



Jusqu'à 50% de moins de temps de traitement avec les machines FinnSonic Mi.

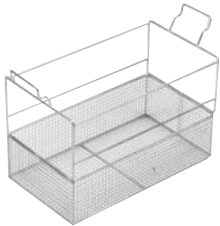
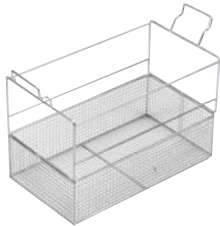
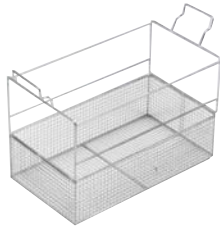
FinnSonic est une solution compacte et rapide par rapport aux méthodes de nettoyage traditionnelles de pièces industrielles. L'utilisation de la machine ainsi que le nettoyage et l'entretien des pièces sont simples et sans efforts. Les bains MI sont en acier inox et donc adaptés à un usage intensif.

Le nettoyage par ultrasons convient parfaitement à la plupart des travaux d'entretien. Une machine MI peut être élargie à une installation de nettoyage modulaire en plusieurs étapes. Le processus de nettoyage peut être complété par de nombreuses options qui à leur tour résultent en une réduction des coûts.

Avantages principaux

- La nouvelle technologie par ultrasons de FinnSonic offre une prestation maximale constante :
 - Réglage automatique de la fréquence et de la force en fonction de la charge;
 - Générateur digital au réglage précis et économe en énergie;
 - Diagnostic avancé pour le contrôle des prestations et des entretiens;
 - Niveau de nettoyage élevé;
- Programme de nettoyage rapide;
- Bonne ergonomie pour le travail manuel;
- Solution rentable;
- Concept compact pour une utilisation minimale de la surface.

Mi - paniers

Modèle	M80i	M120i	M160i
			
Dim. intérieures (mm)	540 x 290 x 310	540 x 400 x 360	1110 x 280 x 310
Dimension des mailles	11 x 11	11 x 11	11 x 11
Charge max. (kg)	25	35	40
Matériau	Acier inox. (AISI 304 / DIN 1.4301)	Acier inox. (AISI 304 / DIN 1.4301)	Acier inox. (AISI 304 / DIN 1.4301)
Code	30181	30189	30190

Mi - couvercles

Couvercles détachables.

Modèle	M80i	M120i	M160i
Matériau	Acier inox. (AISI 304 / DIN 1.4301)	Acier inox. (AISI 304 / DIN 1.4301)	Acier inox. (AISI 304 / DIN 1.4301)
Code	30182	30289	30191

Mi - couvercles avec charnières

Charnières à l'arrière. Poignée à l'avant.

Modèle	M80i	M120i	M160i
Matériau	Acier inox. (AISI 304 / DIN 1.4301)	Acier inox. (AISI 304 / DIN 1.4301)	Acier inox. (AISI 304 / DIN 1.4301)
Code	3008202	-	30192

Mi - cuves ultrasons - 30kHz

Convient pour l'utilisation de produits aqueux non-agressifs. Rebord anti-débordement. Ultrasons positionnés dans le fond de la cuve.

- Panneau de commande digital;
- Durée du processus réglable (00:00 - 500:59 mm:ss) ainsi que la température avec mémoire pour 3 réglages différents;
- Température maximale réglable;
- Horloge 7 jours;
- Commande externe;
- Niveau de température sécurisé;
- Alarme de niveau.
- Le m80i a des supports pour vidanger le panier et un couvercle à charnière. C'est aussi possible avec les modèles plus grands sur demande.

Conforme à la Directive CEM 2004/108/EG (= Directive pour la Compatibilité Electro Magnétique) et à la Directive 'Basse Tension' 2006/95/EG.

Modèle	M80i	M120i	M160i	M160i (2400W)
Dim. extérieures (mm)	760 x 460 x 720	740 x 580 x 745	1340 x 460 x 770	1340 x 460 x 770
Dim. intérieures (mm)	585 x 330 x 400	585 x 450 x 455	1180 x 330 x 400	1180 x 330 x 400
Volume de cuve (l)	68	107	136	136
Volume de déplacement (l)	10	14	20	20
Matériau cuve + panneaux	acier inox. (AISI 304 / DIN 1.4301)	acier inox. (AISI 304 / DIN 1.4301)	acier inox. (AISI 304 / DIN 1.4301)	acier inox. (AISI 304 / DIN 1.4301)
Matériaux valves	acier inox. (AISI 316L)	acier inox. (AISI 316L)	acier inox. (AISI 316L)	acier inox. (AISI 316L)
Puissance calorifique (W)	2000	4000	6000	6000
Plage de température (°C)	ambiant - 80	ambiant - 80	ambiant - 80	ambiant - 80
Puissance ultrasons (W) (nominal/pointe)	1200/2400	1200/2400	1200/2400	2400/4800
Fréquence ultrasons (kHz)	30	30	30	30
Booster/sweep/dégas	oui/oui/oui	oui/oui/oui	oui/oui/oui	oui/oui/oui
Vanne de remplissage	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Vanne de vidange	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Vanne de trop-plein	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Capteur de niveau	par conductivité	par conductivité	par conductivité	par conductivité
Voltage (VAC)	220-240	400/230 - 415/240	400/230 - 415/240	400/230 - 415/240
Fréquence (Hz)	50-60	50-60	50-60	50-60
Puissance de fonctionnement (W)	3200	5200	7200	8400
Fusibles T = lent	16AT	3x10A	3x16A	3x16A
Poids (kg)	73	87	120	120
Particularités			50 mm polyamide roues	50 mm polyamide roues
Code	30081	30089	30091	30092

Mi - cuves de rinçage

Convient pour l'utilisation de produits aqueux non-agressifs et de solvants de classe AIII. Pourvu de anti-débordement.

- Panneau de commande digital;
- Durée du processus réglable (00:00 - 500:59 mmm:ss) ainsi que la température avec mémoire pour 3 réglages différents;
- Température maximale réglable;
- Horloge 7 jours;
- Commande externe;
- Niveau de température sécurisé;
- Alarme de niveau.
- Le m80i a des supports pour vidanger le panier et un couvercle à charnière. C'est aussi possible avec les modèles plus grands sur demande.

Conforme à la Directive CEM 2004/108/EG (= Directive pour la Compatibilité Electro Magnétique) et à la Directive 'Basse Tension' 2006/95/EG.

Modèle	M80ir	M120ir	M160ir
Dim. extérieures (mm)	760 x 460 x 720	740 x 580 x 745	1340 x 460 x 770
Dim. intérieures (mm)	585 x 330 x 400	585 x 450 x 455	1180 x 330 x 400
Volume de cuve (l)	68	107	136
Volume de déplacement (l)	10	14	20
Matériau cuve + panneaux	acier inox. (AISI 304 / DIN 1.4301)	acier inox. (AISI 304 / DIN 1.4301)	acier inox. (AISI 304 / DIN 1.4301)
Matériau valves	RVS (AISI 316L)	RVS (AISI 316L)	RVS (AISI 316L)
Puissance calorifique (W)	2000	4000	6000
Plage de température (°C)	ambiant - 80	ambiant - 80	ambiant - 80
Vanne de remplissage	1/4"	1/4"	1/4"
Vanne de vidange	3/4"	3/4"	3/4"
Vanne de trop-plein	3/4"	3/4"	3/4"
Capteur de niveau	par conductivité	par conductivité	par conductivité
Voltage (VAC)	220-240	400/230 - 415/240	400/230 - 415/240
Fréquence (Hz)	50 - 60	50 - 60	50 - 60
Puissance de fonctionnement (W)	2000	4000	6000
Fusibles	16AT	3x10A	3x16A
T = lent			
Poids (kg)	57	74	110
Code	30084	300891	30094