

SECHEUSES A CUVETTE CHEST IRONERS



Nouvelles sècheuses à cuvette pour les clients les plus exigeants : programmeur tactile et intuitif, chauffage gaz ou électrique et différentes tailles et longueurs de cylindre.

New chest heated ironers, for the most demanding customers. An intuitive touch-screen programmer, gas and electric heated models, with several widths and diameter sizes.

SECHEUSES A CUVETTE CHEST IRONERS

Ø 500 / 600 / 800 mm



SECHEUSES REPASSEUSES A CUVETTE / CHEST IRONERS				
DIAMÈTRE CYLINDRE ROLL DIAMETER	CHAUFFAGE HEATING	LONGUEUR UTILE / ROLL LENGTH		
		2000 mm	2700 mm	3300 mm
Ø 500 mm	Gaz - électrique Gas - electric	SRC50-200	SRC50-270	SRC50-330
Ø 600 mm	Gaz - électrique Gas - electric	SRC60-200	SRC60-270	SRC60-330
Ø 800 mm	Gaz - électrique Gas - electric	SRC80-200	SRC80-270	SRC80-330

CARACTERISTIQUES

- Les modèles SRC sont disponibles en diamètre 500, 600 et 800 mm.
- Longueurs utiles de 2000 à 3300 mm.
- Équipées d'une cuvette flexible en 100 % carbone. La cuvette est relevée par des actionneurs hydrauliques.
- Commande par un automate SIEMENS PLC standard permettant la création de différents programmes.
- Ecran couleur tactile facile à utiliser et à programmer, avec affichage de la température et de la vitesse de repassage.
- Équipées d'un système d'éclairage SmartLED couvrant toute la largeur de travail et éclairant les bandes d'engagement, il fournit des indications d'erreurs et autres informations pratiques.
- Tous les modèles SRC sont disponibles en chauffage gaz ou électrique.
- Le système de chauffage est indirect avec l'huile thermique traversant la cuvette.
- Entraînement direct sans courroies réduisant les tâches de maintenance.

OPTIONS

- Kit gaz LPG
- Système mural : retour frontal
- Ressorts L sur modèles SRC 600 et 800
- Pédale pour marche / arrêt de la machine

FEATURES

- SRC models come in roll diameters of 500, 600 and 800 mm.
- The working widths range from 2000 up to 3300 mm
- Equipped with a 100% carbon steel, thin, flexible chest. The chest is raised by hydraulic actuators
- A SIEMENS PLC unit is standard equipment and allows the creation of different ironing programs.
- A color touch-screen displays the ironing temperature and speed, and is easy to program and use.
- Equipped with a smart-LED lighting system that spans the full working width and illuminates the feed bands providing error and other technical indications.
- All SCR models are available in a gas heating and electric heating version.
- Both the electric and gas heating system are indirect heating systems, where thermal oil flows through the chest.
- The motor is foreseen with a direct drive system and the suction motor is mounted directly on the roll. This means that the machine doesn't use any belt drive system and has no belts to replace or maintain.

OPTIONS

- LPG kit
- Return to feed system
- L springs on SRC 600 and 800
- Foot pedal for start-stop ironer

Ecran 4" PLC
facile à utiliser



Haute technologie
pour un repassage
parfait

Controlled by
PLC with 4" screen

High technology for a
perfect ironing

**Commande
intuitive**
**Intuitive
control**

100 programmes
prédéfinis selon le type et l'épaisseur
du linge

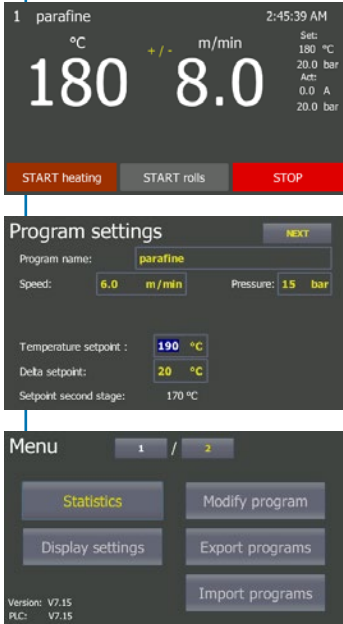
100 preset programs
can be selected according to the type
and thickness of the linen

**Suivi du processus
et des alarmes**
**Monitoring of process
and alarms**



Ecran tactile
avec indication de la
température et de la vitesse

Touch screen display
with indication of temperature and
speed



Fonctionnalités Features

Cuvette flexible
100 % carbone

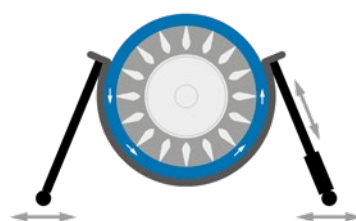
100% carbon
steel, flexible chest

Maintenance facile Easy maintenance

Conception optimisée
Optimized design



Cuvette flexible
Innovative flexible chest



Flexibilité maximale
Système de levage hydraulique de la cuvette
Maximal flexibility
Hydraulic chest lifting system



Surface de repassage maximale
Maximum ironing surface



Installation et transport faciles
Table d'engagement et de sortie amovibles

Easy installation and transport
Removable exit and feeding tables

Panneaux amovibles
Accès facile à toutes les pièces

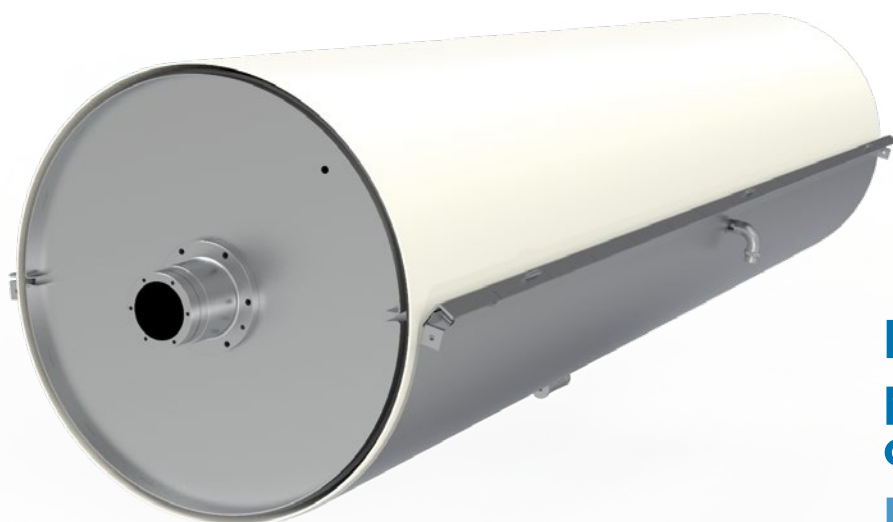
Removable panels
Easy access to all parts

Brûleur à l'écart des composants électroniques

The burner is kept away from electronic components

Moteur à transmission directe

Geared motor directly on roll



Pression de contact parfaite avec le cylindre
Perfect contact pressure with the roll

SECHEUSES A CUVETTE CHEST IRONERS

UNIT.		SRC50-200	SRC50-270	SRC50-330	SRC60-200	SRC60-270	SRC60-330	SRC80-200	SRC80-270	SRC80-330
DONNÉES GÉNÉRALES / GENERAL DETAILS										
Vitesse de repassage minimum / Working speed minimum	m/min	2,0	2,0	2,0	2,4	2,4	2,4	3,2	3,2	3,2
Vitesse typique de repassage / Working speed typical	m/min	6,0	6,0	6,0	7,2	7,2	7,2	9,6	9,6	9,6
Vitesse de repassage maximum / Working speed maximum	m/min	12,0	12,0	12,0	14,4	14,4	14,4	19,2	19,2	19,2
Production / Production	kg/h	97	128	153	117	156	187	158	209	253
Sortie arrière / Rear exit		Standard			Standard			Standard		
Retour avant / Return to front		Option			Option			Option		
Puissance moteur cylindre / Roll motor Power	kW	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	2,2	2,2	2,2
EVACUATION DES BUÉES / ROLL EXHAUST										
Diamètre / Diameter	Ø mm	125	125	125	125	125	125	125	125	125
Puissance ventilateur / Fan power	kW	0,37	0,37	0,37	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Flux d'air / Flow rate	m³/h	810	810	810	1.240	1.240	1.240	1.240	1.240	1.240
Pression / Allowable counter pressure	PA	100	100	100	100	100	100	100	100	100
CHAUFFAGE GAZ / GAS HEATING										
Connexion / Connection size	pulg./inch	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Pression min. max. / Min - Max supply press.	mbar	20/25/37 – 98			20/25/37 – 98			20/25/37 – 98		
Voltage / Voltage		3 x 380-400VAC - 50 Hz + N			3 x 380-400VAC - 50 Hz + N			3 x 380-400VAC - 50 Hz + N		
Câblage / Cable		5G4			5G4			5G4		
Courant nominal / Nominal current		15,3 A			17,3 A			25 A		
CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE / ELECTRIC HEATED										
Voltage / Voltage		3 x 380-400VAC - 50 Hz + N			3 x 380-400VAC - 50 Hz + N			3 x 380-400VAC - 50 Hz + N		
Puissance chauffage nominal / Nominal heating power	kW	45	60	60	45	60	75	60	90	90
Câblage / Cable		5G25	5G25	5G25	5G25	5G25	5G25	5G25	4G35 + T	4G35 + T
Courant nominal / Nominal current		86,3 A	107,3 A	107,3 A	88,3 A	109,3 A	131,3 A	117,0 A	161,0 A	161,0 A
DIMENSIONS NETTES / NET DIMENSIONS										
Poids / Weight (kg)		1779/1829	1980/2030	2324/2374	2022/2072	2235/2285	2587/2637	2244/2294	2596/2646	2811/286
Largeur installation (mm) / Installation width (mm)		3112	3812	4412	3112	3812	4412	3220	3920	4520
Hauteur / Height (mm)		1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680
Profondeur / Depth (mm)		2010	2010	2010	2010	2010	2010	2200	2200	2200
Profondeur transport standard / Standard transport depth (mm)		1600	1600	1600	1600	1600	1600	1800	1800	1800
Profondeur sans table eng./sortie / Depth without entry/exit table (mm)		945	945	945	945	945	945	1145	1145	1145

DANUBE International
Parc d'Activités de Sologne - CS10026
41600 Lamotte-Beuvron - FRANCE
Tél.: +33 (0)2 54 88 05 76
Fax: +33 (0)2 54 96 89 04
Hotline: +33 (0)2 54 88 83 22
support@danube.fr
SAV: +33 (0)2 54 88 83 65
Logistique commandes:
+33 (0)2 54 88 05 76
info@danube-international.com

Danube se réserve le droit de modifier les données techniques sans préavis.
Danube reserves the right to modify the technical data without notice.

www.danube-international.com
www.danube.fr

 **DANUBE**