



Dokazana tehnologija. Više individualnosti.

Elmasonic Select



Snažni i individualni - oni su ultrazvučni uređaji za čišćenje ultrazvukom serije Elmasonic Select.

Opremljeni ultrazvučnom frekvencijom od 37 kHz, 5 ultrazvučnih načina rada, mogućnost spremanja do 4 pojedinačna programa čišćenja i s volumenom kade od 3 do 90 litara (od Select 60 s odvodom), uređaji Elmasonic Select su svestrano primjenjivi.

Za najbolje rezultate čišćenja i jednostavnost rada brinu kemikalije za čišćenje specifične za primjenu i praktični pribor, poput košara, Kutija za zaštitu od buke, nosači i još mnogo toga.

Razvijen za

Laboratorije za istraživanje i razvoj • medicinsko-farmaceutske i industrijsko-analitičke laboratorije • radionice i servise

- pogone za obradu metala • proizvođače industrijskih komponenti • urare • juvelire
- ateljee za satove i nakit



Čisti

Laboratorijske instrumente poput epruveta, staklene pipete i birete • industrijske komponente i dijelove poput rasplinjača, filtera • komponente satova poput remena, kopči, kućišta • nakit poput naušnica, narukvica - sa i bez dragog kamenja



Otklanja

Osmolenja • ulja i masti • ostatke ljepila, pasti za brušenje i poliranje • špenu • sredstva za tečenje

- organska onečišćenja poput ostataka kože • zaprljanja od nošenja

Priprema uzoraka

- Otplinjavanje • raspršivanje • emulgiranje • deaglomeriranje





Individualni



Podesivi programi čišćenja

Memorija za 4 individualna programa čišćenja

- Pozivanje tijekom čišćenja u ultrazvučnom uređaju za ponovljive rezultate
- Brza i jednostavna promjena programa



Za konfiguriranje

Auto-degas-modus uklanja ometajuće mjehuriće zraka u tekućini za čišćenje i na taj način dovodi do boljih rezultata čišćenja. Za dijelove osjetljive na temperaturu ili procese osjetljive na temperaturu, granična temperatura se može postaviti pojedinačno, a zaslon može promijeniti na pokaz u °C / °F.

Snažan



5 modusa ultrazvuka za najbolje rezultate čišćenja i jednostavnu pripremu uzorka

dynamic: kombinira pulse i sweep modus rada ultrazvuka

za povećanje ukupnih performansi čišćenja

pulse: uklanja tvrdoglavu prljavštinu kroz

pulsirajuću razdiobu ultrazvučnog polja

sweep: ravnomjerna raspodjela ultrazvučne snage za većinu poslova čišćenja

eco: za nježno čišćenje uz tihi rad i za duži vijek trajanja uređaja

degas: brzo otplinjavanje svježe pripremljenih otopina za čišćenje i (HPLC) uzoraka

Intuitivan



Jasno i jednostavno

Jasan, lako čitljiv zaslon koji prikazuje sve relevantne parametre čišćenja, kao što je preostalo vrijeme čišćenja, Ciljna / stvarna temperatura za precizno podešavanje.



Uz povratnu informaciju

Korisnik je uvijek obaviješten o radnom statusu uređaja putem jasnih simbola, npr. za kraj čišćenja ili prekomjernu temperaturu, kao i zvučnim i vizualnim povratnim informacijama.

Orijentiran na primjenu



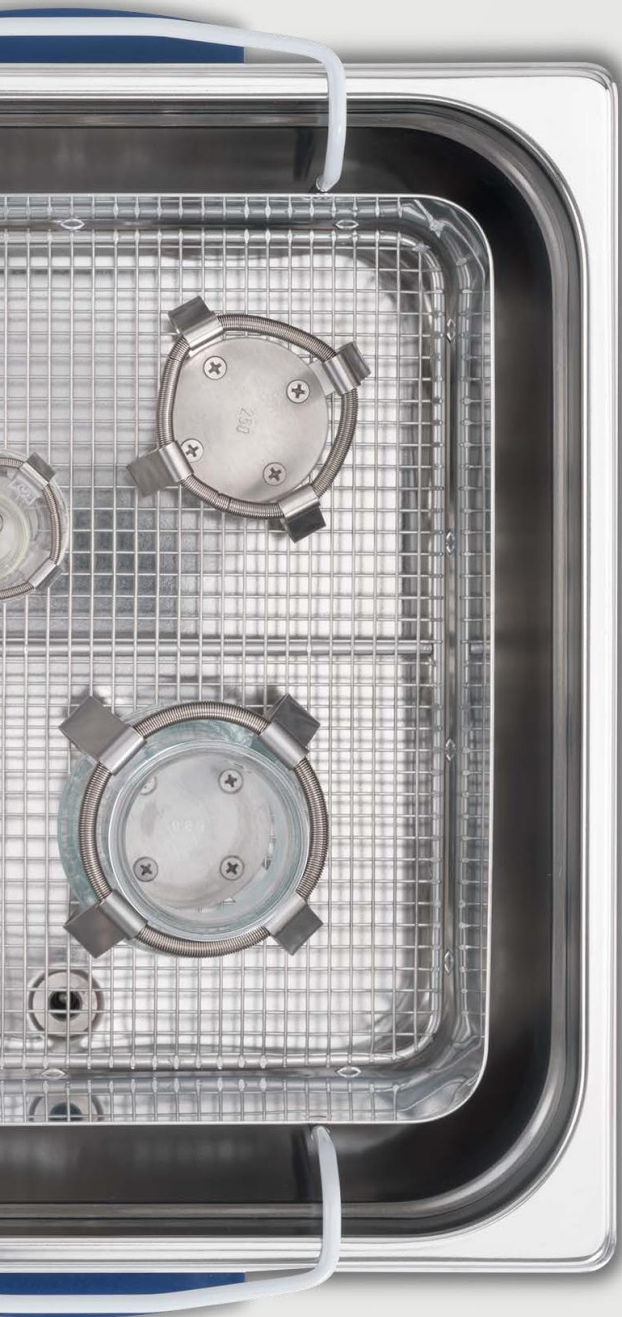
S odgovarajućim priborom

Plastični poklopci osiguravaju tiši rad i služe kao posude za otkapljavanje košare i dijelova. Dodatni pribor, poput nosača, umetaka ili kutija za zaštitu od buke, olakšava rad za razne zadatke čišćenja.



Specifična kemija za čišćenje

Kemikalije za čišćenje koje su specifične za branšu ekološki su i ekonomski optimizirane. Na raspolaganju je izbor odgovarajućih sredstava za čišćenje s pomoćnicima za primjenu i doziranje.



Elma Schmidbauer GmbH
Gottlieb-Daimler-Str. 17
78224 Singen (Germany)

www.elma-ultrasonic.com

Generalni zastupnik:



SITO-MAS d.o.o. ZAGREB