

Modèle standard type : 777 SI
Déclinable sous forme TSI et GMP



ENCOMBREMENT:

Hors tout : L: 1088 mm x P: 1000 x H: 1762 mm
Dimensions de la cuve de lavage : L : 760 mm x P : 760 mm x H : 920 mm
Utile de la cuve: L: 700 mm x P: 700 x H: 710 mm
Volume de la cuve de lavage : 531 litres
Poids : 215 kg

ALIMENTATION :

Tension : 220.v.triphasé + terre ou 380 v.triphasé + terre ou 380 v.triphasé + neutre + terre
Fréquence (valeur, tolérance) : 50 hertz
Puissance maximale consommée : 22 KW

CARACTERISTIQUES :

Matériau : Porte, cuve, tuyauterie, carter, paniers et les tourniquets sont en inox 304 ou 316 L, corps de la pompe de lavage en inox 316L
Conception de la cuve : Cuve réalisée par soudure intérieure pour une rétention des souillures nulle
intérieur poli - extérieur satiné, pas de tôles qui se chevauchent ou se juxtaposent
Grille de rétention située au bas de la machine avec grille de retenue des déchets solides éventuels
La face avant de la machine permet d'incorporer vos bidons de produits (jusqu'à 10 litres)
Séchage Assuré par un filtre (DOP 99,98 %)
Alimentation en eau : 2 vannes d'arrivée d'eau
Evacuation d'eau
Alimentation d'air : 5 bars si air comprimé disponible
Consommation en eau : 24 litres par opération
Niveaux de lavage : 2 (en standard)
Niveau sonore : 66 dB
Isolation thermique
Verrouillage automatique de la porte

CARACTERISTIQUES TECHNIQUE :

Pompe lavage / inox 316 L / 166 l/min

Pompe vidange / 42 l/min

Pompe péristaltique : 2 pompes (en standard) péristaltiques assurent le dosage automatique des produits / 165 ml/min

Pompe de lavage 3000 W

Thermoplongeurs chauffage eau 6 x 2700 W

Pompe de vidange 80 W

Turbine de séchage 1500 W

Unité chauffante pour séchage par la cuve + injecteurs + tourniquets 6000 W

Joint de porte siliconé coulé conforme à la 21 CFR FDA

Pupitre de la machine Muni d'un clavier digital, d'un afficheur et d'un voyant

Permet la validation ou la création de programme (jusqu'à 30 programmes maximum)

Permet la visualisation en temps réel le déroulement du cycle : durée, température, etc.,

Il indique également par l'intermédiaire de l'afficheur et du voyant les messages d'erreur.

Chaque programme (ou cycle) peut être muni d'un code pour empêcher d'éventuels changements intempestifs qui nuiraient à la qualité du programme. 3 Niveaux d'utilisation : Opérateur, Maintenance, Constructeur .

SECURITE :

Sécurité porte : Verrouillage électrique et mécanique .

Si la porte est mal verrouillée le cycle ne démarre pas

Sécurité utilisateur :

En cours de cycle il est impossible pour l'utilisateur d'ouvrir la porte

Sécurité ouverture porte : Température minimale à laquelle la porte peut s'ouvrir après la fin du cycle

AVANTAGES CESSINOX :

Qualité de lavage :

La pompe de vidange assure une évacuation intégrale de l'eau dans bac, de la tuyauterie, de la pompe de lavage pour chaque opération d'un cycle ► Avant chaque opération d'un cycle il ne reste pas une seule goutte d'eau souillée dans la machine

Gain d'énergie :

Si le programme s'arrête en cours de route pour une raison externe (coupure courant, etc....)

le programme redémarre à l'opération qui était en train d'être réalisée Gain de temps et d'énergie

Sur mesure au prix standard :

Les longueurs des injecteurs de votre panier seront ajustées avec vos utilisateurs avant la commande finale dans le but d'optimiser le lavage de vos sabots (sans coût supplémentaire)

La hauteur des niveaux seront ajustées à votre verrerie, avec vos utilisateurs, avant la commande finale dans le but d'optimiser la capacité de remplissage de la cuve (sans coût supplémentaire)



CESSINOX

Etude et construction de vos solutions de lavage

OPTIONS DISPONIBLE :

Alarme sonore
Automate
Bras mort
Chariot chargement / déchargement
Condenseur
Conductivimètre
Cuve arrondie
Débitmètres
Fabrication inox 316
Filtre absolu
Imprimante matricielle
Niveau supplémentaire
Roulettes
Sauvegarde des données
Sonde PT100
Vanne de prélèvement

Machine TSI :

Armoire électrique indépendante
Armoire ventilée car le besoin en puissance de la machine est plus important
8 tourniquets (4 en haut + 4 en bas)
Suppression de durite. Raccords clamps

Machine GMP :

Modèle TSI avec l'ensemble des options ainsi que :
Organes GMP
cuve arrondie
polissage électrolytique intérieur des tuyauteries
cahier de soudures
certificat matière,
QI QO FAT SAT