

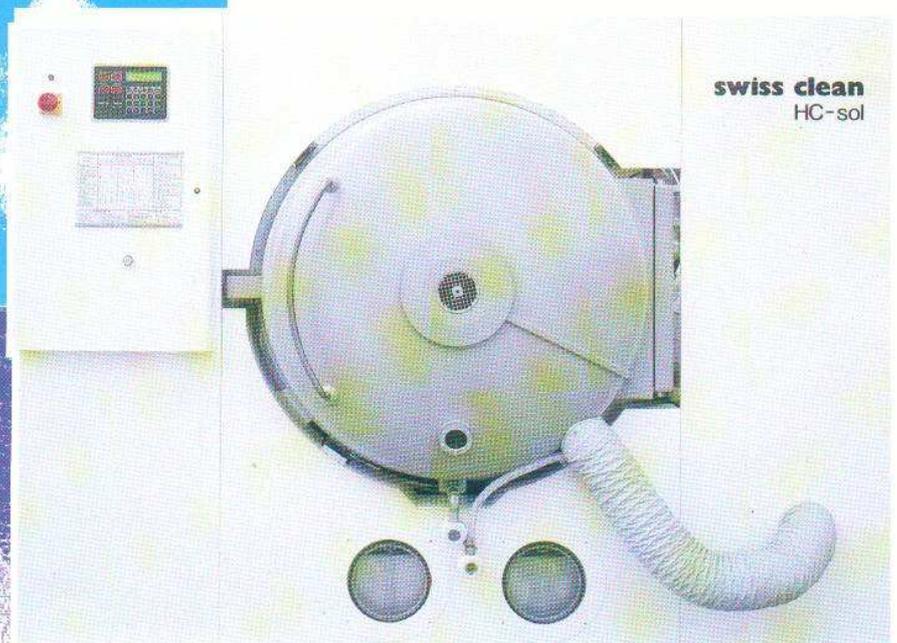
swiss clean HC-sol:

l'avenir du nettoyage à sec

textiles et cuir

Prospectus année 1993
Broschüre Jahr 1993
Opuscolo anno 1993

Archives AEBY André-C.



meier

PIERRE MEIER & FILS S.A.

Avenue du Mont-Blanc 30

CH-1196 Gland

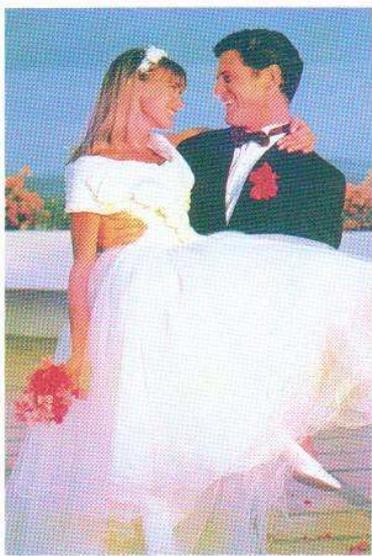
Tél. 022/364 45 18

Fax 022/364 12 40

swiss clean HC-sol

la nouvelle technologie hydro-carbone - une alternative

L'avenir du nettoyage à sec des textiles et des cuirs appartient à la nouvelle technologie hydro-carbone. La machine swiss clean HC-sol assure non seulement un nettoyage doux pour tout vêtement muni du signe



d'entretien $\text{\textcircled{E}}$, mais remplace également avec succès le nettoyage au perchloréthylène en produisant un excellent effet de nettoyage. Le solvant hydro-carbone, exempt de chlore, est une alternative favorable à l'environnement en comparaison des solvants chlorés qui chargent lourdement la nature. Grâce à cette nouveauté décisive, les installations accessoires exigées par la loi deviennent superflues. La swiss clean HC-sol ne produit aucun déchets problématique. L'évacuation des résidus est meilleur



marché que celle provenant d'autres procédés de nettoyage. La swiss clean HC-sol

garantit une rentabilité plus intéressante avec le meilleur effet de nettoyage. Les différents organes sont très accessibles et intelligemment placés, offrant un entretien et un service confortables. Bref, un produit suisse de pointe, demandant peu de service après-vente.



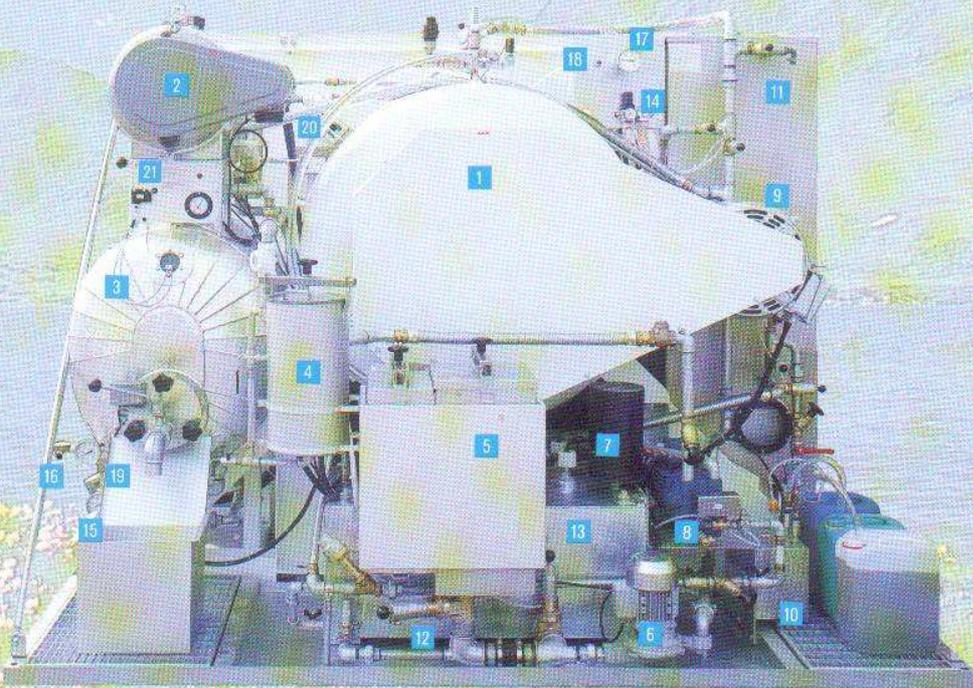
La sécurité absolue est une caractéristique particulière de cette machine construite selon la nouvelle norme CE. Elle a obtenu le sigle allemand GS - un sigle de bienfaisance pour une sécurité à 100%.

e sûre et propre pour remplacer les solvants chlorés

La technique de nettoyage sans chlore, favorable à l'environnement, garantit un excellent effet de nettoyage, des frais minimes pour l'évacuation des déchets, l'installation et le service. La swiss clean HC-sol représente un investissement rentable et sécurisant.



La swiss clean HC-sol répond à toutes les prescriptions actuelles et futures. Vous aurez les meilleurs résultats possibles et améliorez la rentabilité de votre entreprise.



vue arrière swiss clean HC-sol 25

- | | | |
|------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------|
| 1 tambour | 8 pompe à vide | 15 entrée vapeur |
| 2 filtre rotatif | 9 moteur d'entraînement | 16 sortie condensat |
| 3 distillateur sous vide | 10 pompes doseuses + spray | 17 entrée eau de refroidissement |
| 4 séparateur d'eau | 11 réservoir de décantation | 18 entrée air comprimé |
| 5 filtre à aiguilles autonettoyant | 12 réservoir solvant propre | 19 sortie d'eau |
| 6 pompe à solvant | 13 réservoir de travail | 20 récupération de chaleur |
| 7 condenseur de gaz | 14 traitement de l'air | 21 surveillance anti-mousse |

Données techniques:

swiss clean HC-sol 15

dimensions	hauteur	1880 mm	consommations	charge électrique max.	4,9 kW
	largeur	1850 mm		courant électrique	3,2 kW
	profondeur	1642 mm		eau min.	300 l
	poids	1500 kg		vapeur (séchage/distillation)	5 kg/14kg/4 kW/11kW
volumes	réservoir propre	185 l		solvant	1% poids marchandise
	réservoir travail	235 l		solvant (ler remplissage)	350 l
	rés. sédimentation	48 l	distillation	en continu par	80 l
	filtre rotatif	35 l		passé	
tambour	diamètre	900 mm	filtre	rotatif sans poudre	3000 l/h
	profondeur	475 mm	branchements	entrée eau	3/4"
	reversion	42 rpm		sortie eau	1"
	essorage	420 rpm		vapeur / condensat	3/4"
	poids de chargement	15 kg		air comprimé	1/2"
moteurs	reversion	0,56 kW		électricité	3x380V+N+T, 50Hz
	essorage	1,90 kW		fusibles	3 x 16 A
	pompe à solvant	1,10 kW	pressions	eau	5,0 - 8,0 bar
	ventilateur	1,10 kW		air comprimé	6,0 - 10,0 bar
	pompe à vide	1,50 kW		vapeur	5,0 - 7,0 bar
	filtre rotatif	0,74 kW	solvant	hydro-carbone	
durée de passe	1 bain	45 min			

swiss clean HC-sol 25

dimensions	hauteur	1880 mm	consommations	charge électrique max.	8,5 kW
	largeur	2520 mm		courant électrique	3,4 kW
	profondeur	1970 mm		eau min.	330 l
	poids	2000 kg		vapeur (séchage/distillation)	6kg/16kg/5 kW/13kW
volumes	réservoir propre	210 l		solvant (textile/cuir)	1% / 3% poids marchandise
	réservoir travail	210 l		solvant (ler remplissage)	650 l
	rés. sédimentation	330 l	distillation	en continu par	120 l
	filtre rotatif	65 l		passé	
	distillateur	120 l	filtre	rotatif sans poudre	6000 l/h
	rés. transfert	65 l	branchements	entrée eau	3/4"
tambour	diamètre	1000 mm		sortie eau	1"
	profondeur	635 mm		vapeur / condensat	3/4"
	reversion	38 rpm		air comprimé	1/2"
	essorage 1	210 rpm		électricité	3x380V+N+T, 50Hz
	essorage 2	420 rpm		fusibles	3 x 25 A
	poids de chargement (textile)	25 kg	pressions	eau	5,0 - 8,0 bar
	poids de chargement (cuir)	18 kg		vapeur	5,0 - 7,0 bar
moteurs	reversion	1,50 kW		air comprimé	6,0 - 10,0 bar
	essorage 1	4,00 kW	solvant	hydro-carbone	
	essorage 2	5,50 kW	durée de passe	1 bain (textile)	54 min
	filtre à aiguilles	0,18 kW			
	pompe à solvant	1,10 kW			
	ventilateur	1,10 kW			
	pompe à vide	1,50 kW			
	filtre rotatif	0,74 kW			

swiss clean HC-sol 35

dimensions	hauteur	2025 mm	consommations	charge électrique max.	10,4 kW
	largeur	2520 mm		courant électrique	4,6 kW
	profondeur	1970 mm		eau min.	360 l
	poids	2300 kg		vapeur (séchage/distillation)	8kg/21kg/7 kW/17kW
volumes	réservoir propre	210 l		solvant (textile/cuir)	1% / 3% poids marchandise
	réservoir travail	210 l		solvant (ler remplissage)	650 l
	rés. sédimentation	330 l	distillation	en continu par	140 l
	filtre rotatif	65 l		passé	
	distillateur	120 l	filtre	rotatif sans poudre	6000 l/h
tambour	diamètre	1160 mm	branchements	entrée eau	3/4"
	profondeur	663 mm		sortie eau	1"
	reversion	38 rpm		vapeur / condensat	3/4"
	essorage 1	210 rpm		air comprimé	1/2"
	essorage 2	420 rpm		électricité	3x380V+N+T, 50Hz
	poids de chargement (textile)	35 kg		fusibles	3 x 40 A
	poids de chargement (cuir)	25 kg	pressions	eau	5,0 - 8,0 bar
moteurs	reversion	2,20 kW		vapeur	5,0 - 7,0 bar
	essorage 1	5,00 kW		air comprimé	6,0 - 10,0 bar
	essorage 2	6,70 kW	solvant	hydro-carbone	
	filtre à aiguilles	0,18 kW	durée de passe	1 bain (textile)	54 min
	pompe à solvant	1,10 kW			
	ventilateur	2,20 kW			
	pompe à vide	2,20 kW			
	filtre rotatif	0,74 kW			

Modifications techniques réservées

CH-9526 Zuckenriet
Webereistrasse 3
Téléphone 073 - 47 14 14
Téléfax: 073 - 47 18 94

REWATEC AG
Technique de nettoyage et de lavage