

## Ultrasonische reiniger Elmasonic S100

Ultrasonische reiniger zonder verwarming / Tijdregelaar / Tankinhoud 9,5 liter /  
Degas autogas functie / Sweep functie

De ultrasonische reiniger Elmasonic S100 is een functioneel ultrasoon apparaat waarmee de basisbehoeften van een ultrasonische reiniger worden voldaan. De enige knop op het apparaat is de tijdregelaar, dit maakt het product simpel en ongecompliceerd. Dankzij deze zeer eenvoudige bediening is de ultrasonische reiniger niet alleen geschikt voor de particuliere sector (bijvoorbeeld voor het reinigen van horloges en sieraden) maar ook voor gebruik in het medische veld of in laboratoria. Het apparaat heeft een optimale reinigende werking door de moderne powermeter van 37kHz. De in nieuwe apparaten gebruikte ontgassingsfunctie zorgt voor een versnelde efficiënte ontgassing van de reinigingsvloeistof. 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 S100 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.



- Tankinhoud 9,5 liter
- Cavitatie-bestendige RVS tank
- Optionele accessoires
- Degas / Autogas-functie
- Sweep-functie
- Ultrasonische frequentie ongeveer 37 kHz
- Timer 1 .. 30 minuten
- Toepassingsgebieden zijn bijvoorbeeld, reiniging in laboratoria, in de praktijk, in de studio of werkplaats

**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



## Technische specificaties van de ultrasone reiniger Elmasonic S100

Inhoud tank	9.5 liter
Materiaal tank	RVS
Ultrasoon vermogen	max. 600 Watt
Verwarmingscapaciteit	niet beschikbaar
Ultrasone frequentie	ongeveer 37 kHz
Binnenafmetingen	300 x 240 x 150 mm (B x D x H)
Buitenafmetingen	365 x 278 x 264 mm (B x D x H)
Timer	1 ... 30 minuten
Maaswijdte tank	7 x 1 mm
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 schaden. Gebruik sterke zure oplossingen nooit rechtstreeks in de tank van de ultrasone reiniger, maar plaats de te reinigen onderdelen in een met reinigungsoplossing 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 reinigungsloeistof 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 S100, 1 x Handleiding

