



Code	Description
NLPCE	ARMOIRE LAVAGE ET STERILIS. 20 PC1 V.

Description technique

Armoire pour le lavage et la stérilisation de 20 porte couteaux.
Il se compose d'un réservoir d'eau, chauffée par des résistances électriques.
Le réservoir alimente une pompe qui envoie l'eau aux buses avec un mouvement de rotation qui effectuent le lavage, le rinçage et la stérilisation des couteaux et des gants.
Inclut le support pour 20 couteaux avec des roues pour le chargement et le déchargement.
Le cycle complet de la machine se compose de lavage, de rinçage et de polissage-stérilisés, et dure environ 1 heure.

CARACTÉRISTIQUES:

Fabriqué en acier inox AISI 304.
Dimensions de la machine:
Longueur: 1,530 mm
Largeur: 1100 mm
Hauteur: 1,815 mm
Température maximale de travail: 90 ° C.
Température de lavage: 50 ° C.
Température de stérilisation: 82 ° C.
Niveler la machine à l'aide des pieds réglables.
Niveau de pression sonore inférieur à 80 dB (A).
Branchement d'eau pour robinet à tournant sphérique en acier 1 ".
Raccordement électrique 400 V (III + N + T).

RÉSERVOIR:

Réservoir de 50 litres.
Entrée d'eau contrôlé par électrovanne de 1/2 ".
Le niveau d'eau maintenu par le détecteur de niveau.
Filtre type grille de boîte avec un profil triangulaire fiche 1,5 mm de diamètre percé à 2mm.
Vidange par électrovanne 2 ".

CHAUFFAGE:

Le chauffage de l'eau au moyen des résistances électrique, quatre de 6000 W/u.
Contrôle de la température par deux thermostats Danfoss (lavage, stérilisation) et thermomètre digital avec sonde.

LAVAGE-RINÇAGE-BRUNIMENT:

Pompe inox 4 Kw, 2900 rpm, à 380, avec un débit de 18 m³ à une pression de 4,3 kg/cm².
Dosseur de savon et de produit pour brunir.
Rinçage à l'eau froide.

BUSES D'ASPERSION:

Buses en acier inoxydable à jet plat.



Buses répartis sur deux anneaux avec un mouvement rotatif.
Anneaux entraînés par la même pression de l'eau.
Axe de rotation placé sur des roulements en acier inoxydable.

INSTALLATION ÉLECTRIQUE:

Cadre électrique en fibre à l'intérieur de la machine, la puissance installée de 4 kW, IP-65 avec protections thermiques avec commande par PLC et les manœuvres de 24 V.

Les poussoirs sont montés sur une plaque en acier inoxydable, avec des éléments: thermomètre digital, minuteries externes (lavés, stérilisés), 2 boutons de démarrage / arrêt du cycle, un commutateur et d'arrêt d'urgence. Porte hermétique avec interrupteur de sécurité pour l'ouverture. L'arrêt d'urgence bloque la machine.

Tant l'arrêt d'urgence comme la porte de sécurité impliquent un cycle de redémarrage.

Trois programmes de lavage: 10 min, 30 min 1 heure...

CONSOMMATION:

Électricité

Pompe: 4 kW.

Résistances: 24 kW.

Eau

Réservoir: 50 l.