Virtasenkauppa.fi
Hämeentie 37, 24100 Salo
www.virtasenkauppa.fi

Ultraäänipesuri 53 l, Timco

Koodi: 102222772 - EAN: 6438014241197



1 650 €

1 314,74 € (ALV 0%)

Tulostettu: 21.11.2026. Hinta saattaa vaihdella päivittäin. Voimassa oleva hinta ja saatavuusarvio on ilmoitettu verkkokaupassa.

- Poistaa lian ja rasvan paikoista, joihin muut menetelmät eivät yllä
- Säädettävä teho ja lämpötila tarkkaan pesuun
- Kestävä rosteriallas ja kätevä tyhjennyshana

53 litran ultraäänipesuri puhdistaa nopeasti ja tarkasti myös ne kohteet, joihin käsin peseminen ei onnistu. Sopii niin moottorin osille, työkaluilla, elektroniikalle kuin herkemmillekin materiaaleille. Säädettävä lämpötila, portaaton teho ja selkeä LED-näyttö tekevät käytöstä helppoa.

Ultraäänipesu on tekniikka, joka yhdistää hellävaraisuuden ja uskomattoman puhdistustehon. Se perustuu ultraäänen synnyttämään kavitaatioon: mikroskooppisen pienet kuplat iskeytyvät esineen pintaan ja irrottavat epäpuhtaudet tehokkaasti, mutta vahingoittamatta itse materiaalia.

Tämä pesuri sopii erityisesti paikkoihin, joihin muut pesumenetelmät eivät yllä – kuten porauksiin, onkaloihin ja kanaviin. Sillä voi puhdistaa esimerkiksi moottorin osia, sähkökomponentteja, dieselruiskutuspumppuja, moottoripyörän jäähdyttimiä, sairaalavälineitä, kemianteollisuuden työkaluja, tasauspyörästöjä, kampikammiot, sylinteripäät, polkupyörän rattaat ja aseiden osat. Laite soveltuu monille materiaaleille, kuten kumille, lasille, metallille, keramiikalle ja elektroniikalle. Soveltuvuus kannattaa kuitenkin varmistaa ennen pesua, esimerkiksi silmälasien kohdalla.

Pesurissa on LED-näyttö ajan ja lämpötilan seuraamiseen, portaaton ultraäänitehon säätö ja sisäänrakennettu generaattori. Altaassa on 18 muunninta, jotka varmistavat tehokkaan kavitaation. Renkaat helpottavat siirtämistä ja tyhjennyshana tekee käytöstä vaivatonta. Muotoon puristettu rosteriallas ilman hitsaussaumoja takaa tiiviyden ja kestävyyden.

Tekniset tiedot:
- Ultraäänitaajuus: 28 KHz
- Ultraääniteho: 360 - 900 W

- Lämmitysteho: 1500 W
- Lämmitys säädettävissä välillä: 20 - 95°C
- Ajastin säädettävissä digitaalisesti välillä: 0 - 99 min
- Tankin mitat: 500 x 350 x 300 mm
- Tankin tilavuus: 53 litraa
- Koko pesurin mitat: 680 x 530 x 700 mm
- Pakkauksen paino: 80 kg

Yleistä tietoa ultraäänipesureista:
- Ultraäänipesu perustuu ultraäänen aiheuttamaan voimakkaaseen kavitaatioon. Puhdistettavan esineen pintaan syntyvät mikroskooppisen 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 tarkoitetulla pesunesteellä. Nesteenä voi tosin olla myös pelkkää vettä ja loraus astianpesuainetta. Pesunesteenä voi käyttää myös etikkaa, polttoöljyä, hydrauliöljyä, 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.

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