Ultrasone reinigers

De Blaupunkt ultrasone reinigers zijn ideaal voor het **snel** en doeltreffend schoonmaken van talloze voorwerpen zoals juwelen, brillen, munten, sleutels, glazen en kleine gereedschappen. Deze toestellen maken gebruik van ultrasone geluidsgolven om vuil te verwijderen. Op amper enkele minuten tijd ogen je voorwerpen weer als nieuw. En dat zonder zelf te moeten schrobben.











automatische















automatische uitschakeling

3 minuten

ultrasone frequentie: 50 kHz





ULTRASONE REINIGER 30 W | 400 ml

BP-USC02

- voor: sieraden, brillen, scheerkoppen van elektrische scheerapparaten, waterdichte horloges, enz.
- automatische uitschakeling:
- 5 minuten
- compact • ingang: 100-240 VAC,
- uitgang: 12 VDC, 2000 mA
- ultrasone frequentie: 48 kHz • geruisarm: < 60 dB
- gewicht: 0.53 kg voedingsadapter: meegeleverd
- kabellengte: 1.5 m afmetingen:
- toestel: 186 x 100 x 59 mm reservoir: 173 x 82 x 41 mm
- 50/60 Hz, 800 mA max. materiaal reservoir: roestvrij staal SUS304

ULTRASONE REINIGER 15 W | 450 ml

• geschikt voor: sieraden, • geruisarm: < 75 dB

- gewicht: 0.58 kg brillen, scheerkoppen van • kabellengte: 1 m elektrische scheerapparaten,
- waterdichte horloges, enz. afmetingen: • toestel: 188 x 97 x 85 mm automatische uitschakeling:
- reservoir: 167 x 63 x 46 mm • ingang: 220-240 VAC 50/60 Hz
 - materiaal reservoir: roestvrij staal SUS304





Grondige reiniging, ook op moeilijk bereikbare plaatsen.



Comfort

Je hoeft niet zelf te schrobben.



Snelheid

Slechts enkele minuten om een voorwerp te reinigen.



Duurzaam

Het toestel is niet onderhevig aan mechanische slijtage.









ULTRASONE REINIGER 40 W | 750 ml

BP-USC07

- voor: sieraden, brillen, scheerkoppen van elektrische scheerapparaten, waterdichte horloges, enz.
- timer: 90s, 180s, 280s, 380s, 480s • ingang: 230 V~ 50 Hz
- ultrasone frequentie: 40 kHz
- gewicht: 0.74 kg
- toestel: 175 x 155 x 100 mm

reservoir: 150 x 125 x 45 mm

• materiaal reservoir: roestvrij staal SUS304























HOE WERKT EEN ULTRASONE REINIGER?

Een ultrasone reiniger is uitgerust met **een waterreservoir** waarin je vuile voorwerpen plaatst. Zodra je het toestel inschakelt, worden er **ultrasone geluidsgolven door het water** gestuurd. Dit geluid is niet hoorbaar omdat bij ultrasoon geluid de frequentie van het geluid te hoog is voor het menselijke oor. De ultrasone geluidsgolven vormen **miljoenen microscopische luchtbelletjes**. Wanneer deze luchtbelletjes met elkaar in botsing komen, ontstaan er implosies. De energie die dan vrijkomt, zorgt ervoor dat de voorwerpen **tot diep in de poriën worden gereinigd zonder krassen en andere beschadigingen** te veroorzaken. Dankzij deze techniek wordt alles in een handomdraai en op een professionele manier gereinigd.

De Blaupunkt ultrasone reinigers gebruiken een frequentie tussen 40 en 50 kHz. Voor de meeste reinigingstoepassingen is een frequentie tussen 20 kHz en 50 kHz voldoende. Voor een nog beter resultaat kan je, afhankelijk van de aard van de vervuiling, ook speciale ultrasoon reinigingsvloeistoffen aanschaffen. Ook hardnekkig vuil kan je hierdoor efficiënt aanpakken.

Blaupunkt biedt een complete lijn van prachtig ontworpen ultrasoonreinigers, elk met hun eigen specifieke kenmerken om de klus in een handomdraai te klaren.



Enjoy it.

Enjoy it.

Velleman nv
Legen Heirweg 33
9890 Gavere
Belgium
www.velleman.eu
sales@velleman.eu
Tel: +32 (0)9 384 36 11 | Fax: +32 (0)9 389 93 35