

MPRI750 - 900 - 1150

MACHINES AUTOMATIQUES DE DÉGRAISSAGE LESSIVIEL
CHAUFFANTES JUSQU'À 90 °C* - EN TEMPS MASQUÉ



400 kg
de charge
utile



PRODUITS ASSOCIÉS

- Solution de nettoyage
en phase aqueuse
et à fort pouvoir
dégraissant.

*Renseignements
et préconisations
auprès de votre contact
commercial.*



Panier avec buse inox



Pompe de lavage à fort débit



Coffret électrique avec commandes

► Descriptif

Les machines automatiques **MPRI 750, 900 et 1150** permettent d'effectuer un nettoyage lessiviel par aspersion, à chaud, "en temps masqué" d'une grande qualité sur des pièces mécaniques de dimensions moyennes (jusqu'à 400 kg), sans utilisation de solvant avec un respect total de l'opérateur et l'environnement.

Elles fonctionnent avec notre solution de nettoyage en phase aqueuse, faiblement moussante, biodégradable, à fort pouvoir dégraissant, contenant des tensio actifs spécifiques synergisés ainsi que des inhibiteurs de corrosion.

+ L'action combinée des rampes d'aspersion et de leurs buses, de la température et de la solution de nettoyage assure l'élimination de l'huile, de la graisse, des incrustations de toutes natures sur les surfaces des pièces à dégraisser.

L'efficacité du lavage est garanti par une pompe de lavage performante à fort débit, alimentant 3 rampes d'aspersion projetant sous pression une solution détergente sur des pièces disposées sur un panier tournant motorisé.

➤ 3 niveaux de finition disponibles :

ÉQUIPEMENTS	CLASSIC	CONFORT	FULL
Structure, tôle acier et rampes d'aspersion en INOX Aisi 304	X	X	X
Pompe de lavage à fort débit et joints spéciaux	X	X	X
Résistance pilotée par un thermostat mécanique réglable jusqu'à 90°C.	X	X	X
Motoréducteur du panier avec entrainement par pivot	X	X	X
Ouverture du capot par vérins à gaz avec crochet de fermeture	X	X	X
Vanne manuelle pour vidange	X	X	X
Timer mécanique pour contrôler le cycle de lavage jusqu'à 60 minutes	X	X	X
Sonde de niveau et limiteur de température	X	X	X
Coffret électrique avec commandes électromécaniques	X	X	X
Filtre statique en Inox 1000 microns	X	X	X
Extracteur de vapeur		X	X
Pompe de vidange		X	X
Déshuileur à disque en Inox			X
Calorifugeage			X
Verrouillage mécanique temporisé			X

En cas de température de lavage au-dessus de 60°C, le calorifugeage, le verrouillage mécanique du capot et l'extracteur de vapeur sont obligatoires.

➤ Options supplémentaires

- ✓ Déshuileur coalescent.
- ✓ Séchage par rampe à air comprimé.
- ✓ Condensateur de vapeur.
- ✓ Ouverture du capot par vérin pneumatique.
- ✓ Roulettes de transport.
- ✓ Compteur d'heures.

➤ Caractéristiques techniques

	MPRI750	MPRI900	MPRI1150
Matière	Inox AISI 304	Inox AISI 304	Inox AISI 304
Dimensions L x P x H (capot fermé)	955 x 1035 x 1130 mm	1105 x 1185 x 1170 mm	1355 x 1470 x 1320 mm
Capacité du réservoir	90 litres	130 litres	210 litres
Charge utile	400 kg	400 kg	400 kg
Diamètre du panier	740 mm	890 mm	1140 mm
Hauteur utile	450 mm	450 mm	550 mm
Pompe	1,85 kw - 130 l/mn - 3,5 bars	1,85 kw - 130 l/mn - 3,5 bars	2,2 kw - 150 l/mn - 4,5 bars
Température de chauffe réglable	Jusqu'à 90°C*	Jusqu'à 90°C*	Jusqu'à 90°C*
Puissance de chauffage	4,5 kW	6 kW	9 kW
Motorisation du panier	6 - 7 rpm	6 - 7 rpm	6 - 7 rpm
Poids (à vide)	150 kg	180 kg	210 kg
Emission sonore LT	75 dBa	75 dBa	75 dBa
Alimentation électrique	400 V - Triphasé + Terre	400 V - Triphasé + Terre	400 V - Triphasé + Terre

PRODUITS ASSOCIÉS

S'utilise idéalement avec nos produits lessiviels non moussants :

- LESSIMATIC
- LESSILAV



DACD ne peut avoir connaissance de toutes les applications dans lesquelles sont utilisés ses produits et des conditions de leur emploi. DACD n'assume aucune responsabilité quant à la convenance de ses produits pour une utilisation donnée ou dans un but particulier. Les informations ne doivent en aucun cas se substituer aux essais préliminaires qu'il est indispensable d'effectuer pour vérifier l'adéquation du produit à chaque cas déterminé.