

# COMBI POUR LA RESTAURATION ET LES GRANDES ENTREPRISES - 6 X 1/1 GN + 10 X 1/1 GN - À GAZ A INJECTION

Project .....  
Rev.: .....  
Zone: .....  
Location: .....



CODICE  
JNG161B

MODELLO  
JNG161B

SERIE  
JOIN

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

**CONSTRUCTION :** Chambre de cuisson en acier inoxydable 18/10 AISI 304, d'une épaisseur de 1 mm, moulée, avec des bords entièrement arrondis à large rayon pour une circulation optimale de l'air et un nettoyage plus facile. Chambre parfaitement lisse et étanche. Porte en double verre trempé ventilé, avec lame d'air et verre intérieur réfléchissant la chaleur pour réduire le rayonnement de la chaleur vers l'opérateur et augmenter l'efficacité. Le verre intérieur est rabattable pour faciliter le nettoyage et l'entretien. Porte et poignée push-to-close avec ouverture à droite ou à gauche (mod. 061-101-161). Porte avec système de verrouillage à trois points, frein de poignée en position de porte ouverte (mod. 201-202). Charnières de porte réglables pour une étanchéité optimale. Déflecteur ouvrant pour faciliter le nettoyage du compartiment du ventilateur. Nouveau joint d'étanchéité adaptable à la façade du four, en caoutchouc de silicone résistant à la chaleur et au vieillissement, facilement remplaçable. Bac qui recueille la condensation sous la porte et l'achemine directement vers l'égout, même lorsque la porte est ouverte (mod. 061-101-062-102-161). Moteurs magnétiques compacts sans balais (brushless). Relais à semi-conducteurs pour l'optimisation et la modulation de la puissance. Système de refroidissement électronique à ventilation forcée avec filtre de protection à mailles microétréées en acier inoxydable, facilement amovible et lavable au lave-vaisselle (mod. 061-062-101-102-161).



# COMBI POUR LA RESTAURATION ET LES GRANDES ENTREPRISES - 6 X 1/1 GN + 10 X 1/1 GN - À GAZ A INJECTION

Project .....  
Rev.: .....  
Zone: .....  
Location: .....



CODICE  
JNG161B

MODELLO  
JNG161B

SERIE  
JOIN

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

**GÉNÉRATION DIRECTE DE VAPEUR :** Système de génération directe de vapeur dans l'enceinte de cuisson par injection d'eau directement sur le ventilateur et par pulvérisation sur les éléments chauffants. Avantage : disponibilité immédiate de la vapeur dans l'enceinte de cuisson.

**MÉTHODE DE CUISSON:** AC (Automatic Cooking) système automatique de cuisson pour recettes italiennes et internationales, programme de cuisson automatique et présentation photographique du plat. Modalité manuelle avec trois modes de cuisson à démarrage immédiat : convection de 30 °C à 270 °C, vapeur de 30 °C à 130 °C, mixte convection + vapeur de 30 °C à 270 °C. Préchauffage jusqu'à 300 °C. Mode Multicooking - Possibilité de cuire simultanément des aliments différents avec des temps de cuisson différents. Clima Smart - Système qui gère automatiquement l'ambiance parfaite dans la chambre de cuisson. AT Smoker (en option), avec fumoir externe.

**UTILISATION:** Démarrage d'une cuisson automatique (AC) « one touch ». Organisation des recettes en catégories avec aperçu. Reconnaissance intelligente des recettes dans les dossiers multi-niveaux. Écran couleur de 7 pouces LCD-TFT, haute définition, capacitif, avec sélection des fonctions tactiles. Fonction Cool Down pour le refroidissement rapide de la chambre de cuisson par ventilateur. Redémarrage automatique de la cuisson en cas de coupure de l'alimentation électrique. Refroidissement rapide avec injection possible d'eau dans l'enceinte de cuisson. Interface utilisateur en 6 langues.

95 recettes sont disponibles. Chaque recette a été testée pour garantir un résultat optimal. Possibilité à tout moment de visualiser et modifier la recette.

**ÉQUIPEMENTS DE CONTRÔLE:** Autoreverse (inversion automatique de la turbine) pour une parfaite uniformité de cuisson. Contrôle parallèle de la température de la chambre et à cœur. Condensation de vapeurs automatiquement ajustée. Accès simplifié aux paramètres d'utilisateur, pour personnaliser les réglages de l'appareil. Possibilité de choisir jusqu'à 6 vitesses de ventilation. Possibilité de vitesse intermittente pour les cuissons particulières. Contrôle de la température au cœur du produit par sonde à 4 points de détection. Sonde à cœur multipoint fixe, Ø 3 mm (mod. 061-101-062-102). Connexion de la sonde à cœur via un connecteur externe à l'enceinte de cuisson. Sonde à cœur multipoint avec connecteur externe, Ø 3 mm (mod. 061-101-062-102). Connexion USB pour télécharger les données HACCP, mettre à jour le logiciel et charger/télécharger des programmes de cuisson. Possibilité de programmer l'extinction du four à la fin du programme de lavage automatique. Blocage profil utilisateur (fonction spécifique pour Quick Service Restaurant). Prédiposition pour le système d'économie d'énergie SN (modèles électriques). Accès SERVICE: Test des fonctions de la carte électronique - Visualisation des sondes de température - Compteurs d'heures de fonctionnement de l'appareil pour toutes les fonctions principales de maintenance programmée. Autodiagnostic du contrôle fonctionnel avant la mise en service, avec signal descriptif et

sonore de toute anomalie. Éclairage de l'enceinte de cuisson à LED basse consommation. Visibilité optimale et intégrale de l'enceinte de cuisson. Lumière neutre qui n'altère pas les couleurs d'origine du produit. Système de surveillance de l'efficacité de l'adoucisseur d'eau externe (adoucisseur en option). Fonction rappel du nettoyage des filtres à air.

**ÉQUIPEMENTS DE SÉCURITÉ:** Limiteur de température de sécurité de la chambre de cuisson. Dispositif de sécurité contre la surpression et la dépression dans la chambre de cuisson. Disjoncteur thermique de sécurité du moteur. Capteur d'ouverture/fermeture de porte à commande électronique. Commande électronique de signalisation du manque d'eau. Autodiagnostic avec affichage intelligent des anomalies. Système de refroidissement ventilé des composants, avec affichage à commande électronique de la surchauffe. Dispositif de contrôle électronique de détection de flamme qui interrompt le flux de gaz en cas d'extinction accidentelle de la flamme des brûleurs. Pressostat de sécurité signalant le manque de gaz. Conforme aux normes nationales et internationales pour un fonctionnement sûr en cas d'utilisation sans surveillance directe de l'opérateur. Hauteur max du dernier plateau 160 cm, en utilisant le support spécifique du modèle (mod. 061-062-101-102). Hauteur max du dernier plateau 160 cm (mod. 201-202). Hauteur max du dernier plateau 160 cm (avec option pour rouleaux, mod. 161). En cas de panne de courant pendant le lavage, l'hygiène est toujours garantie car le cycle de lavage redémarre automatiquement.

**INSTALLATION ET ENVIRONNEMENT:** Emballage 100 % recyclable. Pourcentage de recyclage du produit 90%. Certification Qualité ISO 9001 / Sécurité ISO 45001 / Environnement ISO 14001. Fonctionnement sans ajout de l'adoucisseur d'eau et de détartrage (modèle avec générateur de vapeur).

**NETTOYAGE ET ENTRETIEN:** Système de lavage automatique. Récipient séparé du détergent avec dosage automatique. Système anticalcaire CALOUT qui prévient la formation et l'accumulation de calcaire dans le générateur de vapeur (pour modèle avec générateur de vapeur). Récipient séparé et dosage automatique anticalcaire. Accès facilité pour l'entretien de l'appareil par le côté droit. 7 programmes de lavage automatique, sans besoin de la présence de l'opérateur après le démarrage: Manuel - Rinçage - Soft - Eco - Hard - Hard Plus - Grill. Système de lavage manuel avec douchette externe (douchette en option). Nettoyage extérieur facile grâce à des surfaces en inox et en verre, et à la classe de protection contre les jets d'eau IPX4 (modèles à poser) et IPX5 (modèles au sol).

**FONCTIONNEMENT AU GAZ :** Système de chauffage indirect de la chambre de cuisson au gaz avec brûleurs à prémélange à haut rendement et flamme modulante à air soufflé. Allumage automatique des brûleurs avec générateur de décharge électronique à haute fréquence. Dispositif électronique de contrôle de la flamme et d'autodiagnostic avec réarmement automatique de l'allumage. Échangeur de chaleur à haut rendement avec chambre d'expansion en acier réfractaire.

COMBI POUR LA RESTAURATION ET LES GRANDES  
ENTREPRISES - 6 X 1/1 GN + 10 X 1/1 GN - À GAZ A  
INJECTION

Project .....  
Rev.: .....  
Zone: .....  
Location: .....



CODICE	MODELLO	SERIE
JNG161B	JNG161B	JOIN

Informations techniques

SPECIFICATION	DATA
MATÉRIAU	JNG161B
FOURNITURE	MIXTE
DIM. LARGEUR	852 mm
DIM. PRODUCTIVITÉ	795 mm
DIM. HAUTEUR	1840 mm
POIDS NET	236 Kg
VOLUME (net)	1.25
LONGUEUR DU PAQUET	980 mm
LARGEUR DU PAQUET	1030 mm
HAUTEUR DE L'EMBALLAGE	2040 mm
VOLUME DU PAQUET	2 m3
POIDS BRUT D'EMBALLAGE	275 Kg
ALIMENTATION ÉLECTRIQUE STANDARD	380-415V 3N
FRÉQUENCE	50/60
L'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE	1.4 kW
GAS POWER	35
TYPE DE GAZ/RÉFRIGÉRANT	G20 - G30 - G31
PRESSIION MINIMALE	0,018
PRESSIION MAXIMALE	0,025

COMBI POUR LA RESTAURATION ET LES GRANDES  
ENTREPRISES - 6 X 1/1 GN + 10 X 1/1 GN - À GAZ A  
INJECTION

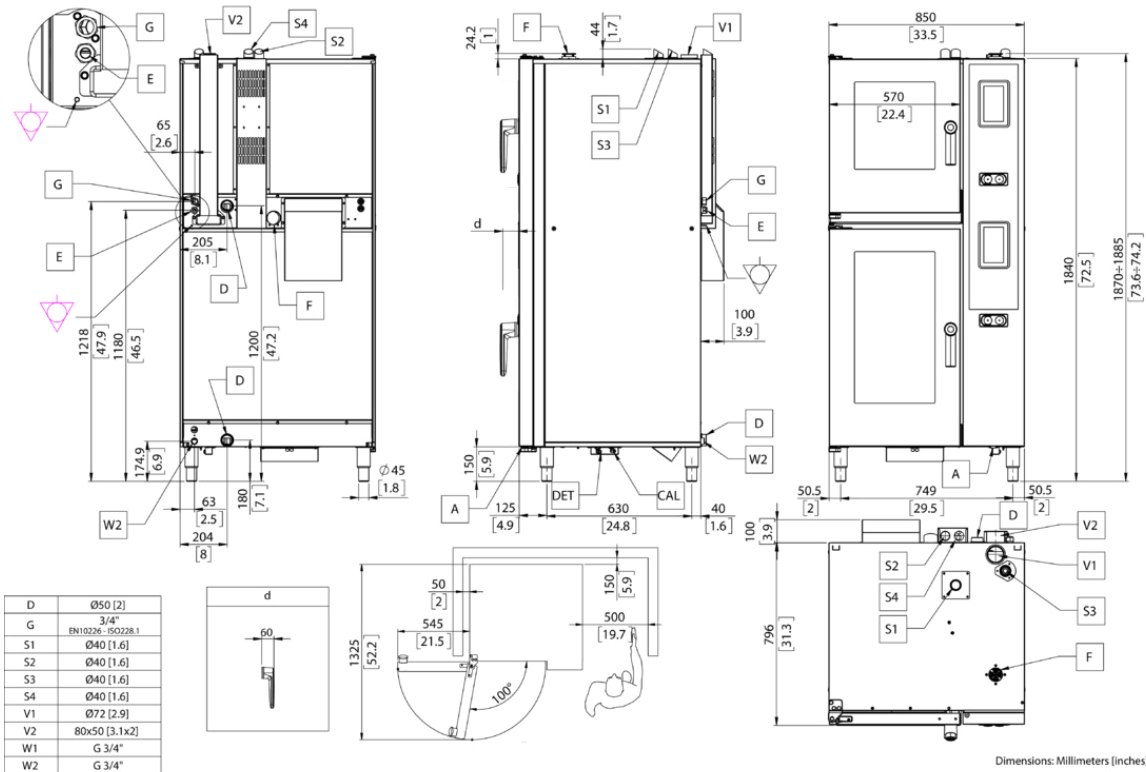
Project .....  
Rev.: .....  
Zone: .....  
Location: .....



CODICE  
JNG161B

MODELLO  
JNG161B

SERIE  
JOIN



D	Ø50 [2]
G	3/4"
S1	Ø40 [1.6]
S2	Ø40 [1.6]
S3	Ø40 [1.6]
S4	Ø40 [1.6]
V1	Ø72 [2.9]
V2	80x50 [3.1x2]
W1	G 3/4"
W2	G 3/4"

Dimensions: Millimeters [inches]

	I	EN	F	D	ES	RU
A	Aspirazione aria di raffreddamento vano tecnico	Technical compartment cooling air intake	Aspiration air de refroidissement du compartiment technique	Kaltluftansaugung im Komponenten-Bereich	Toma de aire para refrigeración del compartimento técnico	Забор охлаждающего воздуха технического отсека
D	Scarico liquidi	Liquid discharge	Evacuation de liquides	Ablauf Flüssigkeiten	Dascarga líquidos	Выход для жидкости
E	Ingresso cavo di alimentazione elettrica	Electric power supply cable inlet	Entrée du câble d'alimentation électrique	Anschluß Stromkabel	Entrada cable de alimentación eléctrica	Вход для электрического кабеля питания
F	Aspirazione aria camera di cottura	Cooking chamber air intake	Aspiration air enceinte de cuisson	Luftansaugung Garraum	Toma de aire cámara de cocción	Забор воздуха камеры
G	Ingresso gas	Gas inlet	Arrivée gaz	Gaszufuhr	Entrada gas	Вход газа
S1	Scarico fumi camera di cottura	Cooking chamber fumes exhaust	Évacuation des fumées enceinte de cuisson	Garraum Abgas-Abführung	Escape de gases de combustión cámara de cocción	Выход пара камеры
S2	Scarico fumi camera di cottura	Cooking chamber fumes exhaust	Évacuation des fumées enceinte de cuisson	Garraum Abgas-Abführung	Escape de gases de combustión cámara de cocción	Выход пара камеры
S3*	Scarico fumi generatore di vapore	Steam generator fumes exhaust	Évacuation des fumées du générateur de vapeur	Dampfgenerator Abgas-Abführung	Escape de gases de combustión del generador de vapor	Выход пара бойлера
S4*	Scarico fumi generatore di vapore	Steam generator fumes exhaust	Évacuation des fumées du générateur de vapeur	Dampfgenerator Abgas-Abführung	Escape de gases de combustión del generador de vapor	Выход пара бойлера
V	Sfido vapori e sicurezza depressione camera di cottura di cottura	Steam vent and cooking chamber pressure drop safety device	Event de vapeurs et sécurité sous-pression enceinte de cuisson	Dampfabführung und Garraum-Unterdrucksicherung	Dispositivo de seguridad para ventilación de vapor y caída de presión cámara de cocción	Клапан выхода пара и безопасность давления камеры
W1	Ingresso acqua	Water inlet	Arrivée d'eau	Wasseranschluß	Entrada agua	Вход для обычной воды
W2	Ingresso acqua addolcita	Softened water inlet	Arrivée d'eau adoucie	Wasseranschluß (enthärtetes Wasser)	Entrada agua suavizada	Вход для умягченной воды
DET	Detergente	Detergent	Détergent	Waschmittel	Detergente	моющее средство
CAL	Decalcificante	Descaler	Détartrant	Entkalker	Desincrustante	дезинкрустант
Collegamento equipotenziale	Equipotential connection	Equipotential connection	Connexion equipotentielle	Erdung	Conexión equipotencial	Эквипотенциальное соединение
*	Per modello con generatore di vapore	For model with steam generator	Pour les modèles avec générateur de vapeur	Für Modell mit Dampfgenerator	Para modelo con caldera	Для моделей с парогенератором

I dati riportati sul presente documento sono da ritenersi non vincolanti. L'azienda si riserva di apportare modifiche tecniche in qualsiasi momento.  
The specification shown in this document are to be considered non binding. The company reserves the right to make technical change at any moment.  
Die auf diesem Unterlage angegebenen technischen Daten sind als unverbindlich anzusehen. Die Firma behält sich das Recht vor zu jeder zeit technische Änderungen vorzunehmen.  
Les données techniques sur ce document ne doivent pas être considérées contraignantes. La société se réserve le droit d'apporter des modifications techniques à tout moment.  
Los datos técnicos indicados en el presente catálogo no son vinculantes. La empresa se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin previo aviso.

# PRODUITS GAMME PLUS



La fonction Multicooking permet de cuire différents types d'aliments en même temps, à des moments différents. C'est un avantage qui permet d'économiser beaucoup de temps et d'énergie pendant le service, par rapport à l'utilisation d'un équipement traditionnel



Écran couleur LCD capacitif haute définition de 7 pouces avec choix de fonctions "écran tactile"



Le système Ecospeed Dynamic, en fonction de la quantité et du type de produit, optimise et contrôle l'alimentation en énergie, en garantissant une température de cuisson correcte à tout moment, en évitant les fluctuations et en réduisant ainsi la consommation d'énergie et d'eau ainsi que la perte de poids.



Un espace personnel où vous pouvez télécharger vos recettes, le fruit de votre expérience, et les rendre disponibles à tout moment d'un simple clic.



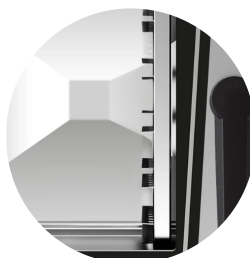
La cuisson automatique dont le four est équipé vous permet de sélectionner facilement la recette souhaitée parmi les 95 disponibles, déléguant ainsi au four le réglage du mode de cuisson adéquat



Le nouveau système de contrôle Contrôle intelligent de l'humidité dans la chambre de cuisson la chambre de cuisson CLIMA SMART, en fonction du type d'aliment inséré et du résultat souhaité, garantit le moelleux, la jutosité et le croustillant de chaque produit avec une perte de poids minimale.



Le système de lavage automatique vous offre un choix de 7 programmes de lavage. Du manuel au Grill, adapté après une cuisson à haute température avec des résidus tenaces à éliminer. L'Eco wash optimise la consommation d'eau et de détergent.



Porte en verre trempé à double vitrage, ventilée par l'arrière, avec lame d'air et verre intérieur réfléchissant la chaleur pour réduire le rayonnement thermique vers l'opérateur et améliorer l'efficacité.

# COMBI POUR LA RESTAURATION ET LES GRANDES ENTREPRISES - 6 X 1/1 GN + 10 X 1/1 GN - À GAZ A INJECTION

Project .....  
Rev.: .....  
Zone: .....  
Location: .....



CODICE  
JNG161B

MODELLO  
JNG161B

SERIE  
JOIN



Le système Greenvapor permet de réduire considérablement la consommation d'eau et d'énergie grâce au contrôle automatique de la saturation de la vapeur dans la chambre de cuisson

# COMBI POUR LA RESTAURATION ET LES GRANDES ENTREPRISES - 6 X 1/1 GN + 10 X 1/1 GN - À GAZ A INJECTION

Project .....  
Rev.: .....  
Zone: .....  
Location: .....



CODICE  
JNG161B

MODELLO  
JNG161B

SERIE  
JOIN

## ACCESSOIRES

CODE	MODELLO	DESCRIZIONE
BAP161	<b>BAP161</b>	PROTECTION DE CHALEUR EN ACIER INOX POUR TÔLE LATÉRALE
BFX161	<b>BFX161</b>	FILTRE À GRAISSE - DEUX PARTIES
AFFE	<b>AFFE</b>	FUMEUR AVEC ALIMENTATION EXTERNE
ICLD	<b>ICLD</b>	DOUCHETTE DE LAVAGE DOTÉE DE RACCORDS ET DE FIXATIONS
BKC161	<b>BKC161</b>	HOTTE D'ASPIRATION AVEC CONDENSEUR À AIR. SEULEMENT POUR FOURS ÉLECTRIQUES. UTILISABLE UNIQUEMENT SUR FOUR AYANT LA PREDISPOSITION. UTILISER COLLECTEUR CCE POUR CONNEXION EXTERNE
CCE	<b>CCE</b>	COLLECTEUR HOTTE POUR BRANCHEMENT EXTÉRIEURE - Ø 150 MM
BKC161F	<b>BKC161F</b>	HOTTE D'ASPIRATION PLATE AVEC CONDENSEUR D'AIR. SEULEMENT POUR FOURS ÉLECTRIQUES. UTILISABLE UNIQUEMENT SUR FOUR AYANT LA PREDISPOSITION. UTILISER COLLECTEUR CCER90 POUR CONNEXION EXTERNE
CCER90	<b>CCER90</b>	COLLECTEUR HOTTE POUR BRANCHEMENT EXTÉRIEURE, COMPLET DE RACCORD À 90° - Ø 150 MM
SBE061	<b>SBE061</b>	STRUCTURE PORTE-PLAQUES EXTRACTIBLE - À UTILISER AVEC CHÂSSIS D'INSERTION - VERSION GN
SBE564	<b>SBE564</b>	STRUCTURE PORTE-PLAQUES EXTRACTIBLE - À UTILISER AVEC CHÂSSIS D'INSERTION - VERSION EN (600 X 400)
SBE101	<b>SBE101</b>	STRUCTURE PORTE-PLAQUES EXTRACTIBLE - À UTILISER AVEC CHÂSSIS D'INSERTION - VERSION GN
SBE864	<b>SBE864</b>	STRUCTURE PORTE-PLAQUES EXTRACTIBLE - À UTILISER AVEC CHÂSSIS D'INSERTION - VERSION EN (600 X 400)
BCR161S	<b>BCR161S</b>	CHARIOT A HAUTEUR REGLABLE POUR EXTRACTION DES STRUCTURES PORTE-PLAQUES AVEC CUVETTE RAMASSE-GOUTTES ET SYSTEME D'ACCROCHEMENT / DECLENCHEMENT DE L'ENCEINTE DE CUISSON DU FOUR - POUR FOUR SUR PIEDS OU SUR ROULET
BCR161L	<b>BCR161L</b>	CHARIOT A HAUTEUR REGLABLE POUR EXTRACTION DES STRUCTURES PORTE-PLAQUES AVEC CUVETTE RAMASSE-GOUTTES ET SYSTEME D'ACCROCHEMENT / DECLENCHEMENT DE L'ENCEINTE DE CUISSON DU FOUR - POUR FOUR SUR ROULEAUX
BTL011	<b>BTL011</b>	CHÂSSIS D'INSERTION POUR STRUCTURES PORTE-PLAQUES ET PORTE-ASSIETTES
BGP564	<b>BGP564</b>	GLISSIÈRES - VERSION EN (600 X 400)
BGP864	<b>BGP864</b>	GLISSIÈRES - VERSION EN (600 X 400)
CPD20	<b>CPD20</b>	RÉSERVOIR POUR DÉTERGENT - CAPACITÉ 2 BIDONS DE 10 KG.
SPDP	<b>SPDP</b>	RÉSERVOIR POUR DÉTERGENT - CAPACITÉ 1 BIDON DE 10 KG. - À INSTALLER SUR LE MUR

COMBI POUR LA RESTAURATION ET LES GRANDES  
ENTREPRISES - 6 X 1/1 GN + 10 X 1/1 GN - À GAZ A  
INJECTION

Project .....  
Rev.: .....  
Zone: .....  
Location: .....




















CODICE  
JNG161B

MODELLO  
JNG161B

SERIE  
JOIN

OPTIONAL

MODELLO	DESCRIZIONE
	OB161G CHAUDIÈRE. POUR LES DEUX MODÈLES À GAZ
	OM161G CHAUDIÈRE, POUR MODÈLE À GAZ, FOUR INFÉRIEUR
	NPS2 PORTE AVEC CHARNIÈRE A DROITE, EN DOTATION SONDE À CŒUR MULTIPOINT AVEC CONNECTEUR EXTERNE, Ø 3 MM
	APDS2 SECURITÉ POUR OUVERTURE PORTE À DOUBLE DÉCLIC
	SYNETH SUPPLÉMENT POUR CONNECTION ETHERNET
	SN2 SUPPLÉMENT POUR D'OPTIMISATION ÉNERGÉTIQUE. SEULEMENT POUR FOURS ÉLECTRIQUES
	NPK2 PRÉDISPOSITION NÉCESSAIRE POUR INSTALLATION HOTTE D'ASPIRATION
	DSP2 PROTECTION MÉCANIQUE INOX POUR ÉCRAN-COMMANDES
	SSB864 SUPPLÉMENT POUR STRUCTURE EXTRACTIBLE VERSION PATISSERIE SBE864 + CHÂSSIS D'INSERTION BTL011
	SSB564 SUPPLÉMENT POUR STRUCTURE EXTRACTIBLE VERSION PATISSERIE SBE564 + CHÂSSIS D'INSERTION BTL011
	SSB101 SUPPLÉMENT POUR STRUCTURE EXTRACTIBLE SBE101 + CHÂSSIS D'INSERTION BTL011
	SSB061 SUPPLÉMENT POUR STRUCTURE EXTRACTIBLE SBE061 + CHÂSSIS D'INSERTION BTL011
	SPP864 SUPPLÉMENT POUR GLISSIÈRES - VERSION EN (600 X 400) - BGP864
	SPP564 SUPPLÉMENT POUR GLISSIÈRES - VERSION EN (600 X 400) - BGP564
	RL04 OPTION POUR ROULETTES. HAUTEUR MAX 1875 MM - LARGEUR MAX 913 MM
	RL161 OPTION POUR ROULEAUX. HAUTEUR MAX 1730 MM - HAUTEUR DU DERNIER NIVEAU D'ENFOURNEMENT 160 CM
	SAFF1 CONNECTION VITE POUR FUMOI PAR CONNECTEUR EXTERIEUR. N. 1 FUMOI INCLUSE