

## Ultrasonische reiniger Elmasonic S120H

Ultrasonische Reiniger voor max. 12,75 liter / vervaltijd / tijd en temperatuur selectie / Droge verwarming

De ultrasonische reiniger Elmasonic S120H is een functionele ultrasonische reiniger waarmee de basisfunctie van ultrasonische reiniging voorzien wordt. De enige tijdregelaar op het apparaat, maakt de bediening simpel en ongecompliceerd. Door de zeer eenvoudige bediening is de ultrasonische reiniger geschikt voor zowel privégebruik (voor het reinigen van horloges en sieraden) als gebruik in het medische veld of laboratoria. Een optimale reinigende werking wordt bereikt door de powermeter van 37kHz. De autogas/degas-functie die voorafgaand aan de reiniging wordt uitgevoerd is voor specifieke taken en kan handmatig worden aangezet. Een bijzonder kenmerk van deze ultrasonische apparaat is de sweep functie waardoor een homogeen geluidsveld verdeling gewaarborgd wordt door voortdurende verschuiving van de geluidsdruk maxima. Mocht u vragen hebben over de ultrasonische reiniger Elmasonic S120H raadpleeg dan de volgende data sheet of bel ons: +31 (0)900 - 120 00 03. Onze technische medewerkers en ingenieurs geven u graag meer advies over deze ultrasonische reiniger en al onze andere producten op het gebied van [meettechniek](#), [weegtechniek](#) en regeltechniek.



- Efficiënte 37 kHz ultrasonische sensorsystemen
- Reinigingstank van cavitatie RVS
- Gebruiksvriendelijke en overzichtelijke bedieningseenheid, afgesloten zodat er geen vloeistof in de electronica kan vloeien
- LED-display voor de reinigingsduur met doelstelling en resterende tijd weergave
- Degas-functie voor snelle ontgassing van de reinigingsvloeistof en voor speciaal gebruik in laboratoria
- Dry-run beschermende verwarming (H-serie)
- Temperatuurinstelling met draaiknop van 30 ° tot 80 ° C in 5 stappen instelbaar (H-serie)
- LED-display voor setpoint en de werkelijke

**Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments**

PCE Brookhuis B.V.    Institutenweg 15    7521 PH Enschede    The Netherlands  
 T: +31 (0)900 1200 003    E: info@pcebenelux.nl    I: www.pce-inst-benelux.nl





- Draaiknop voor instellen van reinigingstijd
- Continue werking of korte termijn gebruik tussen 1 en 30 minuten instelbaar
- Het reinigingsproces wordt onmiddellijk of temperatuurgecontroleerd gestart (H-serie)
- Sweep-functie voor optimale geluidsveld verdeling door frequentiemodulatie
- Tijdgestuurde "Autdegas" functie selecteerbaar
- waarde van de vloeistoftemperatuur (H-serie)
- Afneembare netkabel met IEC-connector
- Aan de zijkant gemonteerde draaiknop voor het eenvoudig afvoeren van reinigings vloeistoffen bij de uitlaatklep aan de achterkant van het apparaat
- Ergonomisch gevormde kunststof handgrepen

### Technische specificaties van ultrasone reiniger Elmasonic S120H

Netspanning	220-240 V
Ultrasone frequentie	37 kHz
Totaal energieverbruik	1000 W
Ultrasoon vermogen effectief	200W
Ultrasoon piekvermogen	Max. 800 W
Warmteafgifte	400 W
Buitenafmetingen	365 x 278 x 321 mm (B / D / H)
Spoelbak binnenafmetingen	300 x 240 x 200 mm (B / D / H)
Mand inwendige afmetingen	250 x 190 x 115 mm (B / D / H)
Vulvolume	max. 12.75 liter
Gewicht	7,5 kg
Materiaal tank	Roestvrij staal
Materiaal behuizing	Roestvrij staal
Vloeistofstroom	3/8 "
Handvatten	Ja
CE-conform	Ja
Beschermingsklasse	IP 20

#### LET OP!

Wees voorzichtig bij het schoonmaken van juwelen of andere waardevolle artikelen met de ultrasone reiniger en probeer het eerst uit met minder waardevolle spullen omdat:

- Stenen in zeer oude sieraden kunnen door opgehoopte vuiligheid op hun plek worden gehouden. Deze kunnen hierdoor loskomen door de ultrasone reiniger. Dit is geen fout van de ultrasone reiniger.
- Stenen in goedkope sieraden of sieraden worden vaak vastgezet met cement, deze kunnen ook loskomen door reiniging in een ultrasone reiniger.

**LET OP:** Reinig nooit organische kralen.

- Gebruik enkel reinigingsmiddelen en oplossingen, die de RVS tank van de ultrasone reiniger niet

**Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments**

PCE Brookhuis B.V.    Institutenweg 15    7521 PH Enschede    The Netherlands  
T: +31 (0)900 1200 003    E: info@pcebenelux.nl    I: www.pce-inst-benelux.nl





schaden. Gebruik sterke zure oplossingen nooit rechtstreeks in de tank van de ultrasone reiniger, maar plaats de te reinigen onderdelen in een met reinigingsoplossing gevuld glas of kunststofbeker, die u weer met een in warm kraanwater gevulde plaatst (Dit spaart ook reinigingsmiddel)

- Gebruik geen ontvlambare vloeistoffen in de ultrasone reiniger
- Steek uw handen niet in de reinigingsvloeistof wanneer de ultrasone reiniger in gebruik is
- Gebruik de ultrasone reiniger niet zonder vloeistof in de tank
- Houd het gebied rond uw ultrasone reiniger schoon en droog.
- Een opwarming van de ultrasone reiniger na 10-15 minuten van de operatie is normaal.

### Omvang van de levering

1 x ultrasone reiniger Elmasonic S120H, 1x kunststof deksel, 1 x handleiding

