



LAVERIE
VAISSELLE

LAVE-VAISSELLE
À AVANCEMENT



ECO TECHNOLOGY
FOR A SUSTAINABLE FUTURE





INDEX

NOUVELLE LIGNE
CONCEPT

04

BÉNÉFICES

06

ÉCO

16

ACCESSOIRES

20



NOUVELLE LIGNE CONCEPT



Dans le monde de la restauration, les machines à grandes productions sont souvent nécessaires. Quand les surfaces disponibles sont réduites, la meilleure solution se trouve dans les lave-vaisselle à avancement compacts. Quand les besoins deviennent des productions beaucoup plus élevées et que l'on dispose de plus grands espaces, les lave-vaisselle modulaires permettent de trouver la machine idéale pour chaque besoin grâce à son type de composition.

Chez Fagor Industrial, nous sommes conscients de tout cela. Dans nos lave-vaisselle à avancement compacts et modulaires de la ligne Concept, et avec nos éléments accessoires d'entrée/sortie, le client trouvera la solution la mieux adaptée à ses besoins.



MACHINES ROBUSTES ET FIABLES, AVEC UNE PLUS GRANDE CAPACITÉ DE PRODUCTION ET DES DONNÉES D'EFFICIENCE ÉNERGÉTIQUES IMBATTABLES

Fruit d'un processus de réingénierie totale, nous proposons une machine robuste et fiable, avec une plus grande capacité de production et avec des données en efficacité énergétique imbattables (en termes de consommation d'eau et d'électricité).

Cette nouvelle ligne nous offre la meilleure proposition qualité-prix du marché. Alignée à la philosophie d'économie énergétique de Fagor Industrial, nous offrons une solution unique parmi les fabricants européens : des versions de lave-vaisselle à gaz.

Avec l'utilisation d'un générateur d'eau chaude, les modèles ÉCO permettent des économies jusqu'à 60% sur la facture énergétique et une récupération du surcoût par rapport à sa version électrique d'environ 3 ans.



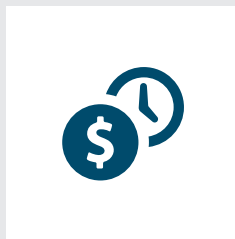
01.

ROBUSTESSE
ET FIABILITÉ



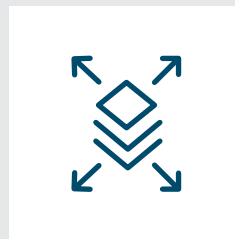
02.

PLUS GRANDE
CAPACITÉ DE
PRODUCTION



03.

RÉDUCTION
EN COÛTS
OPÉRATIONNELS



04.

FLEXIBILITÉ



05.

RÉSULTAT
DE LAVAGE
GARANTI

ROBUSTESSE ET FIABILITÉ

01.

COMPOSANTS PRINCIPAUX SUR ASI-304

Dans la nouvelle ligne Concept de lave-vaisselle à avancement, une réingénierie totale a été réalisée pour offrir une machine robuste et fiable. Tous les composants principaux sont fabriqués en acier inoxydable AISI-304 anti-corrosion, afin de résister à l'utilisation la plus intense du marché.

02.

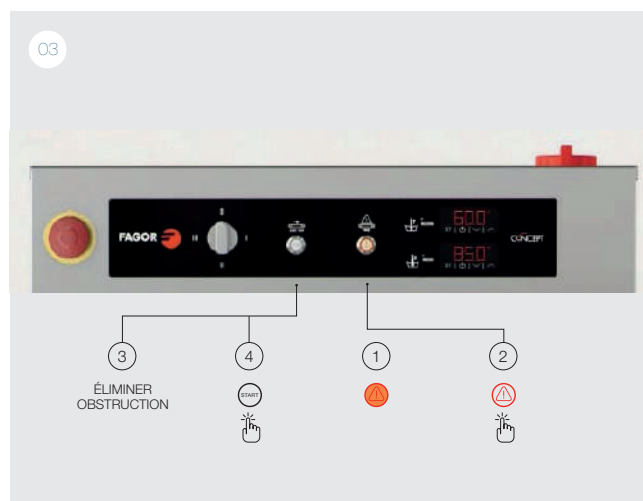
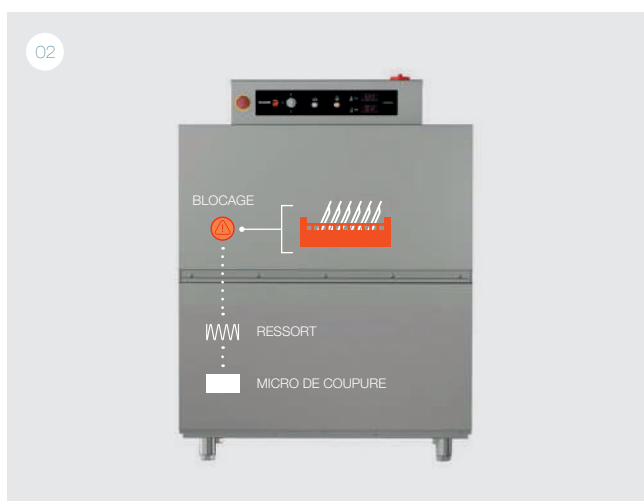
SYSTÈME ANTI-BLOQUE

Le micro de coupure et l'alarme font que, en cas d'accrochage, d'obstruction ou tout type de blocage du système à avancement, la machine ne souffre pas.

03.

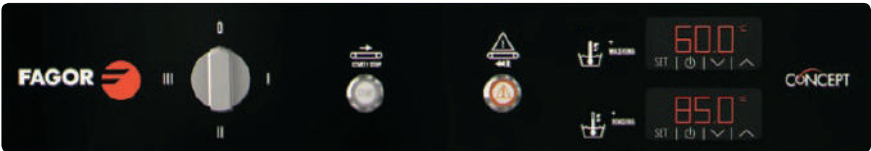
FONCTIONNEMENT ALARME ANTI-BLOQUE

- ① **Alarme** : la machine s'arrête et émet un signal (bruit sonore et clignotement du bouton-poussoir orange).
- ② **Recul** : il faut pousser sur le bouton de recul (le même qui indique l'alarme).
- ③ **Éliminer une obstruction** : ouvrir la porte et solutionner l'obstruction.
- ④ **Reprendre** : la porte se ferme à nouveau et on appuie sur le bouton de start.



PLUS GRANDE CAPACITÉ DE PRODUCTION

3 VITESSES À AVANCEMENT



Grâce au variateur de fréquence intégré sur tous les modèles, il est possible d'ajuster 3 vitesses différentes.

De cette manière, il est possible d'adapter le programme le plus approprié (un pour chaque vitesse possible), à la charge de travail ou de saleté.



INTENSIVE



MEDIUM



HIGH CAPACITY

COMPACTS			MODULAIRES			
MODÈLE	CCO-120	CCO-160	CCO-180	CCO-225	CCO-270	CCO-320
	Paniers/heure	Paniers/heure	Paniers/heure	Paniers/heure	Paniers/heure	Paniers/heure
HIGH CAPACITY	120	160	180	225	270	320
MEDIUM	100	130	135	175	205	245
INTENSIVE	80	100	90	125	140	170

MODÈLES COMPACTS :

PLUS GRANDE PRODUCTIVITÉ EN MOINS D'ESPACE

Le système de lavage et de rinçage est placé dans un seul bloc.
Système de lave-vaisselle compact en surface minimum.

01.

LAVE-VAISSELLE
COMPACT

(Sans anti-éclaboussures)
1180 mm

02.

TABLE AUTOMATISÉE DE
SORTIE À 180°

780 x 1450 mm

03.

TABLE DE PRÉLAVAGE
1200 mm

04.

TABLE À ROULEAUX
POUR DÉCHARGER

1150 mm



	MODÈLE	ENTRÉE	EAU RÉSEAU	PROGRAMMES (Paniers/h)			ZONES INTERNES (**)	CONSOMMATION D'EAU (l/h)	PUISSEANCE ÉLECTRIQUE (kW)	DIMENSIONS (mm)	
		(*)		Profond	Moyen	Capacité élevée					
	CCO-120-I-HW	G	>50°	80	100	120		210	19,45	1.180 x 790 x 1.550	
	CCO-120-D-HW	D									
	CCO-120-I-CW	G	<50°	80	100	120		210	28,45	1.180 x 790 x 1.550	
	CCO-120-D-CW	D									
	CCO-160-I-HW	G	>50°	100	130	160		LP + A	240	22,45	1.180 x 790 x 1.550
	CCO-160-D-HW	D									
	CCO-160-I-CW	G	<50°	100	130	160		240	31,45	1.180 x 790 x 1.550	
	CCO-160-D-CW	D									

(*) Entrée des paniers :

G: Entrée par la partie Gauche de la machine.

D: Entrée par la partie Droite de la machine.

(**) Zones internes

LP : Lavage principal.

A : Rinçage à double effet.

MODÈLES MODULAIRES :

NOUS OFFRONS LA SOLUTION LA PLUS APPROPRIÉE

Chaque fonction (lavage, rinçage, séchage...) se trouve dans un module spécifique.
Des modules sont ajoutés pour doter la machine d'une plus grande production.



MODÈLE	ENTRÉE (*)	EAU RÉSEAU	PROGRAMMES (Paniers/h)			MODULES COMPOSITION (**)	CONSOMMATION D'EAU (l/h)	PUISSANCE ÉLECTRIQUE (kW)	DIMENSIONS (mm)
			Intensif	Moyen	Capacité élevée				
CCO-180-I-HW	G	>50°	90	135	180		210	25,7	1.750 x 790 x 1.550
CCO-180-D-HW	D					AS-260 + LP + DA			
CCO-180-I-CW	G	<50°	90	135	180		210	34,7	1.750 x 790 x 1.550
CCO-180-D-CW	D					AS-260 + LP + DA			
CCO-225-I-HW	G	>50°	125	175	225		210	35,9	2.360 x 790 x 1.550
CCO-225-D-HW	D					AS-260 + PL3+LP+DA			
CCO-225-I-CW	G	<50°	125	175	225		210	44,9	2.360 x 790 x 1.550
CCO-225-D-CW	D					AS-260 + PL3+LP+DA			
CCO-270-I-HW	G	>50°	140	205	270		240	39,9	2.660 x 790 x 1.550
CCO-270-D-HW	D					AS-260 + PL5+LP+DA			
CCO-270-I-CW	G	<50°	140	205	270		240	48,9	2.660 x 790 x 1.550
CCO-270-D-CW	D					AS-260 + PL5+LP+DA			
CCO-320-I-HW	G	>50°	170	245	320		240	47,1	3.260 x 790 x 1.550
CCO-320-D-HW	D					AS-260 + PL3+L5+LP+TA			
CCO-320-I-CW	G	<50°	170	245	320		240	56,1	3.260 x 790 x 1.550
CCO-320-D-CW	D					AS-260 + PL3+L5+LP+TA			

(*) Entrée des paniers :

G : Entrée par la partie Gauche de la machine.

D : Entrée par la partie Droite de la machine.

(**) COMPOSITION DES MODULES

Les schémas et composition indiqués correspondent toujours à la version d'entrée par la gauche.

- AS-260 Supplément anti-éclaboussures
- PL3: Prélavage à l'eau froide
- PL5: Premier Lavage à l'eau froide
- L5: Premier lavage à l'eau chaude
- LP: Lavage principal
- DA: Rinçage et prélavage à double effet
- TA: Rinçage à double effet et pré-rinçage à triple effet

RÉDUCTION EN COÛTS OPÉRATIONNELS

La nouvelle ligne Concept offre l'une des consommations les moins importantes en eau dans son segment de marché.



CONSOMMATION D'EAU

MODÈLE	CCO-120	CCO-160	CCO-180	CCO-225	CCO-270	CCO-320
(l/panier)	1,75	1,5	1,17	0,93	0,89	0,75
(l/h)	210	240	210	210	240	240

Réduction des consommations électriques en rapport à l'amélioration en consommation d'eau.
Modèles CW, HW et ÉCO qui permettent de s'adapter à différentes réalités de puissance contractée.



PUISSANCES ÉLECTRIQUES

MODÈLE		CCO-120	CCO-160	CCO-180	CCO-225	CCO-270	CCO-320
CW	kW	28,5	31,5	34,7	44,9	48,9	56,1
CW avec récupérateur	kW	26,2	29,2	32,3	42,5	46,5	53,7
HW	kW	19,5	22,5	25,7	35,9	39,9	47,1
ÉCO	kW	10,7	10,7	19,7	20,9	21,9	29,1
ÉCO gaz booster(gaz kW)	kW	38	38	38	38	38	38

PUISSANCE GAZ

MODÈLE		CCO-120	CCO-160	CCO-180	CCO-225	CCO-270	CCO-320
ÉCO gaz booster (gaz kW)	kW	38	38	38	38	38	38

FONCTIONS POUR L'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

STAND-BY MODE

01.

Système économiseur d'énergie : réduit la consommation en arrêtant le fonctionnement des pompes, et en passant le chauffage de rinçage au mode "stand-by" (70 °C). Il quitte le mode stand-by une fois le panier détecté.

AUTO TIMER

02.

Auto-timer qui désactive le moteur à avancement au bout d'un certain temps d'inactivité préfixée (10 minutes). Le système est redémarré en poussant le bouton de start.

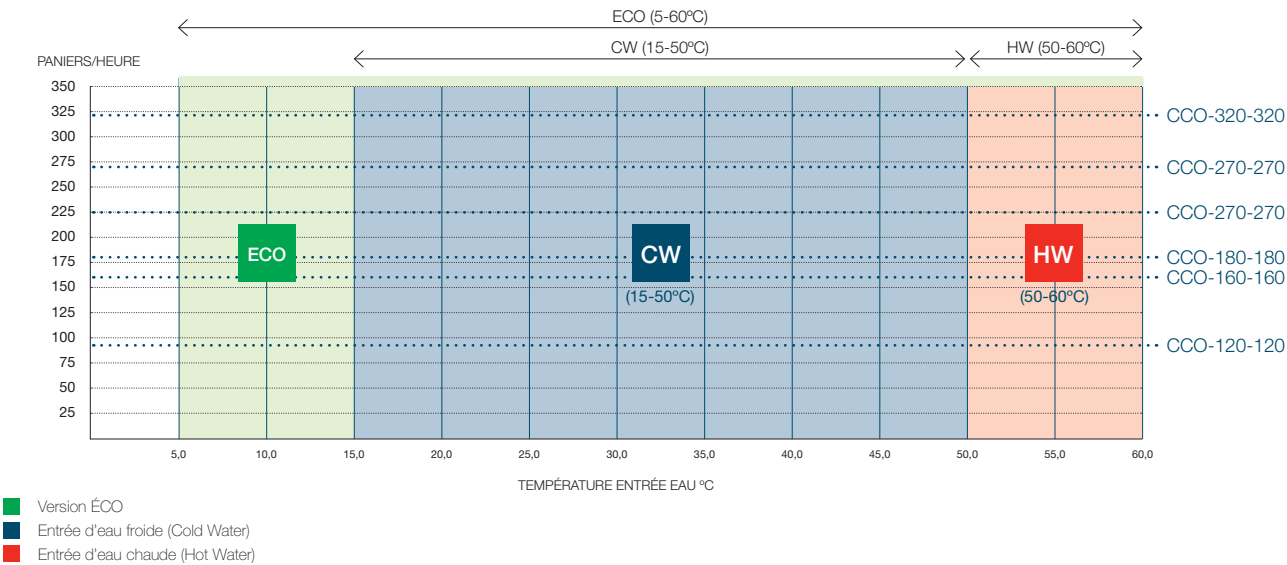
I-RINSE

03.

Système économiseur de rinçage. Le rinçage se termine quand le panier finit de passer, en économisant de l'eau et de l'énergie.

FLEXIBILITÉ

Ligne adaptable aux différentes réalités d'installation grâce à nos versions COLD, HOT et ÉCO. La possibilité de connexion pour le chauffage alternatif ou simultané est aussi proposée dans chaque version.



01.

VALVE ÉLECTROLYTIQUE

Facile d'accès pour l'installation. Valve électrolytique située sur un côté (il ne faut pas retirer les panneaux pour connecter la machine).

02.

CONNEXIONS POUR DOSEURS

Tableau électrique **préparé pour connecter facilement** différents dispositifs comme des systèmes de dosage et des éléments supplémentaires de sécurité (bouton d'arrêt d'urgence et interrupteur de fin de course).

RÉSULTAT DE LAVAGE GARANTI



01.

Système de lavage à grande puissance avec 4 branches de lavage supérieures et 4 inférieures (sur compacts). Elles rendent possibles des résultats optimaux même si la capacité de production est grande et qu'il est nécessaire de laver à grande vitesse.

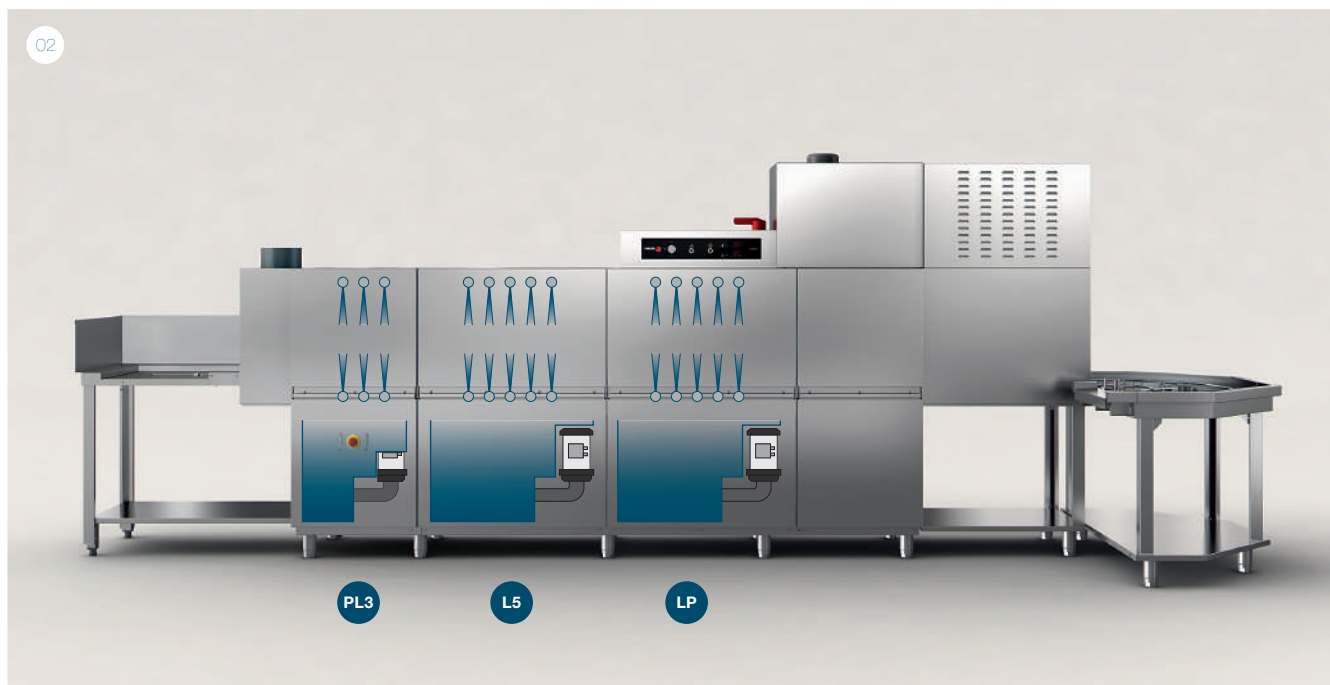


02.

Le programme intensif (sur modèles modulaires), respecte la norme DIN10534. Cette norme garantit le fonctionnement hygiénique des équipements de lave-vaisselle utilisés en milieux industriels. Pour chaque phase du processus de lavage, un temps minimum de contact de la vaisselle avec l'eau est établi (minimum 120 secondes), garantissant un résultat hygiéniquement sûr.







INTENSIVE





ÉCO ÉCONOMIE

Une proposition unique sur le marché qui permettra à l'utilisateur d'économiser jusqu'à 60% sur sa facture énergétique et une récupération du surcoût par rapport à sa version électrique d'environ 3 ans.

MODÈLES ECO						
COMPACTS			MODULAIRES			
MODÈLE	CCO-120 ECO	CCO-160 ECO	CCO-180 ECO	CCO-225 ECO	CCO-270 ECO	CCO-320 ECO
						
MODULES	LP + A-ECO	LP + A-ECO	AS + LP + DA-ECO	AS + PL3 + LP + DA-ECO	AS + PL5 + LP + DA-ECO	AS + PL3 + L5 + LP + TA-ECO

AS:
SUPPLÉMENT
ANTI-ÉCLABOUSSURES

PL3:
PRÉLAVAGE
À L'EAU FROIDE

PL5:
PREMIER
LAVAGE À
EAU FROIDE

LP5:
PREMIER
LAVAGE
À L'EAU
CHAUDE

LP:
LAVAGE
PRINCIPAL

A-ECO:
RINÇAGE À
DOUBLE EFFET
ECO RINSE

DA-ECO:
PRÉ-RINÇAGE
À DOUBLE EFFET
+ RINÇAGE À
DOUBLE EFFET
ECO RINSE

TA-ECO:
PRÉ-RINÇAGE
À TRIPLE EFFET
+ RINÇAGE À
DOUBLE EFFET
ECO RINSE




**ECO
TECHNOLOGY**
FOR A
SUSTAINABLE
FUTURE.

FONCTIONNEMENT ÉCO

01.

Étant donné la puissance de chauffage du générateur, le lave-vaisselle est prévu afin de pouvoir être disposé dans des installations avec un branchement d'eau froide ($>5^{\circ}\text{C}$).

02.

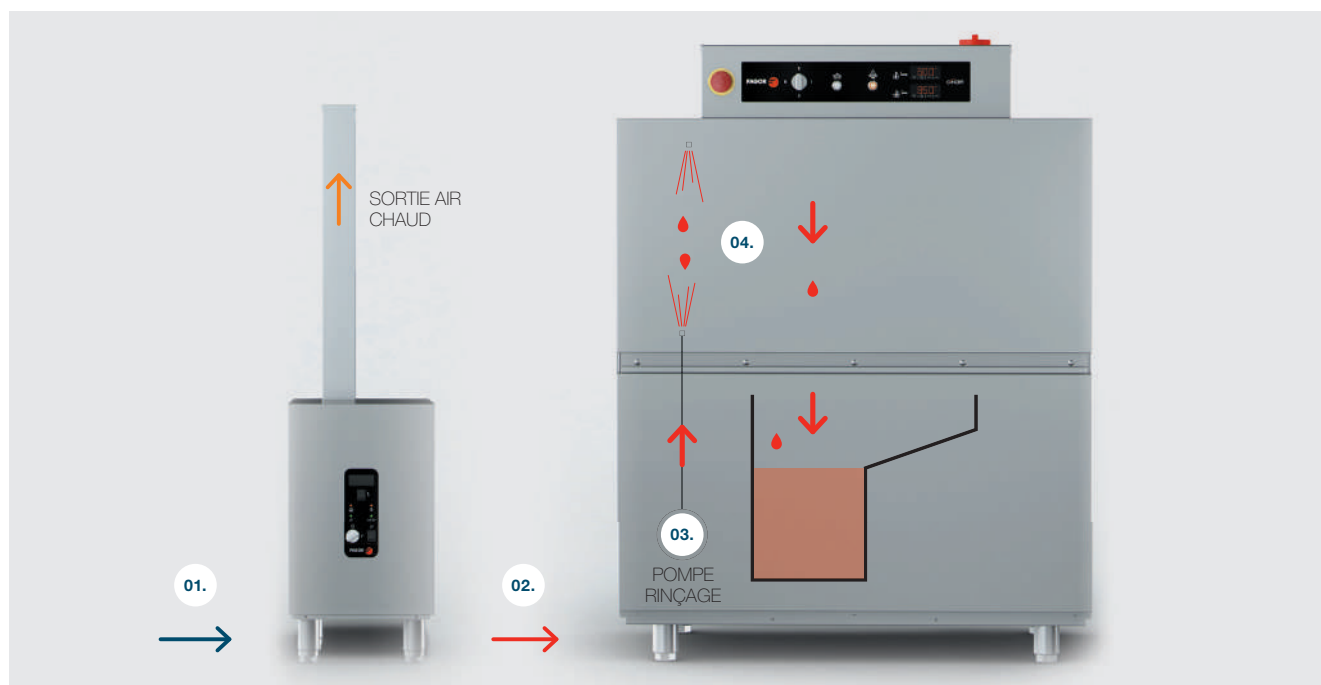
Le générateur de gaz à eau chaude (GWB-40) remplace le ballon électrique de rinçage dans le lave-vaisselle, ce qui entraîne une économie de consommation électrique significative.

03.




Le lave-vaisselle est équipé d'une moto-pompe pour l'envoi d'eau du générateur vers les tuyères de rinçage. Il incorpore aussi un régulateur de débit afin d'assurer une consommation d'eau constante.

04.


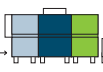
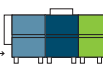
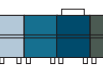
Le premier remplissage de la cuve de lavage du lave-vaisselle est réalisé avec un apport d'eau provenant du générateur, atteignant rapidement la température de régime. Aussi bien le premier remplissage de la cuve que le processus de rinçage sont réalisés avec de l'eau chauffée par le générateur.



MODÈLES COMPACTS | VERSION ÉCO

MODÈLE	ENTRÉE (*)	EAU RÉSEAU	PROGRAMMES (Paniers/h)			ZONES INTERNES (**)	CONSOMMATION D'EAU (l/h)	PUISSANCE ÉLECTRIQUE (kW)	PUISSANCE À GAZ (kW)	DIMENSIONS (mm)
			Profond	Moyen	Capacité élevée					
	CCO-120-I-ECO	G	<50°	80	100		210	10,7	48	1.180 x 790 x 1.550
	CCO-120-D-ECO	D								
	CCO-160-I-ECO	G	<50°	100	130	LP + A+ECO	240	10,7	48	1.180 x 790 x 1.550
	CCO-160-D-ECO	D								

MODÈLES MODULAIRES | VERSION ÉCO

MODÈLE	ENTRÉE	EAU RÉSEAU	PROGRAMMES (Paniers/h)			MODULES COMPOSITION (#)	CONSOMMATION D'EAU (l/h)	PUISSANCE ÉLECTRIQUE (kW)	PUISSANCE À GAZ (kW)	DIMENSIONS (mm)
			Intensif	Moyen	Capacité élevée					
CCO-180-I-ECO	G	<50°	90	135	180	 AS-260+LP+DA-ECO+GWB-40	210	19,7	48	1.750 x 790 x 1.550
CCO-180-D-ECO	D									
CCO-225-I-ECO	G	<50°	125	175	225	 AS-260+PL3+LP+DA-ECO+GWB-40	210	20,9	48	2.360 x 790 x 1.550
CCO-225-D-ECO	D									
CCO-270-I-ECO	G	<50°	140	205	270	 AS-260+PL5+LP+DA-ECO+GWB-40	240	21,9	48	2.660 x 790 x 1.550
CCO-270-D-ECO	D									
CCO-320-I-ECO	G	<50°	170	245	320	 AS-260 + PL3+L5+LP+TA-ECO + GWB-40	240	29,1	48	3.260 x 790 x 1.550
CCO-320-D-ECO	D									

(*) Entrée des paniers :

G : Entrée par la partie Gauche de la machine.

D : Entrée par la partie Droite de la machine.

(**) COMPOSITION DE MODULES

Les schémas et compositions indiqués correspondent toujours à la version d'entrée par la gauche.

□ AS-260 - Supplément anti-éclaboussures

□ PL3 - Prélavage à l'eau froide

□ PL5 - Premier lavage à l'eau froide

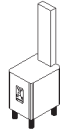
□ L5 - Premier lavage à l'eau chaude

□ LP - Lavage principal

□ DA - ECO Rinçage et pré-rinçage à double effet

□ TA - ECO Rinçage à double effet et pré-rinçage à triple effet

GÉNÉRATEUR D'EAU CHAUDE

MODÈLE	DESCRIPTION	PUISSANCE (kW)	DIMENSIONS (mm)
 GWB-40	GÉNÉRATEUR D'EAU CHAUDE À GAZ Brûleur à tirage forcé et double soupape de sûreté. Contrôle électronique de température et niveaux d'eau. Adoucisseur automatique. Vidage automatique du réservoir.	40,00	432 x 548 x 770



MODULES COMPLÉMENTAIRES ET ACCESSOIRES



MODULES COMPLÉMENTAIRES

ANTI-ÉCLABOUSSURES

- Son installation évite les éclaboussures à l'extérieur de la zone d'entrée des paniers.
- Équipé de rideau de séparation.
- Intègre un élément anti-éclaboussures dans la bouche d'entrée.
- Intègre le raccord supérieur pour une connexion de tuyauterie d'aspiration ou extraction de vapeurs.
- Il peut être placé au début ou à la fin du tunnel.
- Inclus de série dans les modulaires, en option dans les compacts. Fagor recommande son installation.



AS-260



TUNNEL DE SÉCHAGE

- CDT-600 pour compacts et modulaires 180 et 225.
- CDT-800 pour modulaires 270 et 320 (en option 180 et 225).
- Éléments supplémentaires avec boîtier de résistances de 9 kW / 13,5 kW et ventilateur supérieur pour le séchage de la vaisselle avec un moteur de 0,55 kW / 1,1 kW.
- Module avec système à avancement, pour placer à la fin de la machine.
- Équipé de rideaux de séparation et étagère inférieure.



CDT-800



CDT-600

RÉCUPÉRATEUR D'ÉNERGIE

- Aspire la vapeur générée à l'intérieur du tunnel et envoie l'eau condensée à la cuve de la machine, en augmentant la température de l'eau.
- Permet d'économiser jusqu'à 3 kW/h.

- Recommandé pour les lave-vaisselle avec une entrée d'eau froide (CW) avec des températures inférieures à 25°C. Son installation ne convient pas sur des machines avec une entrée d'eau chaude, ni sur les modèles ÉCO avec chauffage de l'eau de rinçage dans le générateur GWB-40.

CRS 600 | COMPACTS

- Module avec système à avancement compris.
- Équipé de rideaux de séparation et étagère inférieure.
- Il se place à l'entrée.



CRS-600

CRS 700 | MODULARES

- Il est recommandé d'utiliser un système de séchage.
- Le récupérateur d'énergie CRS-700 se situe sur le module de rinçage.
- Il se place sur la partie supérieure du lave-vaisselle.
- La longueur n'augmente pas.



CRS-700

RÉSUMÉ DES CARACTÉRISTIQUES DES DIFFÉRENTS MODULES

Tableau de modules qui peuvent faire partie de la composition des trains à avancement modulaires.

Module		CCO-120	CCO-160	CCO-180	CCO-225	CCO-270	CCO-320
Supplément anti-éclaboussures + anti-coincement à l'entrée	AS-260	○	○	●	●	●	●
Prélavage	PL3	-	-	-	●	-	●
Prélavage intense	PL5	-	-	-	-	●	-
Premier lavage	L5	-	-	-	-	-	●
Lavage principal	LP	●	●	●	●	●	●
Rinçage à double effet	A	●	●	-	-	-	-
Rinçage à double effet ECO rinse	A-ECO	○	○				
Pré-rinçage à double effet + Rinçage à double effet	DA	-	-	●	●	●	-
Pré-rinçage à double effet + Rinçage à double effet ECO rinse	DA-ECO	-	-	○	○	○	-
Pré-rinçage à triple effet + Rinçage à double effet	TA	-	-	-	-	-	●
Pré-rinçage à triple effet + Rinçage à double effet ECO rinse	DA / TA-ECO	-	-	-	-	-	○
Module de séchage 600	CDT-600	○	○	○	○	-	-
Module de séchage 800	CDT-800	-	-	-	-	○	○
Récupérateur d'énergie pour modèles compacts	CRS-600	○	○	-	-	-	-
Récupérateur d'énergie pour lave-vaisselle modulaires	CRS-700	-	-	○	○	○	○
Supplément anti-éclaboussures à la sortie	AS-260	○	○	○	○	○	○

FONCTIONNEMENT

RÉCUPÉRATEUR D'ÉNERGIE

TUNNEL DE SÉCHAGE

01.

Le récupérateur d'énergie aspire la vapeur générée à l'intérieur du tunnel. Il condense cette vapeur, évitant que de l'air sec ne sorte expulsé à sa place.

02.

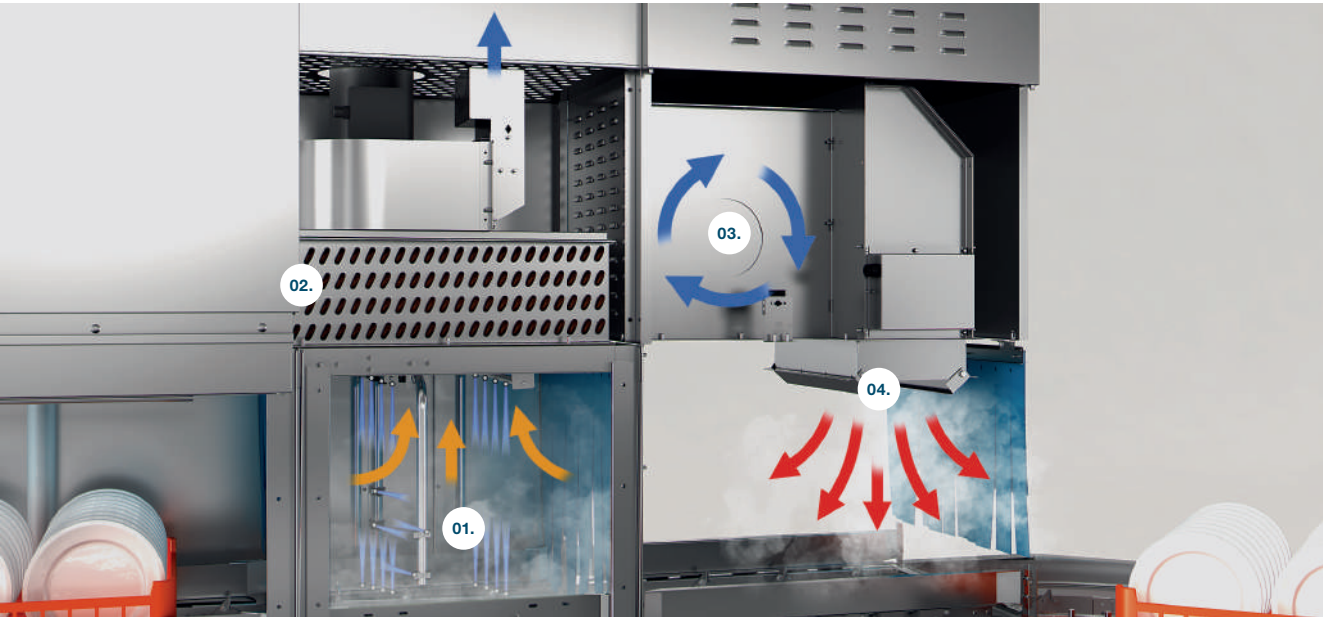
L'eau froide provient de la prise de réseau, elle passe en premier par le récupérateur d'énergie. Grâce à l'échangeur de température, la chaleur générée par les vapeurs est utilisée pour augmenter la température de l'eau. Après l'augmentation de la température de 15/18°C à 35/40°C, l'eau est envoyée au ballon.

03.

L'air de l'extérieur est aspiré pour ensuite être envoyé à des turbines qui augmentent la température jusqu'à 50/60°C.

04.

Une fois l'air chauffé, grâce au tunnel de séchage, il est utilisé pour sécher la vaisselle.



TABLES POUR LAVE-VAISSELLE À AVANCEMENT



TABLES LISSES D'ENTRÉE-SORTIE

- Table lisse avec panneau et glissières inférieures pour placer les paniers.
- Elle sert à être placée à l'entrée ou la sortie.
- Longueur : 1200 mm.
- Versions pour entrée par la gauche et par la droite.



TABLES AVEC ÉVIER ET DOUCHES POUR PRÉLAVAGE

- Table avec évier et robinet douche.
- Avec panneau et glissières inférieures pour placer les paniers.
- Longueurs : 1200 mm / 1500 mm.
- Versions pour entrée par la gauche et par la droite.



TABLES DE DÉBARRASSAGE

- Table avec un orifice pour débarrasser, évier et robinet douche.
- Avec panneau et glissières inférieures pour placer les paniers.
- Longueurs : 1200 mm / 1500 mm / 1800 mm.
- Versions pour entrée par la gauche et par la droite.

ÉLÉMENTS DE RACCORD



COURBES AUTOMATISÉES

- Permet d'avancer les paniers depuis la machine lave-vaisselle.
- Versions avec sortie à 90 et 180°.



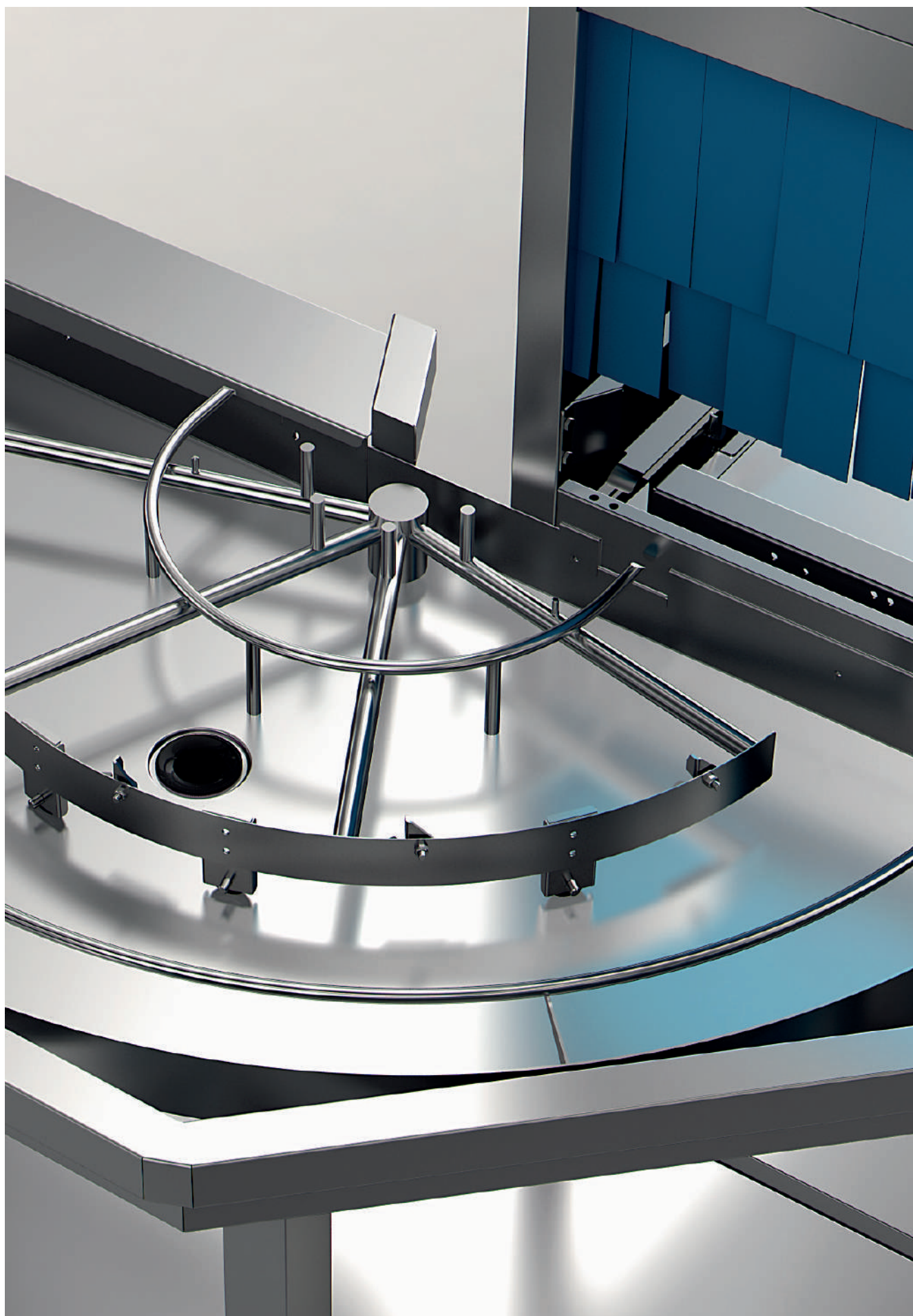
ÉLÉMENTS À ROULEAUX

- Permet d'avancer les paniers par poussée du système à avancement du propre lave-vaisselle, glissant sur les rouleaux.
- Versions avec une capacité supérieure pour 2, 3 ou 4 paniers.



CHARGEURS DE PANIERS EN ANGLE

- Élément pour raccorder en angle à la bouche d'entrée du lave-vaisselle à avancement et introduire les paniers automatiquement.
- Les éléments à avancement sont activés par le mécanisme à avancement du lave-vaisselle.
- Équipé d'un panneau inférieur.



RÉSUMÉ DES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

MODÈLE		CCO-120	CCO-160	CCO-180	CCO-225	CCO-270	CCO-320
Vitesses		3	3	-3	3	3	3
Production	(paniers/h)						
Programme de lavage profond		80	100	-	-	-	-
Programme intensif (DIN-10534)		-	-	90	125	140	170
Programme moyen		100	130	135	175	225	245
Programme haute capacité		120	160	180	225	270	320
Prélavage PL3, PL5							
Capacité cuve	(l)	-	-	-	60	100	60
Puissance pompe	(kW)	-	-	-	1,2	2,2	1,2
Lavage L5, LP							
Capacité cuve	(l)	50	50	100	100	100	200
Température	(°C)	55-65	55-65	55-65	55-65	55-65	55-65
Puissance chauffage	(kW)	9	9	12	12	12	18
Puissance pompe	(kW)	1,2	1,2	2,2	2,2	2,2	4,4
Pré-rinçage DA, TA							
Capacité cuve	(l)	-	-	15	15	15	15
Température	(°C)	-	-	70	70	70	70
Puissance chauffage	(kW)	-	-	5	5	5	5
Puissance pompe	(kW)	-	-	0,26	0,26	0,26	0,26
Rinçage							
Capacité du ballon	(l)	21	21	21	21	21	21
Température	(°C)	80-85	80-85	80-85	80-85	80-85	80-85

MODÈLE		CCO-120	CCO-160	CCO-180	CCO-225	CCO-270	CCO-320
Puissance chauffage	(kW)						
CW		27	30	27	24	27	27
CW avec récupérateur		24	27	24	21	24	24
HW		18	21	18	15	18	18
ÉCO		-	-	-	-	-	-
Puissance pompe rinçage ECO rinse	(kW)	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26
Consommation d'eau (*)							
	(l/h)	210	240	210	210	240	240
	(l/panier)	1,75	1,5	1,17	0,93	0,89	0,75
CONNEXION STANDARD							
Type de connexion (d'usine)		ALT.	ALT.	ALT.	SIM.	SIM.	SIM.
Voltage (**)		400 V / 3N ~ / 50 -60Hz					
PUISSANCE TOTALE (kW)							
CW		28,5	31,5	34,7	44,9	48,9	56,1
CW avec récupérateur		26,2	29,2	32,3	42,5	46,5	53,7
HW		19,5	22,5	25,7	35,9	39,9	47,1
ÉCO		10,7	10,7	19,7	20,9	21,9	29,1
ÉCO gaz booster	(gaz kW)	38	38	38	38	38	38

LAVAGE DE VAISSELLE | LAVE-VAISSELLE À AVANCEMENT

MODÈLE	CCO-120	CCO-160	CCO-180	CCO-225	CCO-270	CCO-320
Largeur (mm)	1180	1180	1750	2360	2660	3260
Standard	1180	1180	1500	2100	2400	3000
Avec module d'entrée	1440	1440	1760	2360	2660	3260
Avec module de séchage	1780	1780	2100	2700	3200	3800
Fond (mm)	790	790	790	790	790	790
Hauteur (mm)	1550	1550	1550	1550	1550	1550
Standard	1550-1610	1550-1610	1550-1610	1550-1610	1550-1610	1550-1610
Avec séchage	1860-1920	1860-1920	1860-1920	1860-1920	1860-1920	1860-1920
Avec récupérateur	1960-2020	1960-2020	1960-2020	1960-2020	1960-2020	1960-2020
Avec porte ouverte (***)	1870-1930	1870-1930	1870-1930	1870-1930	1870-1930	1870-1930
Hauteur de travail (mm)	850-900	850-900	850-900	850-900	850-900	850-900
Hauteur utile d'entrée (mm)	390	390	390	390	390	390
Largeur de passage (mm)	510	510	510	510	510	510
Poids (kg)						
Net	211	211	259	381	434	556
Brute	305	305	382	556	628	792
Connexion d'eau						
Pression de travail			2 -4 bars			
Type de connexion			3/4" GAS			
Temp. Eau chaude			50 °C -60 °C			
Temp. Eau froide			15 °C -50 °C			

(*) Informations non obligatoires. La consommation pourrait varier en fonction des caractéristiques de l'installation.
(**) Demander en usine avec une tension de 230V 3~ ou d'autres options.
(***) Les pieds ajustables permettent de régler la hauteur en élevant la machine jusqu'à 60mm.



FAGOR INDUSTRIAL S. COOP.
Santxolopetegi auzoa, 22
20560 Oñati, Gipuzkoa (Espanne)
T. (+34) 943 71 80 30
F. (+34) 943 71 81 81
info@fagorindustrial.com

www.fagorindustrial.com



ONNERA GROUP

12158720-2019-1