



# XADA-1011-EXLS

**Modelo**  
**CHEFTOP-X™ Digital.ID™**

 **Eficiencia energética 38.8 kWh/día - 0 kg CO<sub>2</sub>/día\***

\*Consultar la última página para más detalles.



|          |  |
|----------|--|
| Proyecto |  |
| Producto |  |
| Cantidad |  |
| Fecha    |  |

|                             |                            |
|-----------------------------|----------------------------|
| Horno combinado             | Eléctrico                  |
|                             | Bisagra en el lado derecho |
| Panel de control táctil 16" |                            |
| Voltaje:                    | 240V 3~ / 208V 3~          |

## Descripción

Horno mixto profesional de alto rendimiento equipado con un sistema operativo de última generación y tecnología inteligente diseñado para gestionar perfectamente cualquier proceso de cocción de gastronomía, pastelería y panadería. Cuenta con la certificación ENERGY STAR® por su rendimiento de bajo consumo y reducción de residuos, gracias también a su sistema de lavado automático con recirculación. CHEFTOP-X™ cuenta con una cámara de cocción moldeada en acero 316L y un sistema de filtrado de agua RO.Care integrado que elimina la necesidad de tratamientos externos. Está equipado con un micrófono integrado que permite el control por voz y la interacción con los Chefs Corporativos de UNOX para recibir asistencia de cocina directamente a través del panel interactivo. El sistema operativo avanzado Digital.ID™ permite guardar la totalidad de los ajustes favoritos en la cuenta y transferirlos de un horno a otro en pocos segundos. Con la app Digital.ID™, es posible controlar el horno a través de smartphones, así como personalizar las cuentas.

## Cocción Manual

- **Pasos de cocción:** hasta 9
- **Temperatura:** 86 °F - 572 °F
- **Temperatura de pre-calentamiento:** hasta 572 °F
- **CLIMA.Control:** ajuste de humedad del 10% al 100% y medición continua de la humedad real presente en la cámara de cocción
- **Velocidades turbinas:** 5 velocidades continuas (2.700 rpm) y 2 velocidades AIR.Tornado (3.600 rpm)
- **Programas almacenables:** 1000+
- Cocción con sonda al corazón y función Delta T

## Preconfigurado

- Programas semiautomáticos personalizables. Sugieren al usuario los parámetros de temperatura, ventilación y humedad en función del tipo de cocción seleccionado (asar, dorar, cocinar al vapor, etc.).

## Ajustes automáticos

- **Individual.CHEFUNOX:** función inteligente que solicita la opinión de los usuarios sobre los procesos de cocción recién finalizados. Utiliza tecnología de aprendizaje automático para elaborar los comentarios recibidos, aprender las preferencias del operador y mejorar los programas de cocción preestablecidos en la biblioteca de cocción incorporada. Los parámetros se ajustarán automáticamente para el siguiente proceso de cocción.
- **MULTI.Time:** maneja hasta 10 procesos de cocción combi simultáneamente

## Funciones de cocción avanzadas

### Unox Intelligent Performance

- **ADAPTIVE.Cooking™:** ajusta automáticamente los parámetros de cocción en función de la carga para garantizar resultados repetibles
- **SMART.Preheating:** ajusta automáticamente la temperatura y la duración del precalentamiento según los modos de uso anteriores
- **SENSE.Klean:** estima el grado de suciedad del horno y sugiere el método de limpieza automática más adecuado
- **SMART.Energy:** función automática de ahorro de energía que reduce el consumo de agua, electricidad o gas en programas que superan una hora de cocción. Reconoce la ausencia de alimentos en la cámara de cocción y activa el modo de espera reduciendo la temperatura y los consumos. Analiza el uso del horno para aportar recomendaciones de ahorro de energía (por ejemplo, avisa si la puerta permanece abierta durante mucho tiempo).
- **HEY.Unox:** tecnología de reconocimiento de voz que permite interactuar con el horno, dando órdenes y recibiendo respuestas audiovisuales directamente del panel. Disponible solo para cuentas Premium
- **OPTIC.Cooking:** tecnología inteligente que permite al horno reconocer los alimentos e iniciar automáticamente el programa de cocción adecuado cuando se cocina en modo MULTI.Time. Disponible sólo para cuentas Premium. El accesorio debe adquirirse separadamente





# XADA-1011-EXLS

## Funciones de cocción avanzadas

### Unox Intensive Cooking

- **DRY.Maxi™**: elimina grandes cantidades de humedad de la cámara de cocción en un tiempo ultracorto
- **STEAM.Maxi™**: produce una gran cantidad de vapor saturado en la cámara de cocción en un tiempo ultrarreducido
- **AIR.Maxi™**: gestiona la inversión de marcha automática y la función pulsada de los ventiladores
- **CLIMALUX™**: mide y regula la humedad real en la cámara de cocción
- **AIR.Tornado**: mejora y acelera la cocción a carga completa gracias a la posibilidad de ajustar una mayor velocidad de rotación de los ventiladores del horno hasta 3600 rotaciones por minuto (rpm)

## Características técnicas

- Robusta estructura exterior de acero inoxidable para un máximo aislamiento térmico
- Puerta de acero inoxidable con cierre de seguridad
- Panel de control interactivo de 16" ultrabrillante integrado
- Cámara de cocción inoxidable AISI 316L para máxima resistencia a la corrosión
- Motores con sistema de ventiladores múltiples a inversión de sentido y elementos calefactores lineales simétricos de alta densidad de potencia
- Cubierta "compactada" con entramado de tubos de acero inoxidable soldados
- Doble barra de LED con regulación de color frío y caliente integrada en la puerta
- **PRESSURE.Klean**: sistema de lavado automático con recirculación
- Contenedor de detergente **DET&Rinse™** integrado
- **RO.Care**: Sistema integrado de filtro de resina que neutraliza la formación de incrustaciones. Filtra hasta 1300 L de agua con un cartucho y está equipado con un sensor de agotamiento del filtro
- Sistema operativo **Digital.ID™**
- Micrófono integrado para el control por voz y la función de llamada
- Conexión a Internet Wi-Fi integrada
- Descarga datos APPCC
- Ducha de mano integrada
- Triple cristal para minimizar la pérdida de calor y maximizar la eficiencia energética
- Soportes de bandeja perforados en forma de C con sistema antivuelco
- Cajón recoge gotas conectado al desagüe e integrado en la puerta. En funcionamiento incluso con puerta abierta
- Velocidad del motor ajustable entre 900 rpm y 3600 rpm
- Sonda al corazón **MULTI.Point** con 4 puntos de medición

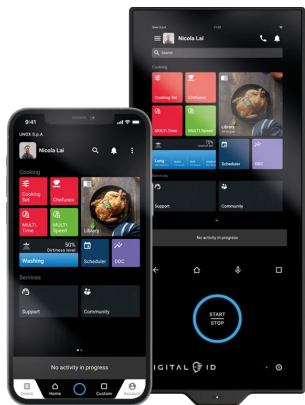
## Accesorios

- **Campana Ventless**: campana con condensación de vapor
- **Campana de condensación con catalizadores**: campana con condensación de vapor
- **Armarios neutros**: solución recomendada para optimizar la distribución de la cocina y tener siempre todo en el lugar correcto
- **Stand**: soporte multifuncional perfecto para guardar las bandejas con seguridad y colocar el horno a la altura perfecta para trabajar
- **HYPER.Smoker**: Ahumador para astillas naturales y serrín. No necesita alimentación eléctrica adicional.
- **DET&Rinse™ ULTRAPLUS**: detergente abrillantador concentrado que garantiza máximos niveles de limpieza y mayor duración del horno



# XADA-1011-EXLS

## DIGITAL ID



### Digital.ID™

- Al crear una cuenta Digital.ID™, cualquier chef puede acceder cómodamente al horno desde su dispositivo móvil. Una vez que el horno está conectado a internet, todos los programas de cocción, configuraciones o personalizaciones de la interfaz Digital.ID™ se guardan en la nube. La cuenta permanece constantemente sincronizada con los últimos cambios.

### Premium

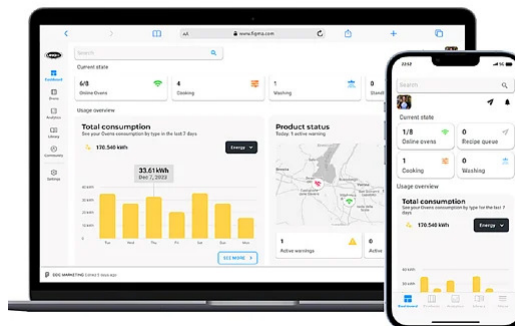
- Todas las características del plan Base
- Garantía LONG.Life 5
- COOKING.Concierge (30 min/més)
- HEY.Unox voice control
- OPTIC.Cooking machine vision (el accesorio debe adquirirse separadamente)

### Base

- Personalización de la interfaz
- Bibliotecas CHEFUNOX / SPEEDUNOX
- App Digital.ID™
- Gestión de perfiles
- DIGITAL.Training
- Live Technical Assistance

Para más información, visite la página web  
[unox.com](http://unox.com) | [Digital.ID™ Premium](#)

## DATA DRIVEN COOKING



### Data Driven Cooking

- Controla y sigue el funcionamiento del horno en tiempo real, señalando los desperdicios y sugiriendo mejoras en el uso para reducir los consumos. Permite crear y compartir recetas de un horno a otro incluso a distancia.

### Enterprise

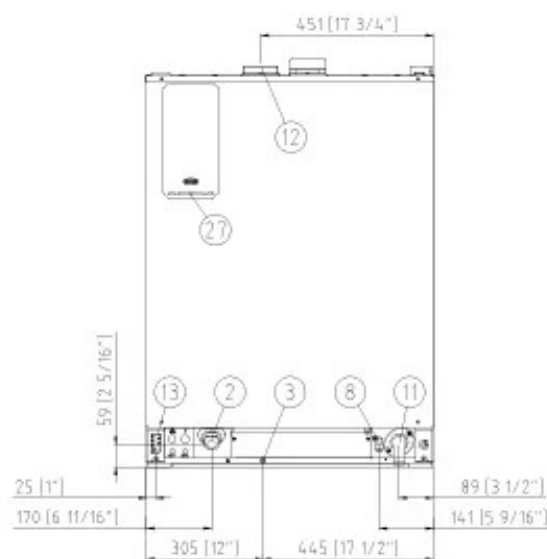
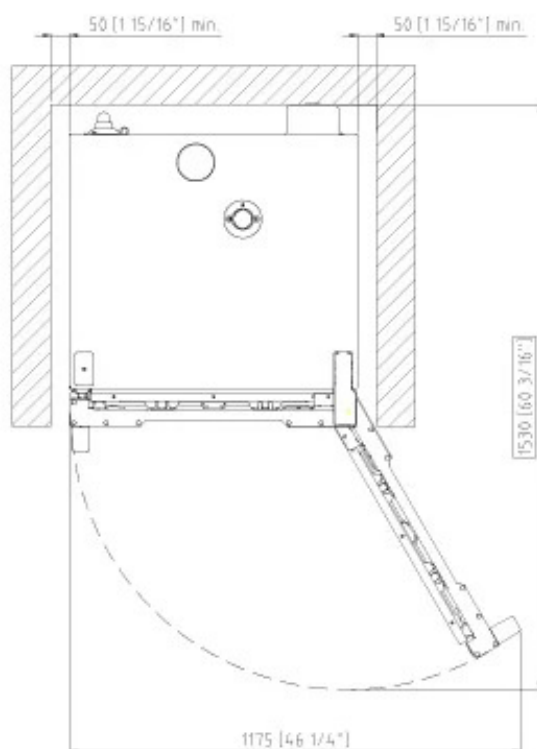
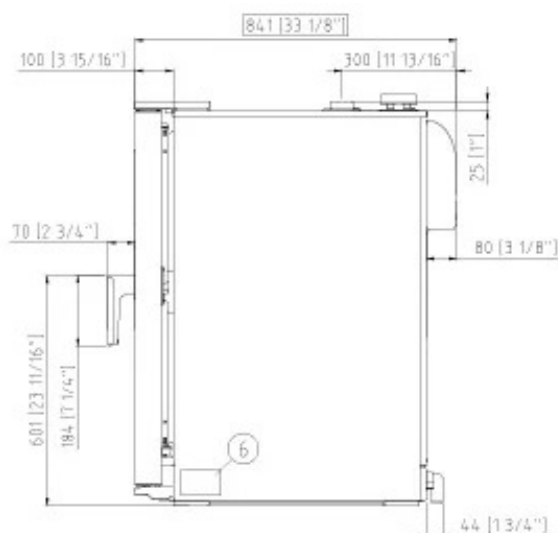
- Todas las características del plan Professional
- Número ilimitado de hornos conectados
- Historial completo de datos analíticos
- Gestión de accesos multicuenta
- Control desde remoto del servicio Unox
- Asistencia técnica
- REST API add-on
- Kitchen Scheduler add-on
- Digital Services add-on
- OPTIC.Cooking add-on

### Professional

- Hasta 5 hornos conectados
- Gestión de programas de cocción: creación, edición y envío a hornos
- Gestión de hornos mediante visualización de grupos y mapas
- Documentación para el cumplimiento del HACCP
- Control de uso en tiempo real
- Notificaciones push
- Comunidad con UNOX Recipe Book
- Historial de datos analíticos de 3 días

Para más información, visite la página web  
[unox.com](http://unox.com) | [Data Driven Cooking](#)

# XADA-1011-EXLS



## Dimensiones y peso

|                          |           |         |
|--------------------------|-----------|---------|
| Longitud                 | 29-9/16"  | 750 mm  |
| Profundidad              | 33-1/8"   | 841 mm  |
| Altura                   | 43-3/16"  | 1069 mm |
| Peso neto                | 305.8 lbs | 139 kg  |
| Distancia entre bandejas | 2-11/16"  | 67 mm   |

## Posición conexiones

|    |                                     |
|----|-------------------------------------|
| 2  | Caja de conexión                    |
| 3  | Terminal unipotencial               |
| 6  | Tarjeta de características técnicas |
| 8  | Entrada de Agua 3/4"                |
| 11 | Descarga cámara de cocción          |
| 12 | Chimenea salida de humos calientes  |

|    |                             |
|----|-----------------------------|
| 13 | Conexión accesorios         |
| 27 | Salida aire de enfriamiento |



# XADA-1011-EXLS

## Alimentación eléctrica

### OPCIÓN A

|                                                     |             |
|-----------------------------------------------------|-------------|
| Voltaje                                             | 240V        |
| Fase                                                | ~3PH+PE     |
| Frecuencia                                          | 60 Hz       |
| Potencia total                                      | 21 kW       |
| Máx corriente absorbida                             | 52 A        |
| Dimensión requerida por el interruptor diferencial* | 60 A        |
| Requisitos cable potencia*                          | 4 x AWG 4   |
| Enchufe                                             | NO INCLUIDO |

### OPCIÓN B

|                                                     |             |
|-----------------------------------------------------|-------------|
| Voltaje                                             | 208V        |
| Fase                                                | ~3PH+PE     |
| Frecuencia                                          | 60 Hz       |
| Potencia total                                      | 16.3 kW     |
| Máx corriente absorbida                             | 46.5 A      |
| Dimensión requerida por el interruptor diferencial* | 60 A        |
| Requisitos cable potencia*                          | 4 x AWG 4   |
| Enchufe                                             | NO INCLUIDO |

\*Dimensión recomendada: observe la ordenanza local.

## Eficiencia energética

Consumos 38.8 kWh/día

Emisiones de CO<sub>2</sub> 0kg CO<sub>2</sub>/día\*\*

\*\*La estimación sólo incluye las emisiones directas producidas por el horno. Las emisiones indirectas pueden reducirse a cero si se opta por adquirir energía de fuentes renovables.

### Estimación calculada suponiendo un uso diario (300 días/año) del horno:

6 cargas ligeras de pollos asados (horno cargado al 20 %), 1 carga completa de patatas asadas, 3 cargas completas de verduras al vapor, 2 horas en un horno vacío a 180 °C.

### Estimación calculada asumiendo los siguientes lavados semanales (42 semanas/año):

1 lavado largo por semana, 1 lavado medio por semana.

Regístrate para acceder a las características específicas técnicas del producto.

[www.ddc.unox.com](http://www.ddc.unox.com)



# XADA-1011-EXLS

## Conexión hídrica

UTILIZAR AGUA NO CONFORME A LOS ESTÁNDARES MÍNIMOS UNOX PARA LA CALIDAD DEL AGUA ANULA CUALQUIER TIPO DE GARANTÍA.

Es responsabilidad del comprador asegurar que el suministro del agua en entrada esté conforme a las especificaciones detalladas a través de medidas de tratamiento apropiadas. Se requiere un grifo de agua por horno.

**Presión de línea:** Entrada agua potable: 3/4 "NPT, presión de la línea: 1.5 a 10 Bar; 22 a 87 psi (2 Bar; 29 psi recomendado)

### Especificaciones agua en entrada

**Cloro libre** ≤ 0.5 ppm

**Cloramina** ≤ 0.1 ppm

**pH** 7 - 8.5

**Conductividad eléctrica** ≤ 1500 µS/cm

**Dureza total (TH)** ≤ 30° dH (534 ppm)

**Cloruros** ≤ 250 ppm

\*el valor se refiere a la cocción al vapor durante 1 o 2 horas al día. Si los valores de dureza total ≤ 8°dH siguen produciendo cal, es obligatorio tratar el agua con sistemas de descalcificación adecuados; recomendamos el uso de sistemas de tratamiento basados en resinas de intercambio iónico. Los sistemas de tratamiento del agua basados en polifosfatos no están permitidos. La dureza total puede medirse utilizando el kit KSTR1082A con instrumentos equivalentes.

## Desagüe de agua

### Propiedades

Pvc drain (or similar according to market HACCP requirements) 40 mm positioned on the floor and behind the column

## Requisitos para la instalación

Los productos Unox deben instalarse en instalaciones en las que todos los sistemas (gas, eléctrico, hidráulico, ventilaciones, aireaciones, etc.) cumplan las normas nacionales vigentes. Debe realizarse un análisis de combustión en caso de hornos de gas.

Regístrate para acceder a las características específicas técnicas del producto.

[www.ddc.unox.com](http://www.ddc.unox.com)