



VERSATILITÉ / VERSATILITY
ET ADAPTATION / AND ADAPTABILITY

COMMERCIAL GLASS- AND DISHWASHERS
LAVE-VERRES ET LAVE-VAISSELLE PROFESSIONNELS

X-TRA

INNOVATIVE CLEANING SOLUTIONS

Founded in 1961 and with over 50 years of experience in the sector, **Sammic** has been manufacturing ware washing equipment since 1968.

This experience and know-how, along with our proximity to the distributor and our in-depth analysis of the different types of end users, have been key for the development of our range of Glasswashers and Dishwashers organised into 3 series with different levels of performance, with a single aim: to be **the Right Choice** for each User of these units.

Commencing with the **PRO** series, conceived to obtain a fully guaranteed professional result whilst offering value within budget.

The **X-TRA** series offers advanced features and a wide range of possibilities. This flexibility means that the series adapts to the specific requirements of each user.

The **SUPRA** series is designed with the most demanding users in mind, who seek Excellence in Dish Washing. In addition to the most advanced features, this series offers a double wall construction with thermal and acoustic insulation, limited consumption and greater comfort in the washing area.

The Right Choice

Le Juste Choix



Fondée en 1961 et comptant plus de 50 années d'expérience dans le domaine, **Sammic** fabrique des équipements de lavage de vaisselle depuis 1968.

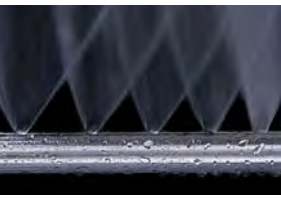
Cette expérience et ce savoir-faire se conjuguent à notre proximité vis-à-vis de nos distributeurs et à une étude approfondie des différents types de besoins de nos consommateurs finaux. Ce sont des éléments clés qui ont mené au développement d'une offre de Lave-verres et Lave-vaisselle répartie en trois gammes en fonction des différents niveaux de prestations, mais dans un seul objectif : être **le Juste Choix** pour chaque Utilisateur de nos équipements.

Le point de départ est notre gamme **PRO**, conçue pour obtenir un résultat professionnel en toute sécurité.

La gamme **X-TRA** offre des prestations avancées ainsi qu'un large éventail de possibilités. Cette souplesse permet à la gamme de s'adapter aux nécessités spécifiques de chaque utilisateur.

La gamme **SUPRA** a été pensée pour les utilisateurs les plus exigeants, qui recherchent l'Excellence pour le Lavage de la Vaisselle. Outre ses prestations les plus avancées, cette gamme propose une fabrication double paroi avec isolation thermique et acoustique, des consommations réduites et un confort maximal sur le lieu de travail.





High-performance dispersers

The high performance dispersers by Sammic, made in stainless steel, recessed and of high quality, guarantee even distribution of the wash water without blind spots and with precise spray pattern, obtaining perfect wash results even with the most stubborn soiled items.



Efficiency of the filtering system

Double filtering system for greater protection of the wash pump. All models also have an additional safety filter for the drain pump.

Optimal washing and rinsing temperatures

Guaranteed washing (55°C) and rinsing (85°C) temperatures to obtain the greatest effectiveness during washing and total disinfection of the wares during rinsing.



Precise temperature control

Washing and rinsing temperature control and safety thermostat for the rinse tank element, stopping if there is no water and thus improving its durability and reducing energy consumption.

Top-quality dosers

Sammic's dosers maintain constant dosage without fluctuations, guaranteeing effective and hygienic washing.

The dosers for detergent and polisher product guarantee automatic injection of the product to ensure perfect washing, drying and shine.

Clean tank: maximum hygiene guaranteed

- The absence of obstacles inside the tank reduces the possibility of accumulating dirt and significantly facilitates its cleaning.
- In the models with a drain pump, the water is renewed partially in each cycle, emptying itself before rinsing, thus keeping the wash water cleaner.
- The basket rails are rounded, thus avoiding the accumulation of dirt and dead zones.

Des diffuseurs à rendement élevé

Les diffuseurs à rendement élevé Sammic sont fabriqués en acier inoxydable. Ils sont sertis et de grande qualité pour garantir une distribution de l'eau de lavage sans zones mortes et sous des angles adaptés avec des jets précis, afin d'obtenir un résultat de lavage optimal, même en cas de saleté très résistante.

Efficacité du système de filtration

Un double système de filtration pour une plus grande protection de la pompe de lavage. Tous les modèles comportent de plus un filtre pour plus de sécurité pour la pompe de vidange.

Températures de lavage et rinçage optimales

Les températures de lavage (55°C) et de rinçage (85°C) sont garanties pour obtenir une efficacité maximale lors du lavage et une désinfection totale de la vaisselle lors du rinçage.

Contrôle précis des températures

Le contrôle des températures de lavage et de rinçage comporte un thermostat de sécurité pour la résistance de la chaudière. Son fonctionnement s'arrête lorsqu'il n'y a pas d'eau, réduisant ainsi la consommation énergétique et améliorant sa durée de vie utile.

Doseurs de toute première qualité

Les doseurs Sammic maintiennent un dosage constant et sans fluctuations, pour garantir un lavage efficace et hygiénique.

Les doseurs pour détergent et liquide de rinçage garantissent une injection automatique du produit pour assurer un lavage, un séchage et un brillant parfaits.

Cuve propre : la garantie d'une hygiène maximale

- L'absence d'obstacles à l'intérieur de la cuve minimise l'accumulation de saletés et simplifie grandement son nettoyage.
- Sur les modèles possédant une pompe de vidange, l'eau est partiellement renouvelée à chaque cycle, et la vidange se fait avant le rinçage, ce qui conserve l'eau de lavage plus propre.
- Les guides des paniers sont arrondis, ce qui évite l'accumulation de saletés et les zones mortes de lavage.







Easy and intuitive operation

The use of Sammic dishwashers is simple enough to require little attention.

Filling and heating of the tank

The filling and heating of the tank is totally automatic, reducing the intervention of the user to a minimum.

Automatic rinsing

Washing cycles with totally automatic final rinsing.

Auto cycle start

In hood-type models, the cycle start can be manual or automatic.

Steam extraction under control

Hood-type models have a channel for drips and a rear opening of the hood to extract steam, improving the comfort of the user in the workspace.

Steam condenser with heat recovery system

The option of a steam condenser with a heat exchanger in the hood-type models improves the working conditions in poorly ventilated areas or with insufficient extraction.

Electromagnetic interference filter

All models are equipped with a noise filter to avoid interferences with other units in the premises.

Utilisation facile et intuitive

L'utilisation des lave-vaisselle Sammic est suffisamment simple pour ne nécessiter qu'un minimum d'attention.

Remplissage et chauffage de la cuve

Le remplissage et le chauffage de la cuve sont entièrement automatiques, afin de réduire au minimum l'intervention de l'opérateur.

Rinçage automatique

Des cycles de lavage avec rinçage final entièrement automatique.

Début cycle automatique

Sur les modèles à capot, le lancement du cycle peut être manuel ou automatique.

Évacuation de la vapeur sous contrôle

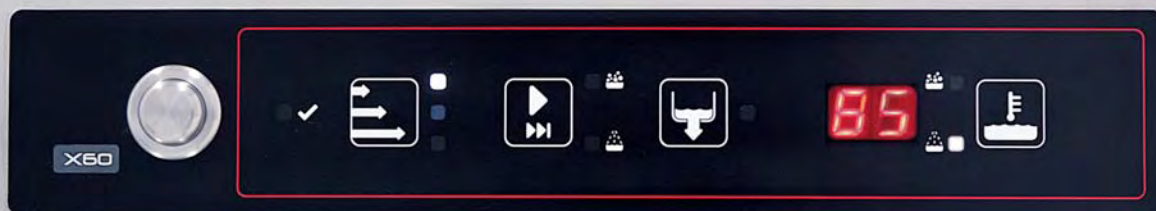
Les modèles à capot possèdent un guide pour l'égouttement ainsi qu'une ouverture arrière du capot pour l'évacuation des vapeurs, afin d'améliorer le confort de l'utilisateur sur le lieu de travail.

Condenseur de buées et récupérateur de chaleur

L'option du condenseur de vapeur avec récupérateur de chaleur sur les modèles à capot améliore les conditions de travail sur les lieux de travail ayant peu de ventilation ou une extraction insuffisante.

Filtre à interférences électromagnétiques

Tous les modèles sont équipés de filtre antibruit afin d'éviter les interférences avec les autres équipements de l'établissement.





Environment-friendly

Low consumption of water and detergent per cycle and a reduction of energy consumption are achieved without sacrificing the effectiveness of the washing, contributing towards better sustainability and respect for the environment.

Switched elements, limited consumption

The washing and rinsing elements are switched to limit the required installed power.

Minimisation of waste and the possibility of recycling

Sammic focuses on generating the least amount of material waste and on the best possible recycling capacity for its products.

The main component of the machines is AISI 304 stainless steel. The components can be easily separated, so that the materials can return to the recycling circuit at the end of their useful life.



Respect de l'environnement

La faible consommation en eau et en détergent par cycle ainsi que la réduction de la consommation énergétique sont obtenus sans sacrifier l'efficacité du lavage, en faveur d'une meilleure longévité et un plus grand respect pour l'environnement.

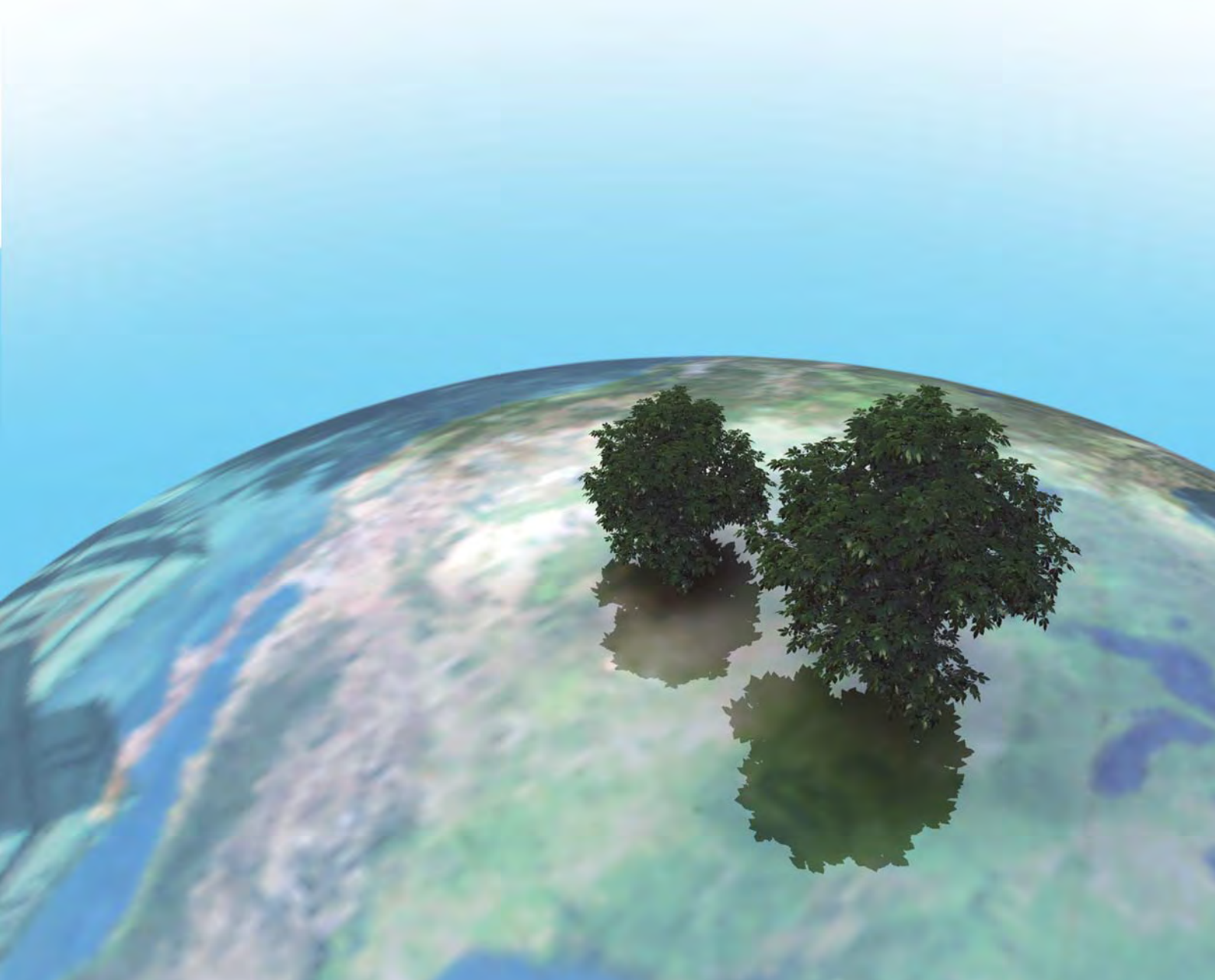
Résistances commutées, consommations limitées

Les résistances de lavage et de rinçage sont commutées afin de limiter la puissance installée requise.

Minimisation des déchets et possibilité de recyclage

Sammic s'efforce de minimiser les déchets en matériaux et d'améliorer la capacité de recyclage de ses produits.

Le composant principal des machines est l'acier inoxydable AISI 304. Les composants peuvent être triés facilement, afin que les matériaux puissent retourner dans le circuit de recyclage en fin de vie utile.





Program selection

Selection of 3 washing cycles depending on the material to be washed or on the amount of soil.

Temperature display

Visualisation of washing and rinsing temperatures (X-50 upwards) and LEDs indicating the state of the machine.

Thermal cycle delay

Guarantees that the minimum rinsing temperature at the start of the cycle is 85°C. Guarantee of disinfection and hygiene.

Final cold rinsing

Depending on the use intended for the glasses after washing, it may be more important that the glass is cold rather than dry.

With the option of final cold rinsing, both options are possible by pressing a button.

Drain pump

Enables efficient draining up to a height of 1m.

Multi-phase equipment

Multi-phase units (X-50) can be connected to 230V or 400V, with the possibility of changing the connection at any time.

Built-in water softener

The lime present in water is the direct cause of poor results in the washing and inefficiency of in the machines.

A good water softening system feeds the washing circuit with soft water, which has an effect on the washing result and on the durability of the machine.

An easily accessible cap located in the tank allows you to add salt to the water softener quickly and easily.

Sélection de programmes

Sélection de 3 cycles de lavage en fonction des matières à laver ou de la saleté.

Visualisation des températures

Visualisation des températures de lavage et rinçage (à partir de X-50) et leds indiquant la situation de la machine.

Arrêt thermique

Il garantit que la température minimale de rinçage en début de cycle soit de 85°C. Garantie de désinfection et hygiène

Rinçage final à froid

En fonction de l'usage des verres après le lavage, il peut s'avérer plus important que le verre soit froid plutôt que sec.

Avec l'option de rinçage final à froid, les deux options sont possibles en appuyant sur un simple bouton.

Pompe de vidange

Elle permet une vidange efficace jusqu'à une hauteur de 1 m.

Équipement multiphases

Les équipements multiphases (X-50) peuvent être branchés sur 230V ou 400V, et la connexion peut être modifiée à tout moment.

Adoucisseur incorporé

Le calcaire présent dans l'eau est la cause directe des mauvais résultats de lavage et des pannes sur les machines.

Un bon système adoucisseur fournit au circuit de lavage de l'eau douce, ce qui se répercute sur le résultat de lavage et sur la durée de vie utile de la machine.

Un bouchon aisément accessible situé dans la cuve permet d'ajouter du sel adoucissant de manière sûre et rapide.







Steam condenser with heat recovery system

In the hood-type models, thanks to the innovative HRS system by Sammic, the machine extracts the hot water steam from inside and uses its energy to heat the water coming in from the mains. This reduces your energy costs by 30% and also permanently improves the environment, reducing the temperature of the exhaust air by half.

Double wall door

The double wall door reduces thermal and acoustic dispersions. A high quality seal is a guarantee of watertightness and silent closing. The door is equipped with a safety microswitch that prevents overflowing in the event of opening it during use.

Condenseur de buées et récupérateur de chaleur

Sur les modèles à capot, le système innovant HRS Sammic permet à la machine d'aspirer la vapeur de l'eau chaude de l'intérieur et récupère son énergie pour chauffer l'eau d'entrée du réseau. Cela réduit vos coûts énergétiques pour 30 % et favorise également de manière permanente l'environnement, en réduisant la température de sortie d'air à 50%.

Porte double paroi

La porte double paroi réduit les dispersions thermiques et acoustiques. Un joint de haute qualité est la garantie de l'étanchéité et d'une fermeture silencieuse. La porte est équipée d'un microinterrupteur de sécurité afin d'éviter le débordement en cas d'ouverture en cours de fonctionnement.

Constant temperature rinsing

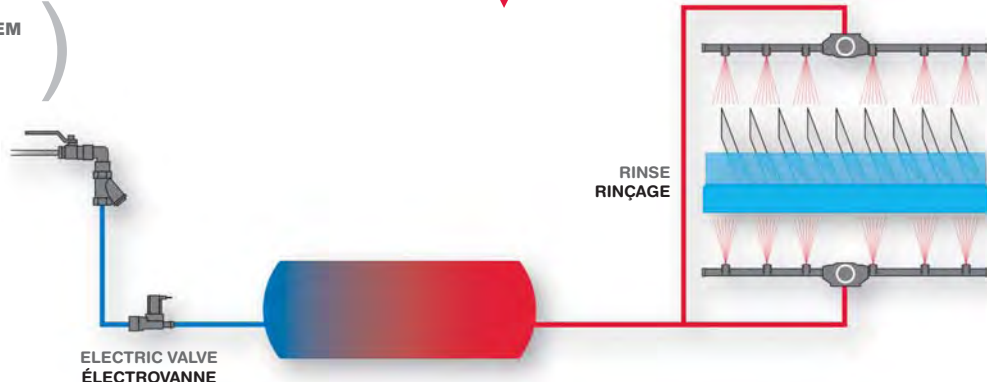
Constant temperature rinsing guarantees perfect hygiene in ware washing. The HHR system by Sammic offers a total guarantee in this respect, as it "pulls" rather than "pushes" rinsing water through the booster pump, without depending on the mains pressure and protecting against any mix with incoming cold water. HHR supplies clean water at over 85°C during all cycles, complying with the most demanding hygiene requirements.

Rinçage à température constante

Le rinçage à température constante garantit une hygiène parfaite lors du lavage de la vaisselle. Le système HHR Sammic offre une garantie totale dans ce cadre, dans la mesure où il "tire" plus qu'il ne "pousse" l'eau de rinçage à travers le surpresseur. Il ne dépend pas de la pression du réseau d'adduction et il prévient tout mélange avec l'eau froide entrante. HHR fournit de l'eau propre à plus de 85°C pour tous les cycles, répondant ainsi aux exigences d'hygiène les plus sévères.

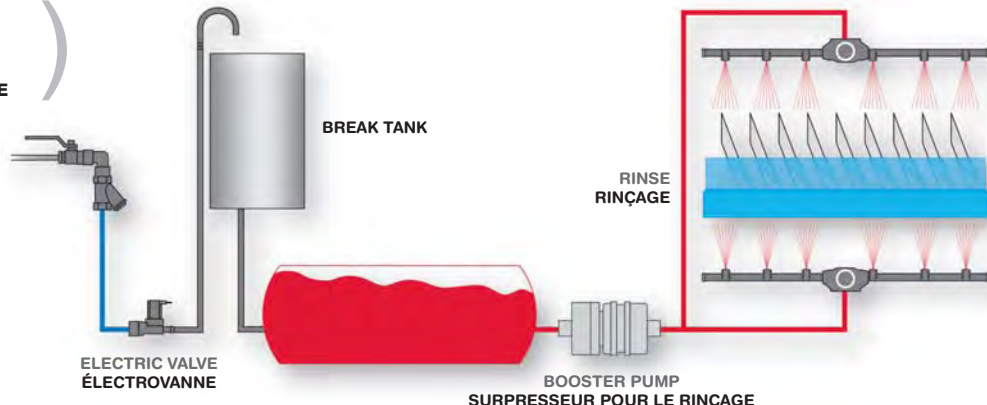
**TRADITIONAL RINSE SYSTEM
SYSTÈME DE RINÇAGE
TRADITIONNEL**

The mains water pressure "pushes" rinse water.
"Pousse" l'eau du rinçage grâce à la pression du réseau.



**CONSTANT RINSE TEMPERATURE SYSTEM
SYSTÈME DE RINÇAGE À
TEMPÉRATURE CONSTANTE**

The booster pump "pulls" rinse water out of the boiler.
"Tire" de l'eau du rinçage par l'intermédiaire du surpresseur.




Top quality materials

Construction in AISI 304 18/10 stainless steel of the highest quality with a "scotch brite" finish, to obtain maximum durability even in tough working conditions.

100% tested

In addition to the rigorous controls that each component goes through, all the machines are tested after their assembly.

Easy maintenance

The spray arms, in addition to the filtration system components, can be removed by hand for their maintenance and cleaning.

Accessibility for technicians

The front cover, easily removable, allows easy access to important parts for their maintenance, reducing times for technical interventions.


Matériaux de haute qualité

Fabrication en acier inoxydable AISI 304 18/10 de la plus haute qualité avec finition "scotch brite", pour obtenir une longévité maximale, y compris lors de conditions de travail intenses.

100% testé

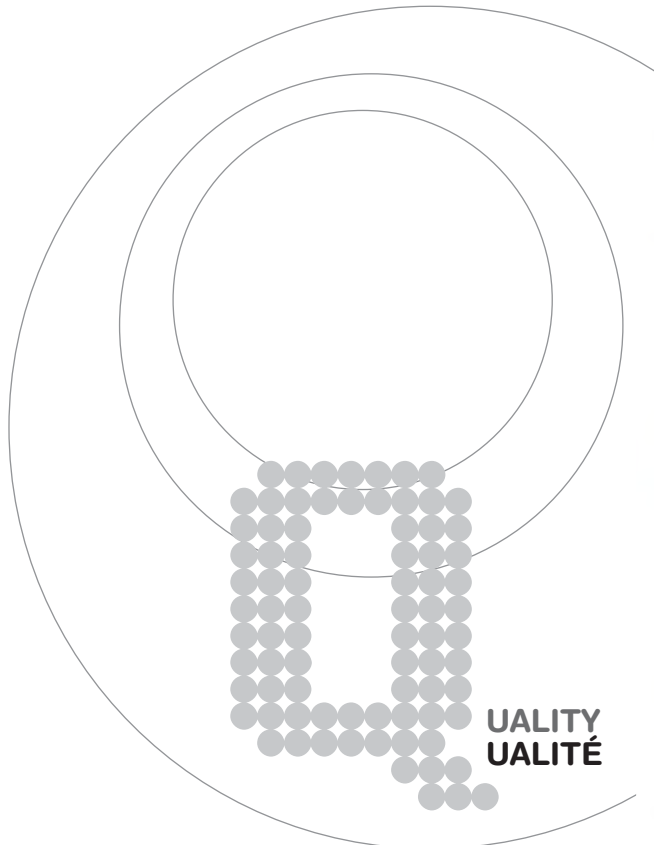
Outre les rigoureux contrôles auxquels les différents composants sont soumis, toutes les machines sont testées en fin de montage.

Entretien simplifié

Les bras de lavage, tout comme les composants du système de filtration, peuvent être ôtés à la main pour leur entretien et nettoyage.

Accessibilité pour le service

Le revêtement frontal, amovible simplement, permet d'accéder facilement aux pièces importantes pour la maintenance, réduisant ainsi les temps d'intervention technique.



VERSATILITY AND ADAPTABILITY



RANGE · GAMME ::X-TRA::

GLASSWASHERS | LAVE-VERRES



X-35

- Electronic control panel: automatic operation.
- 350 x 350 mm. basket. basket.
- Usable height: 220 mm.
- 3 washing cycles: 120°/180°/130° with cold rinse facility.
- Wash tank heating: 1.5 kW.
- Boiler heating: 2.8 kW.
- **Option:** built-in water softener.

- Panneau électronique: fonctionnement automatique.
- Panier de 350 x 350 mm.
- Hauteur de passage: 220 mm.
- 3 cycles fixes: 120°/180°/130° (rinçage eau froide compris).
- Cuve de lavage: 1.5 kW.
- Chaudière de rinçage: 2.8 kW.
- **Option:** adoucisseur incorporé.

X-40

- Electronic control panel: automatic operation.
- 400 x 400 mm. basket. basket.
- Usable height: 240 mm.
- 3 washing cycles: 120°/180°/130° with cold rinse facility.
- Wash tank heating: 1.5 kW.
- Boiler heating: 2.8 kW.
- **Options:** built-in water softener, drain pump.

- Panneau électronique: fonctionnement automatique.
- Panier de 400 x 400 mm.
- Hauteur de passage: 240 mm.
- 3 cycles fixes: 120°/180°/130° (rinçage eau froide compris).
- Cuve de lavage: 1.5 kW.
- Chaudière de rinçage: 2.8 kW.
- **Options:** adoucisseur incorporé, pompe de vidange.

VERSATILITÉ ET ADAPTATION



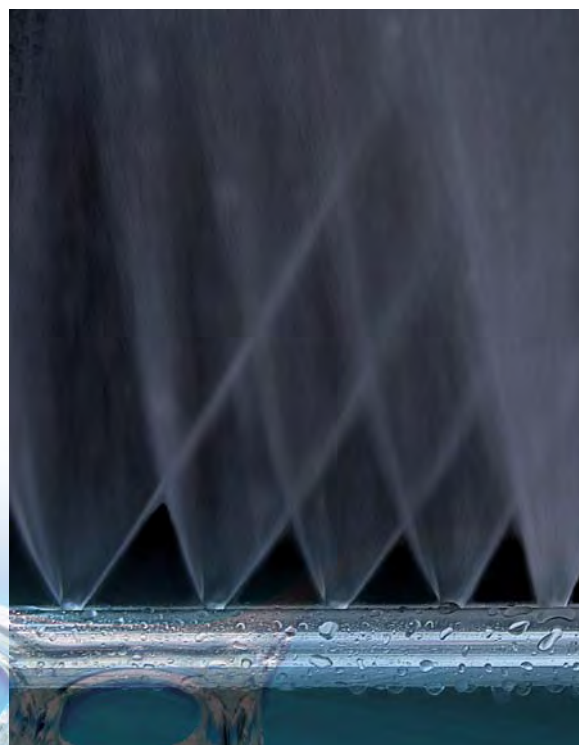
RANGE · GAMME ::X-TRA::



X-41

- Electronic control panel: automatic operation.
- 400 x 400 mm. basket. basket.
- Usable height: 280 mm.
- Complete with upper wash arms.
- 3 washing cycles: 120°/180°/130° with cold rinse facility.
- Wash tank heating: 1.5 kW.
- Boiler heating: 2.8 kW.
- **Options:** built-in water softener, drain pump.

- Panneau électronique: fonctionnement automatique.
- Panier de 400 x 400 mm.
- Hauteur de passage: 280 mm.
- Avec lavage supérieur.
- 3 cycles fixes: 120°/180°/130° (rinçage eau froide compris).
- Cuve de lavage: 1.5 kW.
- Chaudière de rinçage: 2.8 kW.
- **Options:** adoucisseur incorporé, pompe de vidange.



VERSATILITY AND ADAPTABILITY



RANGE · GAMME ::X-TRA::

FRONT LOADING DISHWASHERS | LAVE-VAISSELLE À CHARGEMENT FRONTAL



X-45

- Compact dishwasher.
- Electronic control panel: automatic operation.
- 450 x 450 mm. basket. basket.
- Usable height: 280 mm.
- 3 washing cycles: 120°/180°/210°.
- Wash tank heating: 1.5 kW.
- Boiler heating: 2.8 kW.
- **Option:** drain pump.

- Lave-vaisselle compact.
- Panneau électronique: fonctionnement automatique.
- Panier de 450 x 450 mm.
- Hauteur de passage: 280 mm.
- 3 cycles fixes: 120°/180°/210°.
- Cuve de lavage: 1.5 kW.
- Chaudière de rinçage: 2.8 kW.
- **Option:** pompe de vidange.

X-50

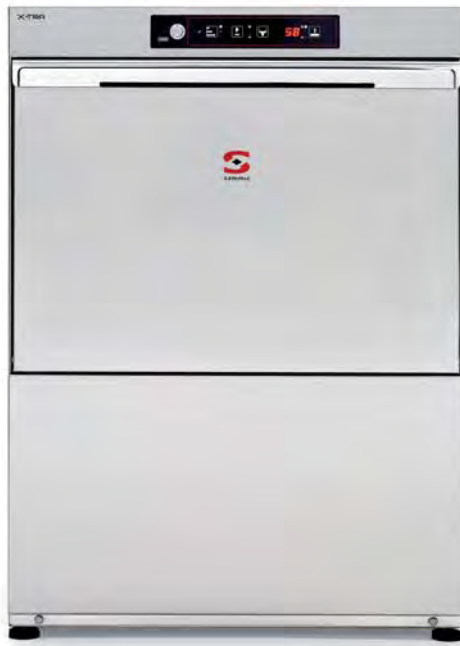
- Multi-phase.
- Electronic control panel: automatic operation.
- 500 x 500 mm. basket. basket.
- Usable height: 330 mm.
- 3 washing cycles: 120°/150°/210°.
- Wash tank heating: 2.5 kW.
- Boiler heating: 3 kW.
- Wash and rinse temperature display.
- **Options:** built-in water softener, drain pump, stainless steel top-of-tank filter set.

- Commutable.
- Panneau électronique: fonctionnement automatique.
- Panier de 500 x 500 mm.
- Hauteur de passage: 330 mm.
- 3 cycles fixes: 120°/150°/210°.
- Cuve de lavage: 2.5 kW.
- Chaudière de rinçage: 3 kW.
- Visualisation des températures de lavage et rinçage.
- **Options:** adoucisseur incorporé, pompe de vidange, pré-filtres supérieurs inox.

VERSATILITÉ ET ADAPTATION



RANGE · GAMME ::X-TRA::



X-60

- Electronic control panel: automatic operation.
- 500 x 500 mm. basket. basket.
- Usable height: 330 mm.
- 3 washing cycles: 120°/150°/180°.
- Wash tank heating: 2.5 kW.
- Boiler heating: 6 kW.
- Wash and rinse temperature display.
- Constant rinse temperature system with booster pump and break tank.
- Stainless steel top-of-tank filter set.
- **Option:** drain pump.

- Panneau électronique: fonctionnement automatique.
- Panier de 500 x 500 mm.
- Hauteur de passage: 330 mm.
- 3 cycles fixes: 120°/150°/180°.
- Cuve de lavage: 2.5 kW.
- Chaudière de rinçage: 6 kW.
- Visualisation des températures de lavage et rinçage.
- Système de rinçage à température constante avec surpresseur et break tank.
- Pré-filtres supérieurs inox.
- **Option:** pompe de vidange.



X-80

- Model with tall base for comfortable operation.
- Electronic control panel: automatic operation.
- 500 x 500 mm. basket.
- Usable height: 400 mm. basket.
- 3 washing cycles: 120°/150°/210°.
- Wash tank heating: 2.5 kW.
- Boiler heating: 6 kW.
- Wash and rinse temperature display.
- Stainless steel top-of-tank filter set.

- Modèle surélevé pour plus de confort.
- Panneau électronique: fonctionnement automatique.
- Panier de 500 x 500 mm.
- Hauteur de passage: 400 mm.
- 3 cycles fixes: 120°/150°/210°.
- Cuve de lavage: 2.5 kW.
- Chaudière de rinçage: 6 kW.
- Visualisation des températures de lavage et rinçage.
- Pré-filtres supérieurs inox.

VERSATILITY AND ADAPTABILITY



RANGE · GAMME ::X-TRA::

PASS THROUGH DISHWASHERS | LAVE-VAISSELLE À CAPOT

X-100 | X-120

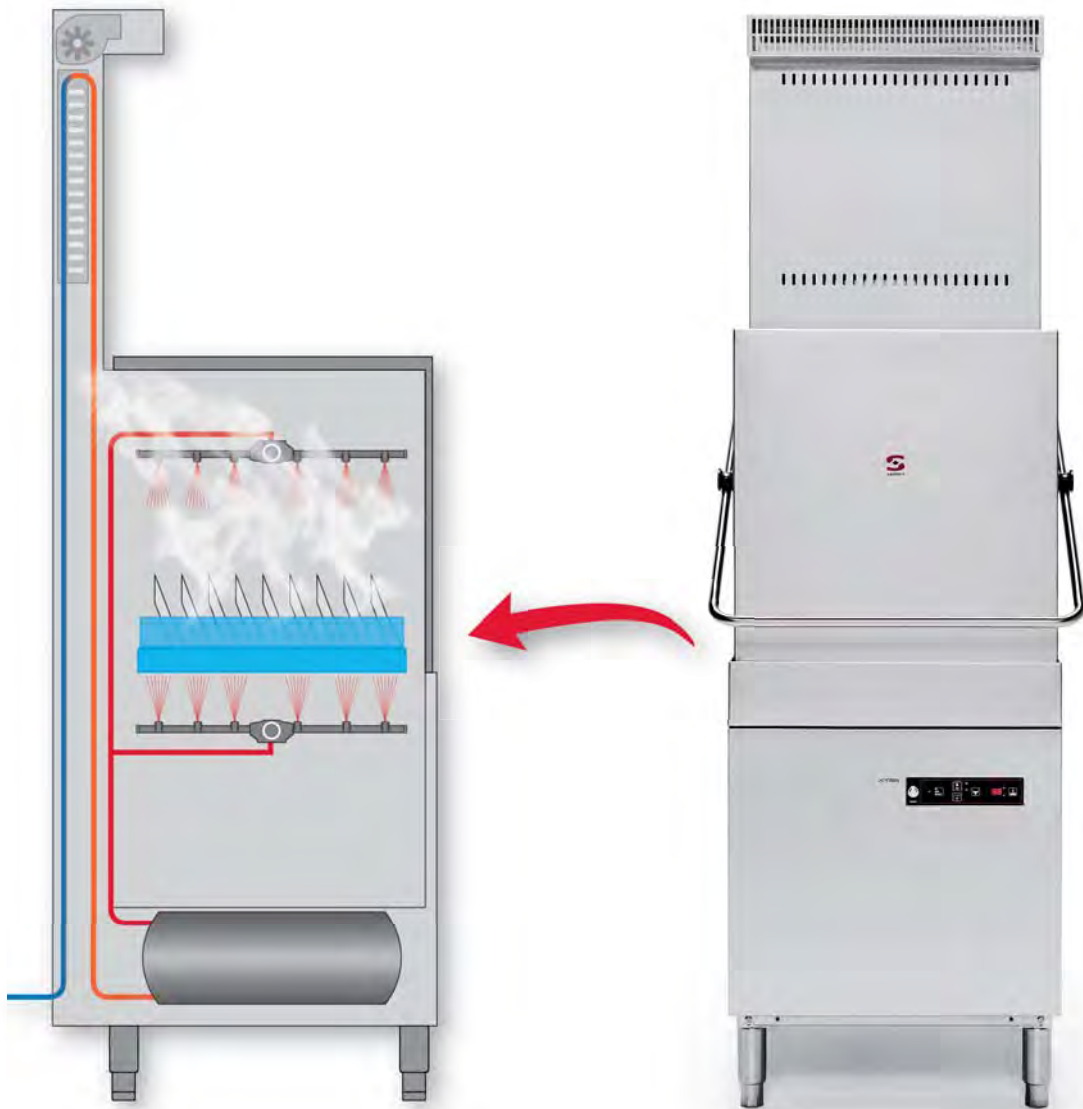
- Electronic control panel: automatic operation.
- 500 x 500 mm. basket.
- Usable height: 400 mm. basket.
- 3 washing cycles: 60°/120°/180°.
- X-100: · Wash tank heating: 2.5 kW.
· Boiler heating: 7.5 kW.
- X-120: · Wash tank heating: 3 kW.
· Boiler heating: 9 kW.
- Wash and rinse temperature display.
- **Options:**
 - Drain pump.
 - Booster pump.
 - Constant rinse temperature system with booster pump and "break tank".
 - Steam condensing unit with heat recovery system.
- Panneau électronique: fonctionnement automatique.
- Panier de 500 x 500 mm.
- Hauteur de passage: 400 mm.
- 3 cycles fixes: 60°/120°/180°.
- X-100: · Cuve de lavage: 2.5 kW.
· Chaudière de rinçage: 7.5 kW.
- X-120: · Cuve de lavage: 3 kW.
· Chaudière de rinçage: 9 kW.
- Visualisation des températures de lavage et rinçage.
- **Options:**
 - Pompe de vidange.
 - Surpresseur.
 - Système de rinçage à température constante avec surpresseur et break tank.
 - Condenseur de buées avec récupération de chaleur.



VERSATILITÉ ET ADAPTATION



RANGE · GAMME ::X-TRA::



STEAM CONDENSER WITH HEAT RECOVERY SYSTEM.

Thanks to the innovative HRS system by Sammic, the machine extracts the hot water steam from inside and uses its energy to heat the water coming in from the mains.

This reduces your energy costs by 30% and also permanently improves the environment, reducing the temperature of the exhaust air to half.

OPTION DE CONDENSEUR DE BUÉES AVEC RÉCUPÉRATEUR DE CHALEUR

Le système innovant HRS Sammic permet à la machine d'aspirer la vapeur de l'eau chaude de l'intérieur et récupère son énergie pour chauffer l'eau d'entrée du réseau.

Cela réduit vos coûts énergétiques pour 30% et favorise également de manière permanente l'environnement, en réduisant la température de sortie d'air à 50%.

GLASSWASHERS

SPECIFICATIONS	X-35	X-40	X-41
Basket dimensions	350 x 350 mm	400 x 400 mm	400 x 400 mm
Maximum glass height	220 mm	240 mm	280 mm
Fixed cycle ¹	120 / 180 / 130s ¹	120 / 180 / 130s ¹	120 / 180 / 130s ¹
Cold rinse facility ²	Yes ²	Yes ²	Yes ²
Upper washing arms	No	No	Yes
Electrical supply	230 / 50Hz / 1~	230 / 50Hz / 1~	230 / 50Hz / 1~
Electrical loading			
Wash pump	75 W / 0.1 HP	220 W / 0.3 HP	240 W / 0.33 HP
Wash tank	1.500 W	1.500 W	1.500 W
Boiler ³	2.800 W ³ (UK: 2.500 W)	2.800 W ³ (UK: 2.500 W)	2.800 W ³ (UK: 2.500 W)
Total power	2.875 W (UK: 2.575 W)	3.020 W (UK: 2.720 W)	3.040 W (UK: 2.740 W)
External dimensions			
Width	420 mm	470 mm	470 mm
Depth	495 mm	535 mm	535 mm
Height	645 mm	670 mm	710 mm
Net weight	33 kg	41 kg	42 kg
Complete with	1 open square basket, 1 basket for small plates and glasses and 1 small cutlery basket.		

Data with water intake at 55°C (recommended)

¹ Models with built-in water softener: 120 / 180 / 210s.² Only models without built-in water softener.³ Models with detergent dosing equipment: 2.500 W.

FRONT LOADING DISHWASHERS

SPECIFICATIONS	X-45	X-50	X-60	X-80
Basket dimensions	450 x 450 mm	500 x 500 mm	500 x 500 mm	500 x 500 mm
Maximum glass height	280 mm	330 mm	330 mm	400 mm
Fixed cycle	120 / 180 / 210s	120 / 150 / 210s	120 / 150 / 180s	120 / 180 / 210s
Electrical supply	230 / 50Hz / 1~	230 / 50Hz / 1~ · 230 / 50Hz / 3~ · 400 / 50Hz / N	400 / 50Hz / 3~	400 / 50Hz / 3~
Electrical loading				
Wash pump	370 W / 0.5 HP	370 W / 0.5 HP	550 W / 0.75 HP	730 W / 1 HP
Wash tank	1.500 W	2.500 W	2.500 W	2.500 W
Boiler ³	2.800 W ³ (UK: 2.500 W)	3.000 W	6.000 W	6.000 W
Total power	3.170 W (UK: 2.870 W)	3.370 W	6.550 W	6.730 W
External dimensions				
Width	520 mm	600 mm	600 mm	600 mm
Depth	590 mm	630 mm	630 mm	630 mm
Height	795 mm	835 mm	835 mm	1.320 mm
Net weight	54 kg	63 kg	63 kg	78 kg
Complete with	1 open square basket, 1 basket for small plates and glasses and 1 small cutlery basket.			

Data with water intake at 55°C (recommended).

³ Models with detergent dosing equipment: 2.500 W.

PASS THROUGH DISHWASHERS

SPECIFICATIONS	X-100	X-120
Basket dimensions	500 x 500 mm	500 x 500 mm
Maximum glass height	400 mm	400 mm
Cycle	60 / 120 / 180s	60 / 120 / 180s
Booster pump in option	470 W	470 W
Electrical supply	230 - 400 / 50Hz / 3N~	
Electrical loading		
Wash pump	880 W / 1.2 HP	1.500 W / 2 HP
Wash tank	2.500 W	3.000 W
Boiler	7.500 W	9.000 W
Total power	8.380 W	10.500 W
External dimensions		
Width	640 mm	640 mm
Depth	756 mm	756 mm
Height (open/closed)	1.920 / 1.468 mm	1.920 / 1.468 mm
Net weight	115 kg	129 kg
Complete with	1 open basket, 1 plate basket and 1 cutlery basket	

Data with water intake at 55°C (recommended).

LAVE-VERRES

CARACTÉRISTIQUES	X-35	X-40	X-41
Dimensions paniers	350 x 350 mm	400 x 400 mm	400 x 400 mm
Hauteur de passage	220 mm	240 mm	280 mm
Cycle fixe ¹	120 / 180 / 130s ¹	120 / 180 / 130s ¹	120 / 180 / 130s ¹
Rinçage eau froide ²	Oui ²	Oui ²	Oui ²
Lavage en partie supérieure	Non	Non	Oui
Alimentation électrique	230 / 50Hz / 1~	230 / 50Hz / 1~	230 / 50Hz / 1~
Puissance électrique			
Pompe électrique	75 W / 0.1 HP	220 W / 0.3 HP	240 W / 0.33 HP
Cuve de lavage	1.500 W	1.500 W	1.500 W
Chaudière de rinçage ³	2.800 W ³	2.800 W ³	2.800 W ³
Puissance totale	2.875 W	3.020 W	3.040 W
Dimensions extérieures			
Largeur	420 mm	470 mm	470 mm
Profondeur	495 mm	535 mm	535 mm
Hauteur	645 mm	670 mm	710 mm
Poids net	33 kg	41 kg	42 kg
Dotation	1 panier à verres, 1 panier mixte verres/assiettes et 1 godet à couverts		

Données avec entrée d'eau à 55°C (recommandé).

¹ Modèles avec adoucisseur incorporé: 120 / 180 / 210s.² Seulement dans les modèles sans adoucisseur incorporé.³ Modèles avec doseur de détergent installé: 2.500 W.

LAVE-VAISSELLE À CHARGEMENT FRONTAL

CARACTÉRISTIQUES	X-45	X-50	X-60	X-80
Dimensions paniers	450 x 450 mm	500 x 500 mm	500 x 500 mm	500 x 500 mm
Hauteur de passage	280 mm	330 mm	330 mm	400 mm
Cycle fixe	120 / 180 / 210s	120 / 150 / 210s	120 / 150 / 180s	120 / 180 / 210s
Alimentation électrique	230 / 50Hz / 1~	230 / 50Hz / 1~ · 230 / 50Hz / 3~ · 400 / 50Hz / N	400 / 50Hz / 3~	400 / 50Hz / 3~
Puissance électrique				
Pompe électrique	370 W / 0.5 HP	370 W / 0.5 HP	550 W / 0.75 HP	730 W / 1 HP
Cuve de lavage	1.500 W	2.500 W	2.500 W	2.500 W
Chaudière de rinçage ³	2.800 W ³	3.000 W	6.000 W	6.000 W
Puissance totale	3.170 W	3.370 W	6.550 W	6.730 W
Dimensions extérieures				
Largeur	520 mm	600 mm	600 mm	600 mm
Profondeur	590 mm	630 mm	630 mm	630 mm
Hauteur	795 mm	835 mm	835 mm	1.320 mm
Poids net	54 kg	63 kg	63 kg	78 kg
Dotation	1 panier à verres, 1 panier mixte verres/assiettes et 1 godet à couverts			

Données avec entrée d'eau à 55°C (recommandé).

³ Modèles avec doseur de détergent installé: 2.500 W.

LAVE-VAISSELLE À CAPOT

CARACTÉRISTIQUES	X-100	X-120
Dimensions paniers	500 x 500 mm	500 x 500 mm
Hauteur de passage	400 mm	400 mm
Cycle	60 / 120 / 180s	60 / 120 / 180s
Surpresseur en option	470 W	470 W
Alimentation électrique	230 - 400 / 50Hz / 3N~	
Puissance électrique		
Pompe électrique	880 W / 1.2 HP	1.500 W / 2 HP
Cuve de lavage	2.500 W	3.000 W
Chaudière de rinçage	7.500 W	9.000 W
Puissance totale	8.380 W	10.500 W
Dimensions extérieures		
Largeur	640 mm	640 mm
Profondeur	756 mm	756 mm
Hauteur (ouvert / fermé)	1.920 / 1.468 mm	1.920 / 1.468 mm
Poids net	115 kg	129 kg
Dotation	1 panier à verres, 1 panier à assiettes et 1 panier à couverts	

Données avec entrée d'eau à 55°C (recommandé).



UNE-EN ISO 9001

SAMMIC, S.L. · Basarte, 1 · 20720 AZKOITIA (Gipuzkoa) · SPAIN



www.sammic.com