

COMBI PARA LA RESTAURACIÓN Y GRANDES NEGOCIOS - 6 X 1/1 GN + 10 X 1/1 GN - ELÉCTRICO DE VAPOR DIRECTO

Project
Rev.:
Zone:
Location:



CODICE
JNE161B

MODELLO
JNE161B

SERIE
JOIN

CARACTERÍSTICAS GENERALES

CONSTRUCCIÓN: Cámara de cocción de acero inoxidable 18/10 AISI 304, de 1 mm de espesor, moldeada, con bordes totalmente redondeados y de amplio radio para un flujo de aire óptimo y una limpieza más fácil. Cámara perfectamente lisa y estanca. Puerta de doble acristalamiento templado con ventilación posterior, con cámara de aire y cristal interior termorreflectante para una menor radiación de calor hacia el operador y una mayor eficacia. Cristal interior con apertura abatible para facilitar la limpieza y el mantenimiento. Puerta con sistema de cierre push-to-close y tirador con apertura a derecha o izquierda (mod. 061-101-161). Puerta con sistema de cierre de tres puntos, freno de manilla en posición de puerta abierta (mod. 201-202). Bisagras de la puerta ajustables para una estanqueidad óptima. Deflector de apertura para facilitar la limpieza del compartimento del ventilador. Nueva junta frontal del horno adaptable, de goma de silicona resistente al calor y al envejecimiento, fácilmente sustituible. Cubeta que recoge la condensación bajo la puerta y la conduce directamente al desagüe, incluso con la puerta abierta (mod. 061-101-062-102-161). Motores compactos de accionamiento magnético sin escobillas (brushless). Relés de estado sólido para la optimización y modulación de la potencia. Sistema de refrigeración electrónico de ventilación forzada con filtro de protección de malla microestirada de acero inoxidable, fácilmente extraíble y apto para lavavajillas (mod. 061-062-101-102-161).



COMBI PARA LA RESTAURACIÓN Y GRANDES
NEGOCIOS - 6 X 1/1 GN + 10 X 1/1 GN - ELÉCTRICO DE
VAPOR DIRECTO

Project
Rev.:
Zone:
Location:



CODICE
JNE161B

MODELLO
JNE161B

SERIE
JOIN

COMBI PARA LA RESTAURACIÓN Y GRANDES NEGOCIOS - 6 X 1/1 GN + 10 X 1/1 GN - ELÉCTRICO DE VAPOR DIRECTO

Project
Rev.:
Zone:
Location:



CODICE
JNE161B

MODELLO
JNE161B

SERIE
JOIN

GENERACIÓN DIRECTA DE VAPOR: Sistema de generación directa de vapor en la cámara de cocción inyectando el agua directamente sobre el ventilador y atomizándola sobre las resistencias. Ventaja: disponibilidad inmediata de vapor en la cámara de cocción.

MODALIDAD DE COCCIÓN: AC (Automatic Cooking) sistema automático de cocción para recetas italianas e internacionales, programa automático de cocción y presentación fotográfica del plato. Modalidad manual con tres modalidades de cocción y puesta en marcha inmediata: convección de 30°C a 270°C, vapor de 30°C a 130°C, combinado convección + vapor de 30°C a 270°C. Precalentamiento hasta 300°C. Modo Multicocción - Posibilidad de cocinar diferentes alimentos al mismo tiempo con diferentes tiempos de cocción. Clima Smart - Sistema que gestiona automáticamente el clima perfecto en la cámara de cocción. AT Smoker (opcional), con ahumador externo.

FUNCIONAMIENTO: Inicio de una cocción automática (AC) "one touch". Organización de las recetas en categorías con vista previa. Reconocimiento inteligente de las recetas en las carpetas multinivel. Pantalla a color de 7 pulgadas LCD capacitiva, de alta definición, con elección de funciones "Pantalla Táctil". Función Cool Down para el enfriamiento rápido de la cámara de cocción mediante ventilador. Reinicio automático de la cocción en caso de que se produzca una interrupción de la alimentación eléctrica. Enfriamiento rápido con eventual inyección de agua en la cámara de cocción. Interfaz de usuario con posibilidad de elegir entre 6 idiomas. Disponibles 95 recetas. Cada receta ha sido probada para garantizar un óptimo resultado. Posibilidad de visualizar y cambiar en cualquier momento la receta.

DOTACIONES DE CONTROL: Autoreverse (inversión automática del sentido de rotación del rotor) para una perfecta uniformidad de cocción. Control paralelo de la temperatura en la cámara y en el corazón. Condensación de vapor regulada automáticamente. Fácil acceso a los parámetros de usuario programables para personalizar los ajustes del equipo. Posibilidad de elegir hasta 6 velocidades de ventilación. Para cocciones particulares se puede programar la velocidad a intermitencia. Control de la temperatura en el corazón del producto con sonda de 4 puntos de detección. Sonda al corazón multipunto fija, Ø 3 mm (mod. 061-101-602-102). Conexión sonda al corazón mediante conector externo a la cámara de cocción. Sonda al corazón multipunto con conector externo, Ø 3 mm (mod. 061-101-062-102). Conexión USB para descargar los datos HACCP, actualizar el software y cargar/descargar programas de cocción. Posibilidad de configurar el apagado del horno al final del programa de lavado automático. Bloqueo perfil usuario (función específica para Quick Service Restaurant). Sistema de optimización de energía SN (modelos eléctricos) pre configurado. Programa de SERVICE: Prueba las funciones de la tarjeta electrónica - Visualización de sondas de temperatura - Contadores de horas de funcionamiento del equipo para todas las funciones principales para el mantenimiento programado. Autodiagnóstico de control funcional antes de iniciar el uso, con señal

descriptiva y acústica de eventuales anomalías. Iluminación LED para cámara de cocción de bajo consumo. Visibilidad óptima en toda la cámara de cocción. Luz neutra que no cambia los colores originales del producto. Sistema externo de control de la eficiencia del ablandador de agua (ablandador de agua opcional). Función recordatorio de la limpieza de los filtros de aire.

DOTACIÓN DE SEGURIDAD: Limitador de temperatura de seguridad cámara de cocción. Dispositivo de seguridad contra el exceso de presión y la depresión en la cámara de cocción. Térmico de seguridad del motor. Sensor de control electrónico apertura/cierre puerta. Control electrónico para indicación de falta de agua. Autodiagnóstico con visualización inteligente de las averías. Sistema de enfriamiento de los componentes ventilado, con visualización de control electrónico de temperatura elevada. Dispositivo de detección de llama que interrumpe el flujo de gas en caso de que se apague accidentalmente la llama de los quemadores. Presostato de seguridad señalización de falta de gas. Conforme a los estándares nacionales e internacionales para el funcionamiento en seguridad en caso de uso sin plantón directo por parte del operador. Altura máxima de última bandeja 160 cm, utilizando el soporte específico de cada modelo (mod. 061-062-101-102). Altura máxima estante última bandeja 160 cm (mod. 201-202). Altura máxima estante última bandeja 160 cm (con opción rodillos, mod. 161). En el caso de interrupción de la alimentación eléctrica durante el lavado, la higiene queda siempre garantizada dado que el ciclo de lavado se reinicia de modo automático.

INSTALACIÓN Y MEDIO AMBIENTE: Embalaje reciclable al 100%. Porcentaje de reciclaje del producto 90%. Certificación Calidad ISO 9001 / Seguridad ISO 45001 / Ambiente ISO 14001. Funcionamiento sin instalación de ablandador de agua y desincrustación (modelo con caldera).

LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO: Sistema de lavado automático. Recipiente separado del detergente con dosificación automática. Sistema antical CALOUT que previene la formación y la acumulación de cal en el generador de vapor (para modelo con generador de vapor). Recipiente separado y dosificación automática antical. Acceso facilitado para el mantenimiento del aparato por el costado derecho. 7 programas de lavado automático, sin necesidad de la presencia del operador después del inicio: Manual - Aclarado - Soft - Eco - Hard - Hard Plus - Grill. Sistema de lavado manual con ducha externa (ducha opcional). Fácil limpieza externa gracias a superficies en acero inox y vidrio, y a la clase de protección contra los chorros de agua IPX4 (modelos de barra) y IPX5 (modelos de suelo).

FUNCIONAMIENTO ELÉCTRICO: Sistema de calentamiento cámara de cocción mediante resistencias eléctricas acorazadas en acero inoxidable INCOLOY 800. Control de la llama electrónico y dispositivo de autodiagnóstico con restablecimiento automático del encendido. Intercambiador de calor de alto rendimiento con cámara de expansión en acero refractario.

COMBI PARA LA RESTAURACIÓN Y GRANDES
NEGOCIOS - 6 X 1/1 GN + 10 X 1/1 GN - ELÉCTRICO DE
VAPOR DIRECTO

Project
Rev.:
Zone:
Location:



| | | |
|---------|---------|-------|
| CODICE | MODELLO | SERIE |
| JNE161B | JNE161B | JOIN |

Información técnica

| ESPECIFICACIÓN | DATA |
|---------------------------------|--------------|
| MATERIAL | JNE161B |
| SUMINISTRO | ELECTRICIDAD |
| ANCHURA ANCHO | 852 mm |
| DIM. PRODUCTIVIDAD | 795 mm |
| DIM. ALTURA | 1840 mm |
| PESO NETO | 226 Kg |
| VOLUMEN (neto) | 1.48 |
| LONGITUD DEL PAQUETE | 980 mm |
| ANCHO DEL PAQUETE | 1030 mm |
| ALTURA DEL ENVASE | 2040 mm |
| VOLUMEN DEL ENVASE | 2 m3 |
| PESO BRUTO DEL EMBALAJE | 266 Kg |
| FUENTE DE ALIMENTACIÓN ESTÁNDAR | 380-415V 3N |
| FRECUENCIA | 50/60 |
| ENERGÍA ELÉCTRICA | 25.5 kW |

COMBI PARA LA RESTAURACIÓN Y GRANDES
NEGOCIOS - 6 X 1/1 GN + 10 X 1/1 GN - ELÉCTRICO DE
VAPOR DIRECTO

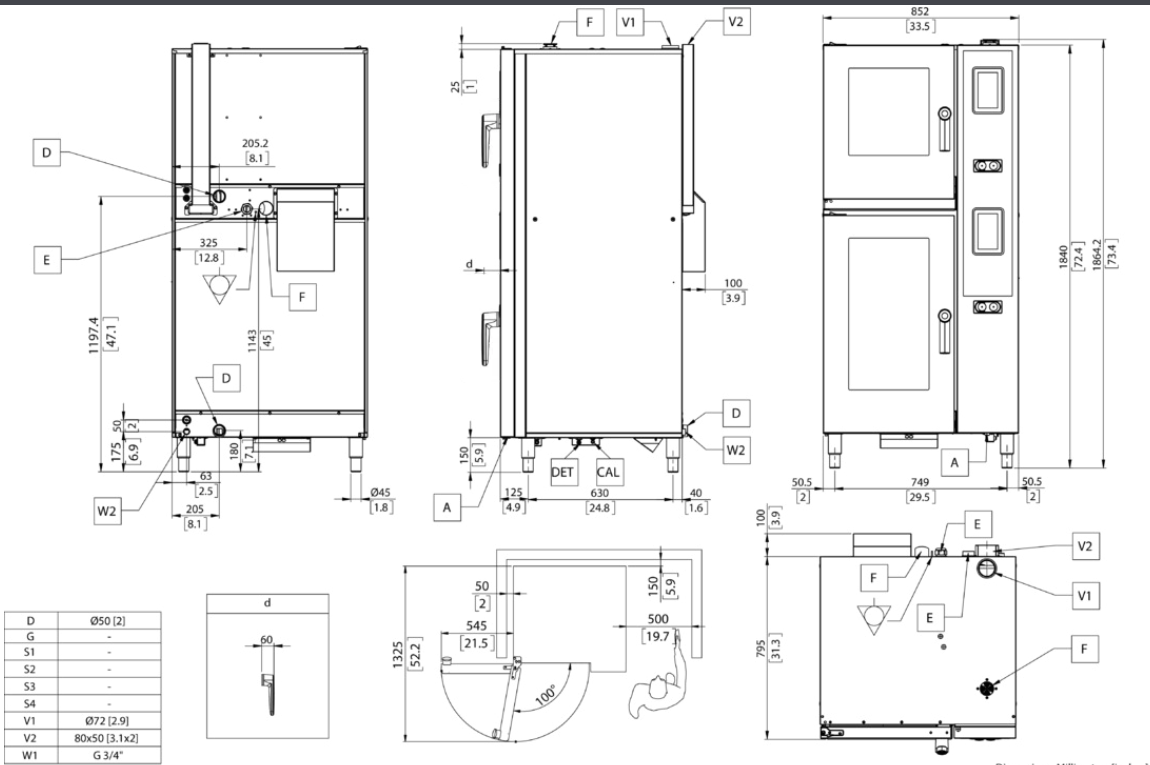
Project
Rev.:
Zone:
Location:



CODICE
JNE161B

MODELLO
JNE161B

SERIE
JOIN



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 | Sfiato 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 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 dieser Unterlage angegebenen technischen Daten sind als unverbindlich anzusehen. Die Firma behält sich das Recht vor zu jeder Zeit technische Änderungen vorzunehmen.
Les données techniques indiquées 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
JNE161B

MODELLO
JNE161B

SERIE
JOIN

PRODUCTOS GAMA PLUS



La función Multicooking permite cocinar diferentes tipos de alimentos al mismo tiempo, en tiempos diferentes. Esta es una ventaja, que ahorra mucho tiempo y energía durante el servicio, en comparación con el uso de equipos tradicionales



Pantalla LCD capacitiva en color de alta definición de 7 pulgadas con selección de funciones "Touch Screen"



El sistema Ecospeed Dynamic, en función de la cantidad y el tipo de producto, optimiza y controla el suministro de energía, garantizando en todo momento la temperatura de cocción correcta, evitando fluctuaciones y, por tanto, un menor consumo de energía y agua y una menor pérdida de peso.



Un espacio personal donde subir tus recetas, fruto de tu experiencia, y tenerlas disponibles siempre que quieras con un clic.



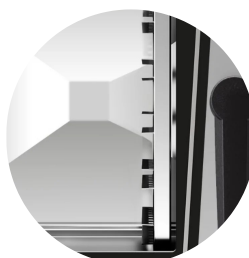
La Cocción Automática con la que está equipado el horno le permite seleccionar fácilmente la receta deseada entre las 95 disponibles, delegando así en el horno el ajuste correcto del modo de cocción



El nuevo sistema de control Control inteligente de la humedad en la cámara de cocción la cámara de cocción CLIMA SMART, en función del tipo de alimento introducido y del resultado deseado, garantiza la suavidad, jugosidad y crujiente de cada producto con la mínima pérdida de peso.



El sistema de lavado automático le permite elegir entre 7 programas de lavado. Desde manual hasta Grill, adecuado después de cocinar a alta temperatura con residuos difíciles de eliminar. El lavado Eco optimiza el consumo de agua y detergente.



Puerta de cristal templado con ventilación posterior, doble acristalamiento con cámara de aire y cristal interior termorreflectante para reducir la radiación de calor al operario y aumentar la eficiencia.

COMBI PARA LA RESTAURACIÓN Y GRANDES NEGOCIOS - 6 X 1/1 GN + 10 X 1/1 GN - ELÉCTRICO DE VAPOR DIRECTO

Project
Rev.:
Zone:
Location:



CODICE
JNE161B

MODELLO
JNE161B

SERIE
JOIN



El sistema Greenvapor consigue una clara reducción del consumo de agua y energía gracias al control automático de la saturación de vapor en la cámara de cocción



| | | |
|---------|---------|-------|
| CODICE | MODELLO | SERIE |
| JNE161B | JNE161B | JOIN |

ACCESORIOS

| CÓDIGO | MODELLO | DESCRIZIONE |
|---------|---------|--|
| BAP161 | BAP161 | PROTECCIÓN TÉRMICA DE ACERO INOXIDABLE PARA LA PARED LATERAL |
| BFX161 | BFX161 | FILTRO GRASAS - 2 PZ. |
| AFFE | AFFE | AHUMADOR CON FUENTE DE ALIMENTACIÓN EXTERNA |
| ICLD | ICLD | DUCHA DE MANO COMPLETA CON ACCESORIOS Y CONEXIONES |
| BKC161 | BKC161 | CAMPANA DE ASPIRACIÓN CON CONDENSADOR DE AIRE. SÓLO PARA LOS MODELOS ELÉCTRICOS. SE PUEDE USAR SÓLO EN HORNOS YA PREDISPUESTOS. UTILICE EL COLECTOR CCE PARA CONEXIÓN EXTERNA |
| CCE | CCE | COLECTOR DE CAPOTA PARA CONEXIÓN EXTERNA - Ø 150 MM |
| BKC161F | BKC161F | CAMPANA DE ASPIRACIÓN FLAT, CON CONDENSADOR POR AIRE. SÓLO PARA LOS MODELOS ELÉCTRICOS. SE PUEDE USAR SÓLO EN HORNOS YA PREDISPUESTOS. UTILICE EL COLECTOR CCER90 PARA CONEXIÓN EXTERNA |
| CCER90 | CCER90 | COLECTOR CAMPANA PARA CONEXIÓN EXTERNA, COMPLETO CON CONECTOR DE 90° - Ø 150 MM |
| SBE061 | SBE061 | ESTRUCTURA PORTABANDEJAS EXTRAÍBLE - SE DEBE USAR CON BASTIDOR DE INTRODUCCIÓN - VERSIÓN GN |
| SBE564 | SBE564 | ESTRUCTURA PORTABANDEJAS EXTRAÍBLE - SE DEBE USAR CON BASTIDOR DE INTRODUCCIÓN - VERSIÓN EN (600 X 400) |
| SBE101 | SBE101 | ESTRUCTURA PORTABANDEJAS EXTRAÍBLE - SE DEBE USAR CON BASTIDOR DE INTRODUCCIÓN - VERSIÓN GN |
| SBE864 | SBE864 | ESTRUCTURA PORTABANDEJAS EXTRAÍBLE - SE DEBE USAR CON BASTIDOR DE INTRODUCCIÓN - VERSIÓN EN (600 X 400) |
| BCR161S | BCR161S | CARRO DE ALTURA REGULABLE, PARA LA EXTRACCIÓN DE ESTRUCTURAS CON BANDEJA DE RECOGIDA Y CON SISTEMA DE ENGANCHE Y DESENGANCHE DE LA CAMARA DE COCCION DEL HORNO - POR HORNO SOBRE LOS PIES O SOBRE LAS RUEDAS |
| BCR161L | BCR161L | CARRO DE ALTURA REGULABLE, PARA LA EXTRACCIÓN DE ESTRUCTURAS CON BANDEJA DE RECOGIDA Y CON SISTEMA DE ENGANCHE Y DESENGANCHE DE LA CAMARA DE COCCION DEL HORNO - POR HORNO EN LOS RODILLOS |
| BTL011 | BTL011 | MARCO PARA LA INSERCIÓN DE ESTRUCTURAS EXTRAÍBLES |
| BGP564 | BGP564 | PAR MAMPAROS - VERSIÓN EN (600 X 400) |
| BGP864 | BGP864 | PAR MAMPAROS - VERSIÓN EN (600 X 400) |
| CPD20 | CPD20 | RECIPIENTE PARA DETERGENTES - CAPACIDAD 2 BIDONES DE 10 KG. |
| SPDP | SPDP | RECIPIENTE PARA DETERGENTES - CAPACIDAD 1 BIDONE DE 10 KG. - A INSTALAR EN PARED |


















COMBI PARA LA RESTAURACIÓN Y GRANDES
NEGOCIOS - 6 X 1/1 GN + 10 X 1/1 GN - ELÉCTRICO DE
VAPOR DIRECTO

Project
Rev.:
Zone:
Location:



| | | |
|-------------------|--------------------|---------------|
| CODICE JNE161B | MODELLO JNE161B | SERIE JOIN |
|-------------------|--------------------|---------------|

OPTIONAL

| MODELLO | DESCRIZIONE |
|---|--|
|  | OB161E CALDERA. PARA AMBOS MODELOS ELÉCTRICOS |
|  | OM161E CALDERA, PARA MODELO ELÉCTRICO. HORNO INFERIOR |
|  | NPS2 PUERTA CON BISAGRA A LA DERECHA, DOTADA DE Sonda AL CORAZÓN MULTIPUNTO CON CONECTOR EXTERNO, Ø 3 MM |
|  | APDS2 SEGURIDAD APERTURA PUERTA CON DOBLE RESORTE |
|  | SYNETH CARGO ADICIONAL POR CONEXIÓN ETHERNET |
|  | SN2 SUPLEMENTO PARA OPTIMIZACIÓN ENERGÉTICA. SÓLO PARA LOS MODELOS ELÉCTRICOS |
|  | NPK2 PREPARACIÓN PARA LA CONEXIÓN A LA CAMPANA EXTRACTORA |
|  | DSP2 PROTECCIÓN PANTALLA-MANDO |
|  | SSB864 SUPLEMENTO PARA ESTRUCTURA EXTRAÍBLE VERSIÓN PASTELERÍA SBE864 + BASTIDOR DE INTRODUCCIÓN BTL011 |
|  | SSB564 SUPLEMENTO PARA ESTRUCTURA EXTRAÍBLE VERSIÓN PASTELERÍA SBE564 + BASTIDOR DE INTRODUCCIÓN BTL011 |
|  | SSB101 SUPLEMENTO PARA ESTRUCTURA EXTRAÍBLE SBE101 + BASTIDOR DE INTRODUCCIÓN BTL011 |
|  | SSB061 SUPLEMENTO PARA ESTRUCTURA EXTRAÍBLE SBE061 + BASTIDOR DE INTRODUCCIÓN BTL011 |
|  | SPP864 SUPLEMENTO PARA MAMPARO PORTABANDEJAS - VERSIÓN EN (600 X 400) - BGP864 |
|  | SPP564 SUPLEMENTO PARA MAMPARO PORTABANDEJAS - VERSIÓN EN (600 X 400) - BGP564 |
|  | RL04 OPCION RUEDAS. ALTURA MÁX 1875 MM - ANCHURA MÁX 913 MM |
|  | RL161 OPCION RODILLOS. ALTURA MÁX 1730 MM - ALTURA INTRODUCCIÓN ÚLTIMA BANDEJA 160 CM |
|  | SAFF1 CONEXIÓN RÁPIDA PARA AHUMADOR MEDIANTE CONECTOR EXTERNO. N. 1 AHUMADOR INCLUIDO |

COMBI PARA LA RESTAURACIÓN Y GRANDES
NEGOCIOS - 6 X 1/1 GN + 10 X 1/1 GN - ELÉCTRICO DE
VAPOR DIRECTO

Project
Rev.:
Zone:
Location:



| | | |
|---------|---------|-------|
| CODICE | MODELLO | SERIE |
| JNE161B | JNE161B | JOIN |



TS-NAE161B-B50 3-AC 230 V - 50 HZ



TS-NAE161B-B60 3-AC 230 V - 60 HZ



TS-NAE161B-C50 3-AC 400 V - 50 HZ



TS-NAE161B-C60 3-AC 400 V - 60 HZ