



**ICS**  
Industrial  
Cleaning System



# Machines automatiques standard Grande capacité

En acier  
inoxydable  
AISI 304

**ICS.05**

**ICS.06**

**ICS.07**

- ▶ **Tout Inox**
- ▶ **Machines lessivielles à chaud**
- ▶ **Compactes et économiques**
- ▶ **2 rampes de lavage**
- ▶ **Lavage automatique en temps masqué**

# Machines automatiques standard - Grande capacité

ICS.05, ICS.06 et ICS.07 sont des **machines automatiques standards** pour le nettoyage ou le dégraissage des pièces mécaniques de **grandes tailles** et de poids importants (jusqu'à 350 kg de charge).

Trois doubles rampes d'aspersion (inférieure, latérale et supérieure) équipées de buses spécialement calibrées projettent sous pression une solution détergente sur des pièces disposées sur un panier tournant (7-8 tours/mn). L'orientation judicieuse des buses, la température de la solution et la puissance de 2 pompes de lavage (2,5 bar) permettent un nettoyage optimal des pièces traitées.

Les machines sont construites en **Inox AISI 304** avec des composants électriques et mécaniques de haute qualité ce qui leur confère **fiabilité** et **robustesse**.

Elles sont équipées d'un timer mécanique de cycles de lavage et de résistance chauffante commandée par un thermostat mécanique qui permet de travailler à chaud (jusqu'à 60°C : calorifugeage et verrouillage du capot obligatoires). Les machines sont également équipées d'un **contrôle de niveau bas** permettant de contrôler le niveau de détergent présent dans la cuve et de protéger la pompe d'aspersion et la résistance.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	ICS.05	ICS.06	ICS.07
Poids	200 kg	335 kg	480 kg
Dimensions L x P x H	1300 x 1350 x 2000 mm	1570 x 1830 x 2180 mm	1970 x 2100 x 2430 mm
Diamètre du panier	910 mm	1150 mm	Hexa 1400 mm
Hauteur utile de lavage	490* mm	700* mm	800* mm
Charge utile	200 kg	350 kg	350 kg
Volume de la cuve	175 L	280 L	300 L
Puissance de la pompe	2x1,2 hp	2x2 hp	2x2 hp
Débit de la pompe	2x110 L/mn	2x130 L/mn	2x160 L/mn
Puissance de chauffage	6 kW	10 kW	12 kW
Température de lavage	60 °C	60 °C	60 °C
Alimentation	Électrique : 400 V/3 phases + Terre - 16 à 32A Air comprimé : réseau industriel (pour ICS.07)		

\* Retirer pour ICS.05 : 70 mm / pour ICS.06 : 80 mm / pour ICS.07 : 60 mm de hauteur utile si l'option panier amovible avec chariot a été choisie.

## 3 FINITIONS DISPONIBLES

	STANDARD	SÉCURITÉ	PREMIUM
Thermostat	•	•	•
Minuteur de cycle de lavage	•	•	•
Contrôle de niveau bas	•	•	•
Doigt de sonde en INOX	•	•	•
Arrosage avec buses d'aspersion	•	•	•
Verrouillage mécanique du capot	•	•	•
Vidange automatique de la cuve	•	•	•
Motoréducteur du panier	• (sauf ICS.05)	•	•
Aspirateur de vapeur		•	•
Calorifugeage			•
Déshuileur à disque			•
Circuit d'arrosage en inox			•

## CONSOMMABLES PRÉCONISÉS

Afin d'assurer le bon fonctionnement de cette fontaine, nous vous recommandons l'utilisation des produits SID :

ASPER.SID      ASPERMAX  
 ASPERAL.SID    DETER HP  
 ASPERSMS      DETERSMS PAE  
 ASPERALIM      PS 2134

Avant toute utilisation, veuillez contrôler la compatibilité des pièces traitées avec le détergent utilisé.



ICS.05

ICS.06

ICS.07



## SOCIÉTÉ INDUSTRIELLE DE DIFFUSION

S.I.D France - 2, rue Antoine Etex - 94046 CRÉTEIL CEDEX - Tél: 01 45 17 43 00 - Fax: 01 45 17 43 01

S.I.D Benelux sa-nv - Avenue Georges Lecointelaan 50 - B1180 Bruxelles-Brussel  
 Tél: +32 2 469.09.90 - info@sid.be

www.sid.tm.fr - www.sid.be

Contactez-nous  
 au 01 45 17 43 00

RDV sur  
 notre site web

Cliquez-ici

ou



Flashez  
 moi !

VOTRE REPRÉSENTANT :