

**LA SOLUTION POUR LA PROPRETÉ DE VOS PIÈCES !**

IMMERSION

TAMBOUR ROTATIF

SOUS VIDE

RINÇAGE

SÉCHAGE

ULTRASONS



Lessiviels



*Pièces polies*

*Pièces de tournage*

*Raccords*

*Pièces automobiles*

*Composants frittés*

*Micro-engrenages*

*Pièces de bijouterie*

*Pièces pour le secteur dentaire / médical*

**Fonctionnement entièrement cyclée, filtration en continu, contrôle continu du fonctionnement, absence de tout résidu, meilleure qualité environnementale, pour géométries complexes, consommation réduite...**



**L'HYDROCLEAN est utilisée avec des produits sans danger pour l'opérateur et l'environnement.**

**Le traitement lessiviel** garantit la meilleure des qualités environnementales, aussi bien dans la **zone de travail** que dans l'**atmosphère**.

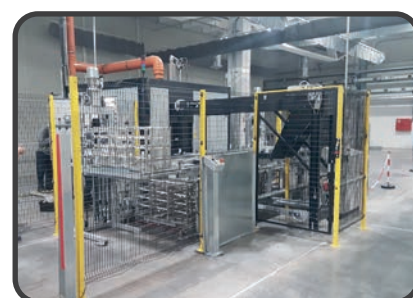
La durée de cycle et la puissance utilisée sont **réduites** grâce à l'utilisation d'une machine **sous vide**, et la capacité de production est **augmentée de 100%** !

N'importe quelle pièce sera **dégraissée, nettoyée et séchée** parfaitement grâce à l'utilisation du traitement **sous vide**, tout en faisant de **grandes économies** de produits de nettoyage.

## AVEC L'HYDROCLEAN, L'ÈRE DU CHARGEMENT MANUEL EST RÉVOLUTIONNÉE !

### AUTOMATISATION - ROBOTISATION

Nos solutions pour vos besoins de nettoyage peuvent se décomposer en **nettoyage pièce par pièce** avec des **cellules robot** pour les besoins spécifiques de l'industrie et en **nettoyage par lots de pièces** avec des **systèmes de nettoyage standards** innovants ou bien des **systèmes personnalisés** suivant les spécificités de vos applications, de la production de pièces **mécaniques** aux pièces destinées à l'**aéronautique** ou à l'industrie **militaire** en passant par les pièces de **précision** pour l'industrie **médicale** ou **optique**.



# MACHINES À LAVER LESSIVIELS

MODÈLE ►	RH 500	RH 600	RH 700	RH 1000
Nombre de paniers	1	2	4	6
Dimensions de lavage (mm)	(x1) 500 x 300 x 300 OU (x1) 450 x 300 x 200	(x1) 470 x 600 x 200 OU (x1) 400 x 600 x 300 OU (x2) 450 x 300 x 200	(x1) 470 x 600 x 480 OU (x1) 480 x 670 x 300 OU (x4) 450 x 300 x 200	(x1) 470 x 1050 x 480 OU (x6) 450 x 300 x 200
Capacité de charge (kg)	100	250	400	500
Cycles / Heure	4 à 6*	4 à 6*	4 à 6*	4 à 6*

## ÉQUIPEMENTS STANDARDS

- ✓ Complètement en **acier inoxydable Aisi 30** ●
- ✓ Chambre de lavage **isolée**
- ✓ Réservoir avec **niveau de sécurité** de remplissage automatique
- ✓ **Variateur encodeur** sur la rotation paniers
- ✓ Porte de chargement **automatique**
- ✓ **Filtre à copeaux** à la sortie de la chambre
- ✓ **Aspirateur vapeur** à la fin de cycle
- ✓ **Chauffage** électrique
- ✓ **Bac de sécurité** de la base
- ✓ Carénage **complet**
- ✓ PLC Siemens



Paniers standards  
décolletage



Écran tactile 4"

## OPTIONS

- Réservoir de circuit rinçage
- Séchage à l'air chaud
- Chariot de charg. avec bac de récup. de l'huile
- Système supplémentaire de séchage sous vide
- Rampes de lavage rotatif
- Panier inox 450 x 300 x 200 mm h + couvercle réglable (trous 8x8 mm)
- Séparateur d'huile à coalescence
- Filtre à sac 100–50 µm
- Soufflage avec impulsion air comprimé (réservoir air non inclus)
- Soufflage avec ventilateur à turbine
- Chauffage réservoir lavage à gaz (méthane)
- Chauffage réservoir rinçage à gaz (méthane)
- Pompe de service (vidange réservoirs)
- Pompe à savon Dosatron



Découvrez les autres gammes de produits **SGD**



**LA SOLUTION POUR LA PROPRETÉ DE VOS PIÈCES !**

ALCOOLS MODIFIÉS OU SOLVANTS    TAMBOUR ROTATIF    QUALITÉ CONSTANTE

ATMOSPHÈRE MAÎTRISÉE    SÉCURITÉ AU TRAVAIL

**Alcools Modifiés**

Pièces polies  
Pièces de tournage  
Raccords  
Pièces automobiles  
Composants frittés  
Micro-engrenages  
Pièces de bijouterie  
Pièces pour le secteur dentaire / médical



**FILTRATION DES LIQUIDES**

GROUPES DE FILTRATION DES PARTICULES - DÉSHUILEURS

Nettoyage - Lavage - Protection de l'environnement  
Lubrification - Filtration - Traitement de l'air et des liquides



**FILTRATION DE L'AIR**

BROUILLARDS ET FUMÉES - POUSSIÈRES ET PARTICULES

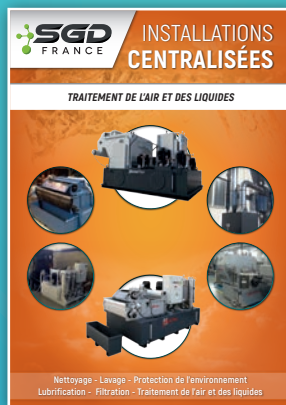
Nettoyage - Lavage - Protection de l'environnement  
Lubrification - Filtration - Traitement de l'air et des liquides



**SOLUTIONS PLASTURGIE**

NETTOYAGE - LAVAGE - PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

Nettoyage - Lavage - Protection de l'environnement  
Lubrification - Filtration - Traitement de l'air et des liquides



**INSTALLATIONS CENTRALISÉES**

TRAITEMENT DE L'AIR ET DES LIQUIDES

Nettoyage - Lavage - Protection de l'environnement  
Lubrification - Filtration - Traitement de l'air et des liquides



**PRODUITS CONSOMMABLES**

NETTOYANTS - DÉGRAISSANTS - DÉTARTRANTS

Nettoyage - Lavage - Protection de l'environnement  
Lubrification - Filtration - Traitement de l'air et des liquides



**PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT**

RÉTENTION - ANTIPOLLUTION - INTERVENTION - SÉCURITÉ

Nettoyage - Lavage - Protection de l'environnement  
Lubrification - Filtration - Traitement de l'air et des liquides