

# COMBI PER LA RISTORAZIONE E GRANDI BUSINESS - 10 X 1/1 GN - GAS A VAPORE DIRETTO

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



CODICE  
JNG101B

MODELLO  
JNG101B

SERIE  
JOIN

## CARATTERISTICHE GENERALI

**COSTRUZIONE:** Camera di cottura in acciaio inox 18/10 AISI 304 spessore 1 mm stampata, con bordi completamente arrotondati ad ampio raggio per un ottimale flusso d'aria e una più facile pulizia. Camera perfettamente liscia e a tenuta stagna. Porta con doppio vetro temperato retroventilato, ad intercapedine d'aria e vetro interno termoriflettente per un minore irraggiamento di calore verso l'operatore ed una maggiore efficienza. Vetro interno con apertura a libro per una facile pulizia e manutenzione. Porta con chiusura a spinta e maniglia con apertura destra o sinistra (mod. 061-101-161). Porta con sistema di chiusura su tre punti, freno maniglia in posizione porta aperta (mod. 201-202). Cerniere porta regolabili per tenuta ottimale. Deflettore apribile per una facile operazione di pulizia del vano ventilatore. Nuova guarnizione su facciata forno adattativa a coda di rondine con montaggio ad incastro, in gomma silicone resistente al calore e all'invecchiamento, e facilmente sostituibile. Bacinella che raccoglie la condensa sottoporta e la convoglia direttamente allo scarico, anche a porta aperta (mod. 061-101-062-102-161). Motori compatti a trascinamento magnetico brushless (senza spazzole). Relè allo stato solido per ottimizzazione e modulazione della potenza. Sistema di raffreddamento dell'elettronica a ventilazione forzata con filtro di protezione in acciaio inox a rete microstrata, facilmente asportabile e lavabile anche in lavastoviglie (mod. 061-062-101-102-161).



## SPECIFICHE TECNICHE

**GENERAZIONE VAPORE DIRETTO:** Sistema di generazione del vapore di tipo diretto in camera di cottura tramite iniezione d'acqua direttamente sul ventilatore e nebulizzazione sugli elementi riscaldanti. Vantaggio: disponibilità immediata di vapore in camera di cottura.

**MODALITÀ DI COTTURA:** AC (Automatic Cooking) sistema automatico di cottura per ricette italiane e internazionali, programma di cottura automatico e presentazione fotografica del piatto. Modalità manuale con tre modalità di cottura ad avvio immediato: convezione da 30°C a 270°C, vapore da 30°C a 130°C, combinato convezione + vapore da 30°C a 270°C. Preriscaldamento fino a 300°C. Modalità Multicooking - Possibilità di cuocere contemporaneamente cibi diversi con tempi di cottura differenti. Clima Smart - Sistema che gestisce automaticamente il perfetto clima in camera di cottura. AT Smoker per sistema barbecue, con affumicatore a chips esterno (optional).

**UTILIZZO:** Avvio di una cottura automatica (AC) "one touch". Organizzazione delle ricette in categorie con pre-view. Riconoscimento intelligente delle ricette nelle cartelle multilivello. Schermo a colori da 7 pollici LCD capacitivo ad alta definizione, con scelta funzioni "Touch Screen". Funzione Cool Down per il raffreddamento rapido della camera di cottura tramite ventola. Riavvio automatico della cottura nel caso sia avvenuta l'interruzione dell'alimentazione elettrica. Raffreddamento rapido con eventuale iniezione d'acqua in camera di cottura. Interfaccia utente con possibilità di scelta fino a 6 lingue. Sono disponibili 95 ricette. Ogni ricetta è stata testata per garantire un ottimale risultato. Possibilità in qualsiasi momento di visualizzare e modificare la ricetta.

**DOTAZIONI DI CONTROLLO:** Autoreverse (inversione automatica del senso di rotazione della ventola) per una perfetta uniformità di cottura. Controllo parallelo temperatura in camera e al cuore. Condensazione vapori regolata automaticamente. Accesso facilitato ai parametri utente programmabili, per personalizzare i setting dell'apparecchiatura. Possibilità di scegliere fino a 6 velocità di ventilazione; le prime 3 velocità attivano automaticamente la riduzione di potenza di riscaldamento. Per cotture particolari si può avere la velocità ad intermittenza. Controllo temperatura al cuore del prodotto con sonda a 4 punti di rilevazione. Sonda al cuore multipunto fissa, Ø 3 mm (mod. 061-101-062-102). Collegamento sonda al cuore tramite connettore esterno alla camera di cottura (mod. 161-201-202). Connessione USB per scaricare i dati HACCP, aggiornare il software e caricare/scaricare programmi di cottura. Possibilità di impostare lo spegnimento del forno al termine del programma di lavaggio automatico. Blocco profilo utente (funzione specifica per Quick Service Restaurant - QSR). Predisposizione al sistema di ottimizzazione energetica SN (modelli elettrici). Programma di SERVICE: Collaudo funzioni scheda elettronica - Visualizzazione sonde di temperatura - Contatori ore di funzionamento apparecchiatura per tutte le funzioni principali per la manutenzione programmata. Autodiagnosi di verifica funzionale prima di iniziare l'utilizzo, con segnalazione descrittiva e acustica di eventuali anomalie. Illuminazione camera di cottura a led a

basso consumo. Visibilità ottimale in tutti i punti della camera di cottura. Luce neutra che non altera i colori originali del prodotto. Monitoraggio e controllo dell'efficienza e manutenzione dell'addolcitore d'acqua esterno (addolcitore optional). Funzione promemoria della pulizia dei filtri dell'aria.

**DOTAZIONI DI SICUREZZA:** Limitatore temperatura di sicurezza camera di cottura. Dispositivo di sicurezza contro la sovrappressione e la depressione in camera di cottura. Termico di sicurezza motore. Sensore a controllo elettronico apertura/chiusura porta. Controllo elettronico per segnalazione mancanza acqua. Autodiagnosi con visualizzazione intelligente delle anomalie. Sistema di raffreddamento dei componenti ventilato, con visualizzazione a controllo elettronico della sovratemperatura. Dispositivo elettronico di controllo rilevamento fiamma che interrompe l'afflusso del gas nel caso di spegnimento accidentale della fiamma bruciatori. Pressostato di sicurezza segnalazione mancanza gas. Conforme agli standard nazionali ed internazionali per il funzionamento in sicurezza in caso di utilizzo senza presidio diretto da parte dell'operatore. Altezza massima ripiano ultima teglia 160 cm, utilizzando il supporto specifico del modello (mod. 061-062-101-102). Altezza massima ripiano ultima teglia 160 cm (mod. 201-202). Altezza massima ripiano teglia 160 cm (con opzione kit rulli, mod. 161). Nel caso di interruzione dell'alimentazione elettrica durante il lavaggio, l'igiene è sempre garantita in quanto il ciclo di lavaggio si riavvia in automatico.

**INSTALLAZIONE E AMBIENTE:** Imballo riciclabile al 100%. Percentuale riciclo del prodotto 90%. Certificazione Qualità ISO 9001 / Sicurezza ISO 45001 / Ambiente ISO 14001. Funzionamento senza l'aggiunta dell'addolcitore d'acqua e decalcificazione (modello con generatore di vapore).

**PULIZIA E MANUTENZIONE:** Sistema di lavaggio automatico. Contenitore separato del detergente con dosaggio automatico. Sistema anticalcare CALOUT che previene la formazione e l'accumulo di calcare nel generatore di vapore (per modello con generatore di vapore). Contenitore separato e dosaggio automatico anticalcare. Accesso facilitato per la manutenzione dell'apparecchiatura dal lato destro. 7 programmi di lavaggio automatico, senza necessità della presenza dell'operatore dopo l'avvio: Manuale - Risciacquo - Soft - Eco - Hard - Hard Plus - Grill. Sistema di lavaggio manuale con doccetta esterna. Facile pulizia esterna grazie a superfici in acciaio inox e vetro, e alla classe di protezione contro i getti d'acqua IPX4 (modelli da banco) e IPX5 (modelli a pavimento).

**FUNZIONAMENTO A GAS:** Sistema riscaldamento camera di cottura a gas di tipo indiretto con bruciatori premiscelati a fiamma modulante ad aria soffiata, ad alto rendimento. Accensione bruciatori automatica con generatore elettronico di scarica ad alta frequenza. Controllo fiamma elettronico e dispositivo di autodiagnosi con ripristino automatico dell'accensione. Scambiatore di calore ad alto rendimento con camera di espansione in acciaio refrattario.

# COMBI PER LA RISTORAZIONE E GRANDI BUSINESS - 10 X 1/1 GN - GAS A VAPORE DIRETTO

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



CODICE  
JNG101B

MODELLO  
JNG101B

SERIE  
JOIN

## Technical Information

| SPECIFICATION                    | DATA            |
|----------------------------------|-----------------|
| MATERIALE                        | JNG101B         |
| ALIMENTAZIONE                    | MISTA           |
| DIM. LARGHEZZA                   | 852 mm          |
| DIM. PRODONDITÀ                  | 795 mm          |
| DIM. ALTEZZA                     | 1055 mm         |
| PESO NETTO                       | 122 Kg          |
| VOLUME (netto)                   | 0.71            |
| LUNGHEZZA IMBALLO                | 940 mm          |
| LARGHEZZA IMBALLO                | 990 mm          |
| ALTEZZA IMBALLO                  | 1260 mm         |
| VOLUME IMBALLO                   | 1,27 m3         |
| PESO LORDO IMBALLO               | 150 Kg          |
| ALIMENTAZIONE ELETTRICA STANDARD | 380-415V 3N     |
| FREQUENZA                        | 50/60           |
| POTENZA ELETTRICA                | 0.8 kW          |
| POTENZA GAS                      | 22              |
| TIPO GAS / REFRIGERANTE          | G20 - G30 - G31 |
| PRESSIONE MINIMA                 | 0,018           |
| PRESSIONE MASSIMA                | 0,025           |

# COMBI PER LA RISTORAZIONE E GRANDI BUSINESS - 10 X 1/1 GN - GAS A VAPORE DIRETTO

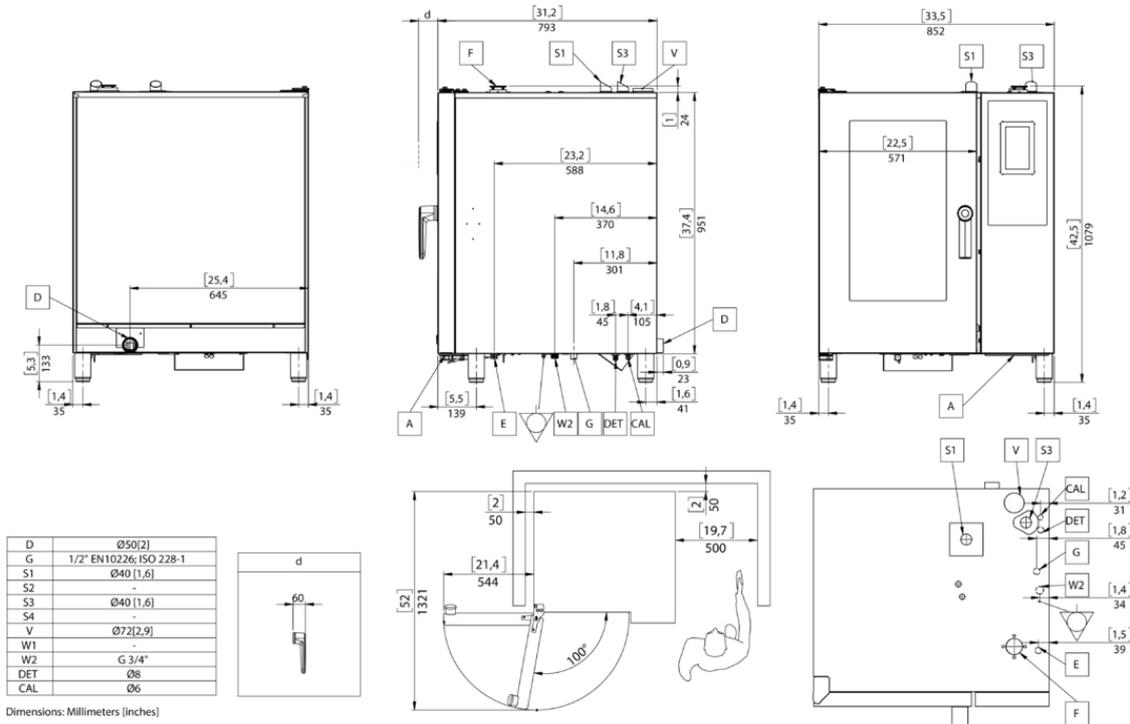
Project .....  
Rev.: .....  
Zone: .....  
Location: .....



CODICE  
JNG101B

MODELLO  
JNG101B

SERIE  
JOIN



|     | 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   | Sfatto 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                                   | Connexion équipotentielle                                      | 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 il diritto 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.

CODICE  
JNG101B

MODELLO  
JNG101B

SERIE  
JOIN

# PRODUCT'S RANGE PLUS



La funzione Multicooking permette la cottura di diverse tipologie di cibi contemporaneamente, con tempi differenti. Questo è un vantaggio, che consente durante il servizio, un notevole risparmio di tempo ed energia rispetto all'utilizzo delle attrezzature tradizionali



Schermo a colori da 7 pollici LCD capacitivo ad alta definizione, con scelta funzioni "Touch Screen"



Il sistema Ecospeed Dynamic, in base alla quantità e al tipo di prodotto, ottimizza e controlla l'erogazione di energia garantendo sempre la corretta temperatura di cottura evitando oscillazioni e quindi minori consumi di energia, di acqua e calo peso ridotto.



La cottura Automatic Cooking di cui è dotato il forno ti permette di selezionare con facilità la ricetta desiderata tra le 95 disponibili, delegando così al forno la corretta impostazione della modalità di cottura



Uno spazio personale dove puoi caricare le tue ricette, frutto della tua esperienza, e averle disponibili quando vuoi con un click.



Il sistema di lavaggio automatico ti offre la scelta di 7 programmi di lavaggio. Da quello manuale fino a quello Grill, adatto dopo cotture ad alta temperatura con residui tenaci da eliminare. Il lavaggio Eco invece ottimizza il consumo di acqua e detergente.



Il nuovo sistema di controllo Intelligente dell'umidità in camera di cottura CLIMA SMART, a seconda del tipo di cibo inserito e del risultato desiderato, garantisce morbidezza, succosità e croccantezza per ogni prodotto con cali peso ridotti al minimo.



Porta con doppio vetro temperato retroventilato, ad intercapedine d'aria e vetro interno termoriflettente per un minore irraggiamento di calore verso l'operatore ed una maggiore efficienza.

**COMBI PER LA RISTORAZIONE E GRANDI BUSINESS -  
10 X 1/1 GN - GAS A VAPORE DIRETTO**

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



CODICE  
JNG101B

MODELLO  
JNG101B

SERIE  
JOIN

# PRODUCT'S RANGE PLUS



Con il sistema Greenvapor si ottiene una netta riduzione dei consumi di acqua e di energia con il controllo automatico di saturazione di vapore in camera di cottura

CODICE  
**JNG101B**

MODELLO  
**JNG101B**

SERIE  
**JOIN**

## ACCESSORI

| CODICE  | MODELLO        | DESCRIZIONE   |
|---------|----------------|---|
| KBPS101 | <b>KBPS101</b> | KIT PORTA CON CERNIERE A DESTRA, DOTATA DI SONDA AL CUORE MULTIPUNTO CON CONNETTORE ESTERNO, Ø 3 MM   |
| KTS011  | <b>KTS011</b>  | KIT PORTINE E PARETI POSTERIORI, PER TRASFORMAZIONE SUPPORTO MODELLO BSP011 IN MODELLO BSC011   |
| BAP101  | <b>BAP101</b>  | PROTEZIONE ANTICALORE IN ACCIAIO INOX PER PARETE LATERALE   |
| NFX01   | <b>NFX01</b>   | FILTRO GRASSI   |
| AFFE    | <b>AFFE</b>    | AFFUMICATORE CON ALIMENTAZIONE ESTERNA  |
| ICLD    | <b>ICLD</b>    | DOCCETTA DI LAVAGGIO COMPLETA DI RACCORDI ED ATTACCHI   |
| BSR011  | <b>BSR011</b>  | SUPPORTO BASE IN ACCIAIO INOX. CON RIPIANO  |
| BSP011  | <b>BSP011</b>  | SUPPORTO BASE IN ACCIAIO INOX. CON PARATIE PORTATEGLIE - 1/1 GN   |
| BKC011  | <b>BKC011</b>  | CAPPA DI ASPIRAZIONE CON CONDENSATORE AD ARIA. SOLO PER MODELLI ELETTRICI. UTILIZZABILE SOLO SU FORNI GIÀ PREDISPOSTI. PER COLLEGAMENTO ESTERNO UTILIZZARE IL COLLETTORE CCE. PER FORNI 061/054 UTILIZZARE ESCLUSIVAMENTE BSA011, BSK011 BSC110, BSK064, BSC640 |
| CCE     | <b>CCE</b>     | COLLETTORE CAPPA PER COLLEGAMENTO ESTERNO - Ø 150 MM  |
| BKC011F | <b>BKC011F</b> | CAPPA DI ASPIRAZIONE FLAT, CON CONDENSATORE AD ARIA. SOLO PER MODELLI ELETTRICI. UTILIZZABILE SOLO SU FORNI GIÀ PREDISPOSTI. PER COLLEGAMENTO ESTERNO, UTILIZZARE IL COLLETTORE CCER90  |
| CCER90  | <b>CCER90</b>  | COLLETTORE CAPPA PER COLLEGAMENTO ESTERNO, COMPLETO DI RACCORDO A 90° - Ø 150 MM  |
| BSGP11  | <b>BSGP11</b>  | BACINELLA DI SCARICO GRASSI - GN 1/1 - PER KIT POLLOGRILL PROFESSIONAL  |
| SBE091  | <b>SBE091</b>  | STRUTTURA PORTATEGLIE ESTRAIBILE - DA UTILIZZARE CON TELAIO DI INSERIMENTO - GN 1/1 - PER KIT POLLOGRILL PROFESSIONAL   |
| SBE101  | <b>SBE101</b>  | STRUTTURA PORTATEGLIE ESTRAIBILE - DA UTILIZZARE CON TELAIO DI INSERIMENTO - VERSIONE GN  |
| SBE864  | <b>SBE864</b>  | STRUTTURA PORTATEGLIE ESTRAIBILE - DA UTILIZZARE CON TELAIO DI INSERIMENTO - VERSIONE EN (600 X 400)  |
| BGP864  | <b>BGP864</b>  | COPPIA PARATIE - VERSIONE EN (600 X 400)  |
| BCR011S | <b>BCR011S</b> | CARRELLO REGOLABILE IN ALTEZZA, PER ESTRAZIONE STRUTTURE CON BACINELLA RACCOGLIGOCCE, E SISTEMA DI AGGANCIO / SGANCIO DALLA CAMERA DI COTTURA DEL FORNO - ALTEZZA MIN 911 MM - ALTEZZA MAX 1261 MM  |
| BTL011  | <b>BTL011</b>  | TELAIO PER INSERIMENTO STRUTTURE ESTRAIBILI   |
| BRP04   | <b>BRP04</b>   | KIT RUOTE DI CUI 2 CON FRENO, PER SUPPORTI E ARMADI - NON COMPATIBILI CON L'UTILIZZO DI STRUTTURE ESTRAIBILI - INCREMENTO ALTEZZA + 83 MM. PER MODELLI BSR - BSC - BSK - BSP  |

# COMBI PER LA RISTORAZIONE E GRANDI BUSINESS - 10 X 1/1 GN - GAS A VAPORE DIRETTO

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



CODICE  
JNG101B

MODELLO  
JNG101B

SERIE  
JOIN

## OPTIONAL

| MODELLO  | DESCRIZIONE  |
|--|--|
|  <b>KSCBO</b>     | PREDISPOSIZIONE COLLEGAMENTO RAPIDO PER SONDA AL CUORE TRAMITE CONNETTORE ESTERNO.<br>SONDA AL CUORE MULTIPUNTO Ø 3 MM INCLUSA |
|  <b>NPSB</b>      | PORTA CON CERNIERE A DESTRA, DOTATA DI SONDA AL CUORE MULTIPUNTO CON CONNETTORE ESTERNO, Ø 3 MM                                |
|  <b>APDS</b>      | SICUREZZA APERTURA PORTA CON DOPPIO SCATTO   |
|  <b>SYNETH</b>    | SUPPLEMENTO PER COLLEGAMENTO A RETE ETHERNET   |
|  <b>SN</b>        | SUPPLEMENTO PER OTTIMIZZAZIONE ENERGETICA. SOLO PER MODELLI ELETTRICI  |
|  <b>NPK</b>      | PREDISPOSIZIONE PER ALLACCIAMENTO CAPPA DI ASPIRAZIONE   |
|  <b>DSP</b>     | PROTEZIONE DISPLAY-COMANDI   |
| <b>SSB091</b>  | SUPPLEMENTO PER STRUTTURA ESTRAIBILE SBE091 + TELAIO DI INSERIMENTO BTL011 - PER KIT POLLOGRILL PROFESSIONAL                   |
|  <b>SSB864</b>  | SUPPLEMENTO PER STRUTTURA ESTRAIBILE VERSIONE PASTICCERIA SBE864 + TELAIO DI INSERIMENTO BTL011                                |
|  <b>SSB101</b>  | SUPPLEMENTO PER STRUTTURA ESTRAIBILE SBE101 + TELAIO DI INSERIMENTO BTL011   |
|  <b>SPP864</b>  | SUPPLEMENTO PER PARATIE PORTATEGLIE - VERSIONE EN (600 X 400) - BGP864   |
|  <b>BGRT101</b> | KIT POLLOGRILL PROFESSIONAL - ALTEZZA ARMADIO 670 MM   |
|  <b>SAFF</b>    | PREDISPOSIZIONE COLLEGAMENTO RAPIDO PER AFFUMICATORE TRAMITE CONNETTORE ESTERNO. AFFUMICATORE INCLUSO                          |
|  <b>CAM101B</b> | CAMINO ANTIVENTO PER MODELLI A GAS - MODELLI CON GENERATORE DI VAPORE  |
|  <b>CAV101B</b> | CAMINO ANTIVENTO PER MODELLI A GAS - MODELLI A VAPORE DIRETTO  |
|  <b>OCBM1</b>   | TRASFORMATORE DI ISOLAMENTO PER COLLEGAMENTO BIFASE/MONOFASE PER MODELLI A GAS 2AC 220-240V/1N AC 230V                         |
|  <b>OB101G</b>  | GENERATORE DI VAPORE. PER MODELLO A GAS  |