

# FinnSonic

Addicted to Cleanliness.

V03 MI-Sarja

## MONIPUOLINEN V03 OHJAUSJÄRJESTELMÄ



**UUSI**



### Huipputehoa osien tarkkuuspesuun

**Varmista osiesi puhtaus ja valitse FinnSonic yksi- tai monivaiheinen pesuratkaisu. Monipuolisella V03-ohjauksella sovitat pesuprosessin tuotantoosi siten, että puhtaustulos vastaa vaatimuksia vaihtuvissakin pesutarpeissa.**



- Ohjaa pesuprosessia helppokäyttöisellä **V03 ohjausjärjestelmällä**.
- Ohjaa pesua **joustavasti** logiikalta **ulkoisen ohjausliitännän** kautta.
- **Pidä pesuprosessi** halutunlaisena **maksimilämpötilan ohjauksella** koko prosessin ajan.
- **Optimoi** prosessi **lämpötilalukituksella**, joka estää lämpötilojen muuttamisen ohjauspaneeliilta > pesu ei käynnisty ennen kuin haluttu lämpötila on saavutettu.
- **Valitse laitteen muistista** kappaleen puhtausvaatimukseen soveltuva **pesuohjelma**.



## PESU ►

## FINNSONIC MI-SARJAN ULTRAÄÄNIPESULAITTEET

FinnSonicin menestys tarkkuuspuhdistuksen ratkaisutoimittajana perustuu tehokkaaseen ultraääneen. FinnSonic tarjoaa monipuoliset laitevaihtoehdot, joissa värähtelijät ovat kiinni joko pohjassa tai altaan sivuilla. Pintakuorinnan mahdollistava poistoventtiilillä varustettu ylivuotokouru kuuluu MI-Sarjan vakiovarusteisiin. Ultraäänipesuun soveltumattomat osat voidaan pestä Jet -altaissa, joissa pesuteho aikaansaadaan nestepinnan alaisella suihkutusella.



1. Ylivuotokouru kaikissa altaissa 2. Pintasuihkutusputki pintakuorintaan  
3. Ilmakuplitus tehokkaaseen huuhteluun

Pesuainejäät poistetaan kappaleen pinnalta huuhtelemalla. Lisätehoa huuhteluun voidaan aikaansaada ilmakuplituksella. Läikätön lopputulos saadaan ionivaihdetulla vedellä. Vedenpoistonesteitä suositellaan käytettäväksi lämmittämättömissä FinnSonic vedenpoistoaltaissa.

## HUUHTELU ►

## KUIVAUS ►

Kuumailmakuivaimissa kuivuvat monimutkaisimmatkin osat tehokkaasti.

## NESTEENKÄSITTELY ►

FinnSonic nesteenkäsittelyvaihtoehdot varmistavat halutun puhtaustason ja vähentävät käyttökustannuksia. Suljetut suodatus- ja öljynerotusjärjestelmät pidentävät pesu- ja huuhteluvien käyttöikä ja antavat tasaisemman pesutuloksen. Vapaa öljy voidaan kuroa nesteen pinnalta varastoaltaaseen öljynerotusta varten.

## YMPÄRISTÖ ►

FinnSonic huolehtii ympäristöstä kiinnittämällä huomiota käyttämiensä materiaalien ympäristövaikutuksiin ja kehittämällä osien pesuprosesseja ympäristölle ystävälliseen suuntaan.

## TEKNISET TIEDOT ►

### Ultraäänipesulaitteet

Tekniset tiedot	M40I	M80I	M120I	M160I	M160I2400
Tilavuus l	40	80	120	160	160
Ulkomitat mm	640x390x540	760x460x720	740 x 580 x 750	1340x460x770	1340x460x770
Altaan mitat mm	460x265x300	585x330x400	585 x 450 x 450	1180x330x400	1180x330x400
Pesukorin mitat mm	420x225x225	540x290x340	540 x 400 x 390	1110x280x300	1110x280x300
Ultraääniteho W nom./huippu	600/1200	1200/2400	1200/2400	1200/2400	2400/4800
Ultraäänitaajuus kHz	30*)	30*)	30*)	30*)	30*)
Lämmitysteho W	1500	2000	4000	6000	6000
Sähköliitäntä V/Hz	230/50	230/50	(230)/400/50	(230)/400/50	(230)/400/50
Täyttöventtiili	R 1/4	R 1/4	R 1/4	R 1/4	R 1/4
Tyhjennysventtiili	R 3/4	R 3/4	R 3/4	R 3/4	R 3/4
Ylivuotokourun venttiili	R 3/4	R 3/4	R 3/4	R 3/4	R 3/4
Liitäntäteho W	2100	3200	5200	7200	8400

\*) Saatavana myös 40kHz



Addicted to Cleanliness.

FinnSonic Oy, Parikankatu 8, 15170 Lahti, Finland  
tel. +358 3 883 030, fax +358 3 883 0330  
sales@finnsonic.com, www.finnsonic.com