LAVEUSE DE PIÈCES AUTOMATIQUE COMPACTE - PANIER 600MM
Référence : 18967



RESUME

La laveuse de pièces mécaniques compacte est idéale pour les ateliers de production, de fabrication et de maintenance industrielle.

Elle permet d'éliminer automatiquement les huiles et graisses des pièces métalliques grâce à son panier rotatif de Ø 600 mm pouvant supporter jusqu'à 100 kg de charge.

Elle existe en 2 versions :

- En monophasée 230 V, rotation par la pression du jet, installation simple.
- En triphasée 400 V, motoréducteur indépendant assurant une rotation constante et un lavage renforcé, pour usage intensif.

Les points forts :

- Capacité de charge de 100 kg
- 2 versions : alimentation monophasée 230 V ou triphasée 400 V, sans contrainte d'installation lourde
- Structure entièrement inox, avec sécurité manque d'eau et extracteur de buée
- Acier inoxydable
- Nettoyant aqueux non moussant
- Livré monté



DECLINAISONS

Alimentation
230 V
400 V

DESCRIPTION

Pourquoi choisir cette laveuse de pièces automatique compacte ?

Cette machine de dégraissage automatique compacte - panier 600 mm est spécialement conçue pour décaper les huiles, les résidus et les graisses en un temps record. Elle libère les opérateurs des tâches manuelles répétitives en traitant efficacement les composants mécaniques encombrants ou très encrassés.

Elle est disponible en deux versions, selon l'intensité d'usage recherchée.

- En version 230 V, le panier rotatif en acier inoxydable est entraîné directement par la pression du jet de lavage, une conception ingénieuse qui limite le nombre de pièces mécaniques et facilite l'entretien. La pompe projette la lessive chauffée à un débit de 4 200 L/h.

- En version 400 V, le panier est entraîné par un motoréducteur indépendant, garantissant une rotation fluide et constante même à pleine charge (100 kg). La pompe atteint ici un débit massif de 7 200 L/h, réparti sur des rampes de pulvérisation allongées avec 9 buses supplémentaires, pour ne laisser aucune zone d'ombre sur les pièces les plus complexes.

Ne choisissez pas votre bac à dégraisser au hasard : découvrez notre guide d'achat sur le blog.

Comment installer la laveuse de pièces mécanique compacte

L'installation de cette machine de dégraissage automatique compacte est simple et rapide pour permettre une mise en service immédiate dans votre atelier. Elle est livrée montée.

Il suffit de positionner l'équipement sur un sol plat et de le raccorder à l'alimentation électrique correspondant à votre version :

- Version 230 V : prise électrique monophasée standard, puissance de 3,55 kW.
- Version 400 V : alimentation triphasée, puissance de 3,9 kW, adaptée aux environnements industriels les plus exigeants.

Remplissez le réservoir avec de l'eau et votre solution nettoyante jusqu'au niveau préconisé.

Réglez la température de consigne ainsi que la durée de lavage souhaitée : la machine est opérationnelle et travaille en totale autonomie.

Cette machine de dégraissage automatique compacte - panier 600 mm est à utiliser avec les produits adapté : découvrez le produit pour fontaine de nettoyage aqueuse et automatique.

Entretien de la machine de dégraissage automatique compacte

Conçue intégralement en acier inoxydable, cette laveuse de pièces automatique compacte - panier 600mm intègre un

extracteur de buée et une tôle de tamisage avec filtres inox au-dessus du réservoir. Ce système retient les particules lourdes pour préserver la qualité du bain de dégraissage et prolonger la durée de vie de la pompe.

Côté sécurité, l'appareil intègre un dispositif de sécurité contre le manque d'eau qui empêche la chauffe à sec de la cuve.

La maintenance régulière consiste simplement à vider les filtres de tamisage et à remplacer le liquide de lavage selon votre fréquence d'utilisation. Elle est garantie 1 an.

Caractéristiques techniques de la laveuse de pièces mécanique compacte

Caractéristiques communes aux deux versions :

- Matériau : Acier inoxydable
- Capacité de charge : 100 kg
- Diamètre du panier : 600 mm
- Hauteur utile : 380 mm
- Dimensions extérieures (fermé) : 945 x 830 x 1025 mm
- Dimensions extérieures (ouvert) : 945 x 830 x 1640 mm
- Pression de la pompe : 2,2 bar
- Poids à vide : 60 kg
- Équipements inclus : panier supplémentaire pour petites pièces (Ø 170 mm), extracteur de buée, filtres tamis inox

Version 230 V :

- Entraînement du panier : par la force du jet d'eau
- Débit de pulvérisation : 70 L/min (4 200 L/h)
- Alimentation électrique : 230 V / 50 Hz
- Puissance électrique : 3,55 kW

Version 400 V :

- Entraînement du panier : motoréducteur (rotation constante)
- Débit de pulvérisation : 120 L/min (7 200 L/h)
- Buses : tubes allongés haut et bas (9 buses supplémentaires)
- Alimentation électrique : 400 V / 50 Hz
- Puissance électrique : 3,9 kW

Pour une capacité supérieure, découvrez la laveuse de pièces professionnelle - panier 780 mm.

Pour un nettoyage manuel d'appoint, choisissez la fontaine portable Drakkar PVC 11 L.

Pour les petites pièces techniques, testez le nettoyeur à ultrason professionnel 13 L.