



FinnSonic

Addicted to Cleanliness.

Ultralydsrensere i ren kvalitet

M-serien: M3, M12 og M 30



Intelligent rensning når der stilles store krav til renheden f.eks. i levnedsmiddelindustrien, procesindustrien, sundhedssektoren, laboratorier, ved guldsmede, optikere og i mange andre brancher.

Alle modeller i M-serien har som standard:

- *Opbygning i rustfrit stål*
- *Digitalt kontrolpanel for tid og varme*
- *Ultralyds booster*
- *Frekvens sweep*
- *Afgasningsfunktion*
- *Termostatstyret opvarmning*
- *Aftapningshane*

Intelligent rensning

Kernen i vores rensmaskiner er ultralydssystemet, der består af en digital generator i højeste kvalitet som styrer transducerelementer i piezo-keramik. Resultatet er superkraftig renseseffekt.

Booster-funktionen (pulserende ultralydseffekt) kan give den ekstra effekt som kræves til de vanskeligste rensopgaver. Jævn fordeling af ultralydens energi opnås ved hjælp af en frekvensomformer (sweep) hvilket sikrer grundig rensning ud i alle hjørner af tanken. Alle modeller er også udstyret med termostatstyret opvarmning så du kan opnå den optimale temperatur til de forskellige rensopgaver. Specielt olie og fedt løses bedst i varm væske.

Holdbare og hygiejniske maskiner

Rensmaskinerne er fremstillet i rustfrit stål, indvendigt og udvendigt, og tankene har afrundede hjørner og polerede overflader – En konstruktion der gør rengøring og vedligehold let.

En skærm beskytter betjeningspanelet mod dråber og det indvendige kredsløb er ligeledes beskyttet mod vandsprøjt.

Sikker og brugervenlig

- Maskinerne har ekstra sikkerhedsfunktioner i form af en niveavgang ved for lav væskestand og automatisk slukke-funktion efter 12 timers brug.
- Det elektroniske betjeningspanel er overskueligt og enkelt at bruge når tid og temperatur skal indstilles. Displayet viser både indstillet og resterende tid samt indstillet og aktuel temperatur.
- Standard aftapningshane i rustfrit stål på alle modeller gør det nemt at tømme tanken.
- Afgasningsfunktionen med automatisk udluftning er en brugbar funktion til specielle opgaver og til udluftning/afgasning af en ny portion rens væske.
- Den temperaturkontrollerede rensfunktion gør det muligt at indfri ethvert krav til kvalitet da rensprocessen først starter når den indstillede temperatur er nået.
- Håndtag medfølger så rensmaskinen nemt kan løftes.

Tilbehør

- Solid renskurv i rustfrit stål giver bedre rensning fordi delene ikke ligger på bunden af karet.
- Det isolerede dobbeltlåg lukker tæt selvom renskurven står i tanken. Låget kan også bruges som underlag til en våd renskurv.
- Små emner kan med fordel renses i glasbægre, der samtidig giver mulighed for at anvende andre rens væsker end typen der findes i karet.
- DST-DEGREEZ rens væsker er testet for kompatibiliteten med maskiner og udstyr og dækker en lang række anvendelsesmuligheder (medfølger ikke).

Kontakt Jens Linde A/S for yderligere information om effektiv anvendelse af rensmaskinerne og de rigtige rensmidler til din opgave.

Tekniske data

	M3	M12	M30
Karvolumen (L)	1,9	9	20,6
Indvendigt mål, kar (mm)	240x137x100	300x240x200	505x300x200
Indvendigt mål, renskurv (mm)	198x106x50	250x190x115	455x250x115
Udvendige mål (mm)	300x179x214	365x278x321	568x340x321
Ultralydseffekt nom/peak (W)	80/160	200/400	300/600
Frekvens (kHz)	40	40	40
Varmeeffekt (W)	200	800	1200
Spændingstilslutning (V/Hz)	220 – 240/ 50 - 60	220 – 240/ 50 - 60	220 – 240/ 50 - 60
Tilslutning (W)	280	1000	1500
Aftapningsventil	R 3/8"	R 3/8"	R 3/8"
Vægt (kg)	3,3	7,5	11



08/13



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

Jens Linde A/S

Bødkervej 2, 7100 Vejle, Denmark
Tel +45 7585 8255
info@jenslinde.dk www.jenslinde.dk