

Un dégraissage abordable de manière durable et efficace est possible avec des solvants modernes dans un dégraissant à vapeur.

Les développements de la chimie permettent un nettoyage en profondeur. Dans le même temps, l'appauvrissement de la couche d'ozone et les risques d'incendie sont exclus. Le faible GWP et la toxicité rendent ces solvants très faciles à utiliser.

Grâce à la basse température de l'ensemble du processus, les pièces sensibles sont dégraissées thermiquement sans risque. Le processus de séchage est si rapide qu'une capacité de 10 lots par heure ne fait pas exception. Grâce à la faible tension superficielle, les petits produits en vrac ou les pièces aux géométries complexes sont facilement nettoyés.

Renseignez-vous également sur nos machines sur mesure.

Avantages principaux



- Temps de séchage court grâce à l'évaporation rapide des solvants;
- Pas de corrosion;
- Élimine efficacement l'huile, la graisse et la pâte à polir;
- Solvants modernes sans point d'éclair;
- Pas de charge sur la couche d'ozone avec les nouveaux solvants.

Paniers MEG

Modèle	Dégraissant solvant manuel	Dégraissant solvant automatique	Dégraissant solvant automatique avec pompe à chaleur
Dim interne. (mm)	100 x 100 x 50	100 x 100 x 50	200 x 300 x 180
Max. capacité de charge (kg)	10	10	20

Modules MEG

Modèle	Dégraissant solvant manuel	Dégraissant solvant automatique	Dégraissant solvant automatique avec pompe à chaleur
--------	----------------------------	---------------------------------	------------------------------------------------------



Fonction	Dégraissage ultrasonique + vapeur	Dégraissage ultrasonique + vapeur	Dégraissage ultrasonique + vapeur
Dimensions hors tout (mm)	625 x 870 x 1050	625 x 870 x 1935	1610 x 1050 x 2370
Volume du réservoir (l)	12	12	80
Remplir	Manuellement	Manuellement	Automatiquement
Valves de réservoir / châssis	AISI 304 / AISI 316L	AISI 304 / AISI 316L	AISI 304 / AISI 316L
Chauffage (W)	300 dans la cuve de cuisson	300 dans la cuve de cuisson	2500 en cuve de cuisson 500 en cuve à ultrasons
Régulation de la température	PT100 dans la cuve de cuisson	PT100 dans la cuve de cuisson	PT100 dans la cuve de cuisson PT100 dans un réservoir à ultrasons
Cuve de cuisson	Ouvert	Ouvert	Caché avec trappe d'inspection
Groupe de refroidissement	Échangeur de chaleur à air, 1 compresseur	Échangeur de chaleur à air, 1 compresseur	Échangeur de chaleur à air, 2 compresseurs
Refroidissement en cuve à ultrasons	Non	Non	Oui
Puissance ultrasonique normale / crête (W)	100/200	100/200	600/1200
Fréquence ultrasonique (kHz)	38 mono	38 mono	24 ou 38 mono

Modèle	Dégraissant solvant manuel	Dégraissant solvant automatique	Dégraissant solvant automatique avec pompe à chaleur
Filtre	Non	Non	Système de filtration pour cuve à ultrasons avec boîtier de filtre de 10 "et cartouche de 1 à 50 µm. Manomètre, pompe et collecteur pour le refoulement connectés au réservoir d'ébullition
Séparateur d'eau	Tamisage par gravité ou moléculaire, selon le solvant	Tamisage par gravité ou moléculaire, selon le solvant	Tamisage par gravité ou moléculaire, selon le solvant
Couvercle	Manuellement	Automatique avec réservoir de solvant	Automatiquement
Roues	4 roues	4 roues	4 roues
Tension de connexion	230V - 1ph - 50 kHz	230V - 1ph - 50 kHz	400V - 3ph - 50Hz + N + PE
Charge connectée (W)	1500	1500	4800
Ascenseur	-	Ascenseur vertical	Ascenseur vertical, télescope
Logement	Boîtier fermé avec porte manuelle avec interrupteur de sécurité	Boîtier fermé avec porte manuelle avec interrupteur de sécurité	Boîtier fermé avec porte automatique verticale (pneumatique)
Couvercle de réservoir	-	Couvercle à charnière automatique	Couvercle coulissant auto-scélé
Matériau du cadre Panneaux de recouvrement en matériau	Aluminium anodisé AISI 304 - panneaux en mousse de polyuréthane	Aluminium anodisé AISI 304 - panneaux en mousse de polyuréthane	Aluminium anodisé AISI 304 - panneaux en mousse de polyuréthane
Ventilation	-	Ventilateur d'extraction sur boîtier	Ventilateur d'extraction sur boîtier
Modèle No.	25 4/2-P-F	25 4/2-P-F + TA 10/1	25 4/2-P-F + TA 20/1