tiempo que puede seleccionarse el tiempo de aplicación y es ideal para la limpieza de las zonas interiores como son los capilares. Desagüe 3/8". Voltaje 220-240V, 50 Hz.

Se seleccionan siete funciones de trabajo :

Normal : Para aplicaciones de mezcla, disolución y dispersión.

Pulse : Activación adicional de potencia.

Sweep : Uniforme distribución en el tanque.

Degas : Rápida desgasificación en HPLC.

Power

Control : Optimiza la potencia de regulación

Pause : Interrumpe la función de trabajo

AutoStart : Inicia automáticamente cuando alcanza la temperatura asignada.



Modelo	P-30H	P-60H	P-70H	P-120H	P-180H	P-300H
Capacidad litros	2,75	5,75	6,9	12,75	18	28
Dim. internas (mm)	240x137x100	300x151x150	505x137x100	300x240x200	327x300x200	505x300x200
Dim. externas (mm)	300x179x221	365x186x271	568x179x221	365x278x321	390x340x321	568x340x321
Potencia efectiva(W)	120/100	180/150	220	330	330	380
Pico ultrasonido(W)	480/400	720/600	880	1320	1320	1520
Consumo (W)	320/300	580/550	820	1130	1130	1580
Pot. Calefacción(W)	200	400	600	800	800	1200
Código	231-1013737	231-1013761	231-1013735	231-1013777	231-1013804	231-1013810

TAPA para Serie <i>Elmasonic -P</i>						
Para modelo	P-30H	P-60H	P-70H	P-120H	P-180H	P-300H
Código	231-1003281	231-1003282	231-1003283	231-1003285	231-1003286	231-1003287

Accesorios para Baños Serie *Elmasonic S* y *Elmasonic P*

CESTILLOS

Modelo	10	15	30	40	60	70	80
Código	231-1004170	231-1004209	231-1004176	231-1004232	231-1004243	231-1004247	231-1004265
Precio	42,84 €	46,62 €	54,18 €	61,74 €	76,86 €	180,18 €	210,42 €
	100	120	150	180	300	450	900
Código	231-1004178	231-1004277	231-1031243	231-1004275	231-1004271	231-1009030	231-1009035