

TT Automatic 100

Système modulaire de nettoyage par ultrasons avec une capacité utile de 100-120 litres. En fonction de la pièce à laver, différents modules peuvent être incorporés tels que rinçages, passivations, séchages, etc...

Le modèle présenté ci-après est un système standardisé qui possède un lavage par Ultrasons, deux rinçages à froid, rinçage à chaud et séchage.

Spécificités Techniques

Alimentation: 400 V.
Capacité maximale par cuve: 120 litres
Processus de nettoyage en 5 stations:

- Ultrasons
- Rinçage à froid 1
- Rinçage à froid 2
- Rinçage à chaud
- Cuve de séchage

Un générateur à ultrasons avec une puissance en sortie de 1000 W.

Cuve fabriquée en acier INOX AISI 316 de 2 mm.

Parois extérieures en acier anti-marques de 1 mm.

Isolant Thermo-acoustique k-flex duct net de 20 mm d'épaisseur.

Couvercle automatique actionné par un cylindre pneumatique dans toutes les cuves.

Détecteurs de niveau.

Écran tactile de 9" avec module PLC.

Dimensions (longueur x largeur x hauteur):

-Internes: 550 x 450 x 500 mm.

-Externes totales: 4270 x 2800 x 2900 mm.



TT Automatic 150

Système modulaire de nettoyage par ultrasons avec une capacité utile de 150-170 litres. En fonction de la pièce à laver, différents modules sont incorporés tels que le rinçage, la passivation, le séchage, etc...

Le modèle présenté ci-après est un système standardisé qui possède un lavage par Ultrasons, deux rinçages à froid, rinçage à chaud et séchage.



Spécificités Techniques

Alimentation: 400 V.
Capacité maximale par cuve: 170 litres
Processus de nettoyage en 5 stations:

- Ultrasons
- Rinçage à froid 1
- Rinçage à froid 2
- Rinçage à chaud
- Cuve de séchage

Un générateur à ultrasons avec une puissance en sortie de 1000 W.

Cuve fabriquée en acier INOX AISI 316 de 2 mm.

Parois extérieures en acier anti-marques de 1 mm.

Isolant Thermo-acoustique k-flex duct net de 20 mm d'épaisseur.

Couvercle automatique actionné par un cylindre pneumatique dans toutes les cuves.

Détecteurs de niveau.

Écran tactile de 9" avec module PLC.

Dimensions (longueur x largeur x hauteur):

-Internes: 500 x 450 x 600 mm.

-Externes totales: 4270 x 2800 x 2900 mm.

Appareil Caréné

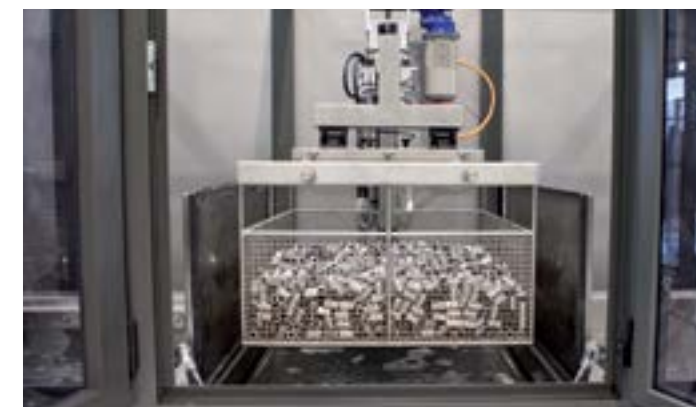
Cet appareil a des caractéristiques similaires au précédent mais en revanche, celui-ci est complètement équipé. Il est constitué d'un carénage et d'un extracteur de vapeurs. Nous pouvons ajouter de façon facultative des extracteurs d'huile, des couvercles pneumatiques, des systèmes de filtrage, des systèmes de panier giratoire, de séchage par air chaud, de séchage sous vide, de charge et décharge automatique.

TT Automatic 300

Système modulaire de nettoyage par ultrasons avec une capacité utile de 300-350 litres. Le modèle présenté ci-dessous est un système standard comptant deux cuves de nettoyage par ultrasons, rinçage à froid, rinçage à chaud et séchage. Celui-ci est fabriqué avec un carénage, un extracteur de vapeurs et un système de décantation des huiles. De façon optionnelle nous pouvons ajouter plus de stations, de rinçages, de passivation, couvercles pneumatiques, systèmes de filtrage, systèmes de paniers giratoires, séchage sous vide, chargement et décharge automatique.



SOLUTIONS



Exemple de panier sortant de la cuve de rinçage à chaud. Les appareils multi étapes peuvent avoir plusieurs types de séchage et de passivation de pièces.



Cuves de décantation d'huiles et systèmes de filtrage



Écran SIEMENS mod.KTP900 TFT panoramique de 9".
Rétro-illumination de 800 x 480 px. Tous les appareils automatiques ont cet écran en série.



Exemple de panier entrant dans une station à ultrasons. Les cellules et paniers sont personnalisables en fonction des nécessités de taille du client.