



Ultraäänipesuri 9 l, GT Sonic

Koodi: 151346 - EAN: 6438168092447

249 €

198,41 € (ALV 0%)

Tulostettu: 18.2.2025

Hinta saattaa vaihdella päivittäin. Voimassa oleva hinta ja saatavuusarvio on ilmoitettu verkkokaupassa.

Ultraäänipesu perustuu ultraäänien aiheuttamaan voimakkaaseen kavitaatioon. Puhdistettavan esineen pintaan syntyvät mikrokooppisen pienet kavitaatiokuplat saavat aikaan voimakkaita paineiskuja, jotka irrottavat tehokkaasti kaikkia esineeseen kuulumatonta epäpuhtautta ja eivät vahingoita itse esinettä.

Puhdistettava esine voi olla kumia, lasia, metallia, muovia, keramiikkaa ja myös elektroniikkaa. Ultraääni irrottaa lian, rasvan ja epäpuhtaudet monista muille pesutavoille mahdottomista paikoista kuten porauksista, onkaloista ja kanavista. Tämän vuoksi se soveltuu erinomaisesti esimerkiksi kaasuttimien puhdistukseen ja moniin muihin lähes mahdottomiin pesukohteisiin.

Pesuprosessi onnistuu parhaiten ultraäänipesurille tarkoitettulla pesunesteellä. Nesteenä voi tosin olla myös pelkkää vettä ja loraus astianpesuainetta. Pesunesteenä voi käyttää myös etikkaa, polttoöljyä, hydraulioöljyä, liuotinpesuainetta yms. Prosessia voidaan edelleen kiihdyttää nostamalla nesteen lämpötilaa. Suuremmissa pesureissa on yleensä lämmitin varusteena, mutta pienemmissä pesureissa voi ottaa valmiiksi lämpimän veden suoraan hanasta.

Käyttökohteita, esimerkiksi:

Hydrauliikkaosat, kaasuttimet, ruiskusuuttimet, hydraulinostimet, tiivisteet, anturit, sähkömoottorit, sähköliittimet, aseet ja niiden osat, kolikot, pöytähopeat, mineraalit, korut (kuten sormukset, korvakorut, kellot) ja silmälasit, maaliruiskun osat

Ominaisuudet:

- Suojakotelo, allas ja kansi ruostumatonta terästä
- Muotoon puristettu allas ilman hitsaussaumoja takaa vesitiiviyden
- Ylikuumenemissuoja
- Jäähdytystuuletin
- Kosteudenkestävä piirikortti
- Teollisuuslaatuinen mikropiiri ja ultraäänianturi
- Altaan kapasiteetti: 9 l
- Jännite: 230 V

- Ultraäänitaajuus: 40 KHz
- Ultraääniteho: 200 W
- Lämmitys säädettävissä: 0 - 80°C
- Ajastin säädettävissä: 1 - 99 min
- Altaan mitat (P x L x K): 300 x 240 x 150 mm
- Kokonaismitat (P x L x K): 330 x 270 x 310 mm
- Paino: 7,9 kg