

iCombi® Pro

Manual de instrucciones original





Índice

1	Intro	oducci	ión	11
1.1	.1 Ayuda en el propio equipo		la en el propio equipo	11
1.2	1.2 Garantía del producto			11
1.3 Grupo objetivo			11	
1.4	1	Uso	conforme a las especificaciones	12
1.5	5	El tra	bajo con este manual	12
	1.5	5.1	Explicación de los símbolos	12
	1.5	5.2	Explicación de los pictogramas	12
	1.5	5.3	Explicación de las advertencias	13
	1.5	5.4	Figuras	13
	1.5	5.5	Modificaciones técnicas	13
2	El iC	ombi	Pro	14
3	India	racion	nes generales de seguridad	15
ا د 3.1			aciones de seguridad para equipos con conexión de gas	18
3.2	-		po de protección personal	19
			debe trabajar con el equipo	
4.	1		era puesta en servicio	
4.2	2		, , ,	
4.3	3	Panta	alla inicial	22
	4.3	3.1	Favoritos	23
	4.3	3.2	Fecha, hora, estado	23
4.4	1	Inter	acción con el equipo	24
	4.4	1.1	Gestos	24
	4.4	.2	Perilla central de ajuste	25
4.5	5	Canti	idades de carga máxima	25
4.6	ĵ.	Abrir	y cerrar la puerta de la cámara de cocción	26
4.7	7	Carg	ar el equipo	26
	4.7	'.1	Cargar el equipo con el rack móvil o el rack móvil para platos	27
	4.7	'.2	Cargar el Combi-Duo con rack móvil o rack móvil para platos	29
4.8	3	Inser	tar la sonda térmica	31
4.9	9	Utiliz	zación de la ducha de mano	34

	4.10	Retira	ar los bastidores colgantes	36
	4.11	Dren	aje de grasa integrado	37
5	Coc	ción in	iteligente – iCookingSuite	39
	5.1	Mode	os de operación y procesos de cocción	39
	5.2	Rutas	de cocción inteligentes	40
	5.2	2.1	Aves	40
	5.2	2.2	Carne	42
	5.2	2.3	Pescado	44
	5.2	2.4	Productos con huevo y postres	46
	5.2	2.5	Verduras y guarniciones	47
	5.2	2.6	Productos de pastelería	49
	5.2	2.7	Finishing	51
	5.3	Cocc	ión inteligente de los alimentos	52
	5.3	3.1	Abrir la secuencia de cocción inteligente	52
	5.3	3.2	Iniciar secuencia de cocción inteligente	53
	5.3	3.3	Selección de la hora de inicio	54
	5.4	Ajust	ar el resultado de cocción a los deseos propios	55
	5.4	l.1	Parámetros de cocción	55
	5.4	1.2	Funciones adicionales	58
	5.4	1.3	Solicitudes de acción	59
	5.4	1.4	Informaciones	60
	5.4	l.5	Opciones	60
	5.5	Moni	torear una ruta de cocción inteligente	63
	5.6	Canc	elar ruta de cocción inteligente	63
	5.7	Orde	nar las rutas de cocción inteligentes	63
6	Coc	ción m	nanual	64
	6.1	Ajust	ar el resultado de cocción a los deseos propios	64
	6.1	-	Parámetros de cocción	
	6.1	1.2	Funciones adicionales	
	6.1	1.3	Solicitudes de acción e informaciones	
	6.2	Vapo	r	67
			Clima de la cámara de cocción y rango de temperaturas	

		6.2	.2	Cocinar los alimentos al vapor	68
6.3 Com		Com	binación de vapor y aire caliente	69	
		6.3	.1	Clima de la cámara de cocción y rango de temperaturas	69
		6.3	.2	Cocción de los alimentos con la combinación de vapor y aire caliente	69
	6.4		Aire o	caliente	70
		6.4	.1	Clima de la cámara de cocción y rango de temperaturas	70
		6.4	.2	Cocinar los alimentos con aire caliente	71
	6.5	;	Canc	elar cocción manual	71
7		Cocc	ión al	vacío	73
8		Cocc	ión a	baja temperatura	74
9	F	inis	shina .		75
	9.1		_		75
	9.2		-	cionar el peso del plato para banquete	
1	o :	Dro			77
	10.			comandas manuales	
	10.			de comandas	
	10.	_	2.1	Añadir rutas de cocción inteligentes	
			2.2	Añadir programas y cestas	
			2.3	Editor de la tabla de comandas	
	10.			ómetro	
	10.			car comandas	
		10.	4.1	Comprobación de combinación	
		10.	4.2	Lógica de colocación	
		10.	4.3	Cerrar las lagunas de planificación	
		10.	4.4	Optimización del tiempo	
		10.	4.5	Optimización de energía	85
	10.	.5	Edita	r y borrar comandas	86
	10.	.6	Tiem	po objetivo	86
	10.	.7	Plani	ficación	87
		10.	7.1	Crear planificación	87
		10.	7.2	Iniciar planificación	88

11 Mo	do de	programación	90
11.1	Crea	r programa manual	90
11.2	Crea	r un programa inteligente	93
11.3	Prog	gramar cesta	95
11.4	Edita	ar y borrar programas	96
11.5	Inicia	ar programas y cestas	97
12 Can	nbiar (entre modos de operación	98
13 Cor	nfigura	aciones	100
13.1	Favo	pritos	100
13.2	Pant	alla	100
13	3.2.1	Idioma	101
13	3.2.2	Fecha y hora	101
13	3.2.3	Formato de temperatura	102
13	3.2.4	Vista del programa	102
13.3	Luz		102
13	3.3.1	Brillo de la pantalla	102
13.4	Tond	O	102
13	3.4.1	Volumen total	103
13	3.4.2	Aviso de carga / acción	103
13	3.4.3	Fin de paso del programa	103
13	3.4.4	Fin de la cocción	104
13	3.4.5	Cancelación del proceso / Error detectado	104
13.5	Siste	ema de cocción	105
13	3.5.1	Información del modelo de equipo	105
13	3.5.2	Modo demo	105
13	3.5.3	Vapor fuerte	105
13	3.5.4	Boquilla de control	106
13	3.5.5	Advertencia Apertura de la puerta Carga	106
13	3.5.6	Advertencia Apertura de la puerta Cocción	106
13	3.5.7	Control remoto	107
13.6	Coc	ción	107
13	3.6.1	Cocina regional primaria	107

13.6.2	Cocina regional secundaria	108
13.6.3	Peso del plato a la carta	108
13.6.4	Peso de plato para banquete	108
13.6.5	Cantidad de niveles	108
13.6.6	Orden de los niveles	109
13.6.7	Carga adicional para programas manuales en iProductionManager	109
13.6.8	Tiempo de espera de Clima	109
13.6.9	iProductionManager 3D	110
13.7 Limp	oieza	110
13.7.1	Limpieza forzosa	110
13.7.2	Plan de limpieza	110
13.8 Man	ejo de datos	110
13.8.1	Exportar datos HACCP	111
13.8.2	Exportar e importar programas	111
13.8.3	Borrar todos los programas	111
13.8.4	Exportar e importar perfiles	112
13.8.5	Eliminar todos los perfiles propios	112
13.8.6	Exportar e importar imágenes	112
13.8.7	Eliminar todas las imágenes propias	113
13.8.8	Exportar e importar ajustes básicos del equipo	
13.8.9	Eliminar todos los datos del usuario	114
13.8.10	Exportar protocolo del desarrollador	114
13.8.11	Exportar protocolo de estadística de errores	114
13.9 Ajus	tes de red	114
13.10 Adm	inistración de usuarios	114
13.10.1	Crear Menú MyDisplay	114
	Editar y borrar MyDisplays	
	icio	
13.11.1	Información-Actualización-Software	116
13.11.2	Versión de software instalada	116
13.12 Coni	nectedCooking	116
14 Gestión d	e cocinas	117
14.1 Adm	inistración de perfiles y derechos	117

	14	.1.1	Crear un nuevo perfil	. 117
	14	.1.2	Activar perfil	. 119
	14	.1.3	Transferir el perfil a otros equipos	. 120
	14	.1.4	Borrar perfil	. 120
14.	2	Gesti	ión de la higiene	. 121
	14	.2.1	Datos HACCP registrados	. 121
	14	.2.2	Exportar datos HACCP	. 121
	14	.2.3	Transferir automáticamente los datos HACCP a ConnectedCooking	. 121
14.	3	Incor	porar los equipos a una red	. 122
	14	.3.1	Establecer conexión inalámbrica WiFi	. 122
	14	.3.2	Conectar el cable de red	. 123
	14	.3.3	Establecer la conexión de la red	. 123
14.	4	Conn	nectedCooking	. 124
	14	.4.1	Conectar equipo a ConnectedCooking	. 125
	14	.4.2	Desconectar de ConnectedCooking	. 126
	14	.4.3	Dar de baja el equipo de ConnectedCooking	. 126
14.	5	Inicia	r actualización de software	. 126
15 L	im,	oieza a	automática – iCareSystem	. 128
15.	1	Indic	aciones generales de seguridad	. 128
15.	2	Mode	os de limpieza	. 129
15.	3	Prog	ramas de limpieza	. 130
15.	4	Estac	do de limpieza y de cuidado Care	. 131
15.	5	Inicia	ır la limpieza automática	. 132
15.	6	Canc	elar la limpieza automática	. 133
15.	7	Limp	ieza forzosa	. 134
15.	8	Plan	de limpieza	. 134
16 0	Cuic	lados.		. 136
16.	1	Indic	aciones generales de seguridad	. 136
16.	2		valos de cuidado	
16.	3	Prod	uctos de limpieza	. 137
16.	4	Limp	iar la puerta de la cámara de cocción	. 138
16	5	Desc	alcificar la boquilla de humidificación	139

	16.6	Limp	iar el filtro de aire	140
	16.7	Limp	iar la ducha de mano	141
	16.8	Limp	iar el panel de control	141
	16.9	Limp	iar los accesorios	142
	16.10	Limp	iar el tubo de ventilación de la sección de descarga	142
1	7 Idea	s insp	iradoras y ayuda	143
	17.1	Ayud	a en el propio equipo	143
	17.2	Ayud	a por teléfono	143
	17.3	Ayud	a en casos de necesidad de servicio técnico	143
	17.	.3.1	Transferir automáticamente los datos de servicio técnico a ConnectedCooking	143
	17.	3.2	Consultar los datos de servicio técnico	144
	17.4	Soluc	rión de problemas	144
	17.	4.1	Avisos de error sobre el calentamiento del generador de vapor fresco	144
	17.	4.2	Avisos de error para equipos de gas	145
	17.	4.3	Avisos de error sobre el calentamiento con aire caliente	146
	17.	4.4	Avisos de error sobre la humedad	147
	17.	4.5	Avisos de error sobre CleanJet	148
	17.	4.6	Avisos de error sobre Care	148
	17.	4.7	Centro de notificaciones	149
1	8 Man	tenim	iento	151
	18.1	Caml	piar el filtro de aire	151
	18.2	Caml	oiar la junta de la puerta de la cámara de cocción	152
1	9 Tran	sport	e	153
	19.1	Trans	sportar el equipo	153
2	0 Pues	sta fue	era de servicio y desecho del equipo	155
	20.1		ta fuera de servicio	
	20.2	Elimi	nación como desecho	155
2	1 Date	s téci	nicos	156
	21.1		pos con conexión eléctrica	
	21.2		pos con conexión de gas	
	213		-	156

			palabras clave	
22	Info	rmaci	ón reglamentaria	160
	21	.6.2	Equipos con conexión de gas	159
	21	.6.1	Equipos con conexión eléctrica	158
2	1.6	Conf	ormidad	158
2	1.5	Varia	ntes de voltaje	157
2	1.4	Núm	ero de modelo	157

1 Introducción

Estimado cliente:

Le felicitamos por la compra de su nuevo iCombi Pro. Por favor, lea detenidamente el manual de instrucciones antes de poner en funcionamiento el equipo por primera vez. Conocer bien el contenido del manual de instrucciones le permite manejar con seguridad el equipo. Conserve este manual de instrucciones, de modo que el personal de servicio que utilice el equipo pueda tener acceso al manual en todo momento.

El iCombi Pro es el vaporizador combinado más inteligente. Cocina una amplísima variedad de platos para 20 o para varios miles de clientes. Bien sean pescados, carnes, aves, guarniciones o productos de panadería, o alimentos asados, hervidos, a la parrilla u horneados. Gracias a su inteligencia de cocción y a su manejo inteligente de las condiciones climáticas, todo funciona automáticamente en el momento preciso, incluso con cargas máximas.

Le deseamos que disfrute mucho trabajando con el iCombi Pro.

Cordialmente.

RATIONAL AG

1.1 Ayuda en el propio equipo

Este manual de instrucciones y una gran variedad de ejemplos de aplicación de todo el mundo están disponibles para usted en el propio equipo como ayuda para el manejo. Encontrará toda la información sobre esta función aquí: Ayuda en el propio equipo [• 143]

1.2 Garantía del producto

Registre su equipo en la página web <u>www.rational-online.com/warranty</u> y aproveche la garantía de 2 años. En esta página encontrará también las condiciones generales de garantía y los servicios de garantía.

RATIONAL no asume responsabilidad por daños causados por modificaciones técnicas no autorizadas.

1.3 Grupo objetivo

Este documento está dirigido a personas que trabajan en cocinas profesionales y cocinas comerciales.

Los siguientes grupos de personas no deben utilizar, limpiar ni dar mantenimiento al equipo:

- Personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales disminuidas
- Personas con falta de experiencia y conocimientos
- Niños

Vigile a los niños que se encuentren cerca del equipo. Los niños no deben jugar con el equipo.

1.4 Uso conforme a las especificaciones

El iCombi Pro está diseñado para preparar comidas mediante la aplicación y el control de la temperatura.

Este equipo sólo debe utilizarse en establecimientos comerciales como, por ejemplo, cocinas de restaurantes y cocinas comerciales y cocinas profesionales de hospitales, panaderías o carnicerías. Este equipo no debe utilizarse al aire libre. Este equipo no debe utilizarse para la producción industrial en masa y continua de alimentos.

Cualquier otro uso se considera peligroso y no conforme con las especificaciones. RATIONAL AG no asume ninguna responsabilidad por las consecuencias de un uso no conforme a las especificaciones.

1.5 El trabajo con este manual

1.5.1 Explicación de los símbolos

En este documento se emplean los siguientes símbolos para transmitirle información y para orientarle respecto al manejo del equipo:

- Este símbolo identifica requisitos previos que deben cumplirse antes de realizar una acción en el equipo.
- 1. Este símbolo identifica un paso que usted debe realizar.
- > Este símbolo identifica un resultado intermedio con el cual se puede verificar el resultado obtenido con un paso realizado.
- >> Este símbolo identifica un resultado con el cual se puede verificar el resultado final tras seguir unas instrucciones.
- Este símbolo identifica una enumeración.
- a. Este símbolo identifica una lista.

1.5.2 Explicación de los pictogramas

En este documento se emplean los siguientes pictogramas:

⚠ III iCuidado! Se debe leer el manual de instrucciones antes de usar el equipo.

↑ Signos de advertencia generales

 \bigcirc Indicaciones útiles para utilizar fácilmente su equipo.

1.5.3 Explicación de las advertencias

Cada una de las siguientes advertencias indica que usted debe evitar las situaciones de peligro descritas.

PELIGRO

Si se encuentra con el aviso de nivel de PELIGRO, esto indica situaciones que provocan graves lesiones o muertes.

ADVERTENCIA

Si se encuentra con el aviso de nivel de ADVERTENCIA, esto indica situaciones que pueden provocar graves lesiones o muertes.

↑ CUIDADO

El aviso de nivel de CUIDADO indica situaciones que pueden provocar lesiones.

NOTA

El aviso de nivel de NOTA indica situaciones que pueden provocar daños en el equipo.

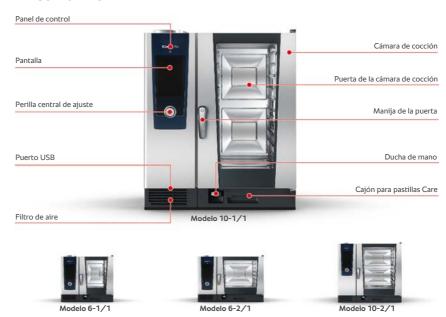
1.5.4 Figuras

Las figuras incluidas en este manual de instrucciones pueden contener imágenes que no coinciden exactamente con la forma real del equipo en cuestión.

1.5.5 Modificaciones técnicas

Nos reservamos el derecho de realizar cambios técnicos que representen una mejora.

2 El iCombi Pro



3 Indicaciones generales de seguridad

El equipo está fabricado con seguridad y no encierra ningún peligro, si se utiliza normalmente conforme a las especificaciones de uso. En este manual se describe el manejo correcto para el uso del equipo.

- Este equipo debe ser instalado exclusivamente por su proveedor de servicio técnico RATIONAL.
- Este equipo debe recibir mantenimiento únicamente a cargo de su proveedor de servicio técnico RATIONAL.
- No modifique el equipo ni la instalación del equipo realizada por su proveedor de servicio técnico RATIONAL.
- No quite el colador del drenaje del suelo.
- No utilice el equipo si está dañado. Un equipo dañado no es seguro y puede provocar lesiones e incendios.
- No utilice el equipo si un vidrio de la puerta de la cámara de cocción está dañado. Contacte con su proveedor de servicio técnico RATIONAL y encargue la sustitución del vidrio de la puerta de la cámara de cocción.
- No coloque objetos sobre el equipo.
- No almacene materiales combustibles o fácilmente inflamables cerca del equipo.
- Utilice el equipo únicamente a temperaturas ambiente entre +10 °C y +40 °C.
- Evite fuentes de calor cerca del equipo como, por ejemplo, freidoras o planchas de parrilla.
- Durante el funcionamiento, asegúrese de que el suelo alrededor del equipo esté seco y posea características antideslizantes.

Indicaciones de seguridad antes del uso

- Compruebe que el equipo tenga, como mínimo, una temperatura de +5°C.
- Compruebe que la chapa deflectora situada delante del rotor esté fijada en su sitio en la parte superior y la parte inferior.
- Compruebe que los bastidores colgantes o el rack móvil están bloqueados.
- Compruebe que no haya residuos de pastillas de detergente en la cámara de cocción.
- Cuando vuelva a utilizar el equipo después de un tiempo prolongado fuera de servicio, lave la ducha de mano por dentro haciendo circular 10 litros de agua, como mínimo, por su interior.

Indicaciones de seguridad durante el uso

- Así evita quemaduras y escaldaduras:
 - Abra con gran cuidado la puerta de la cámara de cocción durante el uso del equipo. Puede salir vapor caliente por la puerta y causar quemaduras.
 - Utilice su equipo de protección personal cuando vaya a retirar accesorios u objetos de la cámara de cocción caliente.
 - Durante el funcionamiento del equipo, toque únicamente el panel de control y la manija de la puerta de la cámara de cocción. Las superficies exteriores del equipo pueden estar a una temperatura superior a 60°C.

- Desplace recipientes que contengan alimentos únicamente en niveles de bandeja en los cuales pueda ver el contenido de esos recipientes. En caso contrario, los alimentos calientes podrían derramarse al retirar el recipiente del equipo.
- Así evita riesgos de incendio y explosión:
 - No cocine líquidos fácilmente inflamables dentro del equipo, por ejemplo, bebidas que contengan alcohol como el vino. Los líquidos muy inflamables pueden incendiarse espontáneamente al evaporarse. Antes de cocinar alimentos en líquidos fácilmente inflamables, hierva primero el líquido aparte durante el tiempo necesario para reducir el contenido de alcohol.
 - En aplicaciones de cocina a la parrilla y asados, utilice un recipiente colector colocado debajo de los alimentos para recoger la grasa.
- Así evitará las lesiones que podrían ocurrir al trabajar con carros de transporte, racks móviles o racks móviles para platos:
 - Para evitar su vuelco, desplace con gran cuidado los carros de transporte, los racks móviles y los racks móviles para platos a través de umbrales o sobre suelos irregulares.
 - Aplique los frenos de bloqueo para que los carros de transporte, racks móviles o racks móviles para platos no se desplacen accidentalmente sobre suelos irregulares.
 - Fije el carro de transporte a su equipo antes de desplazar los racks móviles o los racks móviles para platos hacia el interior del equipo o al sacarlos fuera del equipo.

- Antes de desplazar el rack móvil, cierre el mecanismo de bloqueo del rack móvil y cubra los recipientes que contengan alimentos calientes. En caso contrario, los alimentos calientes pueden derramarse.
- Así evita que ocurran daños materiales provocados por la utilización incorrecta de accesorios:
 - Utilice únicamente accesorios originales RATIONAL.
 - Utilice únicamente el VarioSmoker para ahumar alimentos.
- Si en la cámara de cocción hay alimentos que ya han alcanzado la temperatura de consumo, la cámara de cocción no debe cargarse con alimentos fríos.

Indicaciones de seguridad después del uso

- Limpie el equipo después de cada uso.
- Para evitar la corrosión de la cámara de cocción, deje abierta la puerta de la cámara de cocción, si no se va a utilizar el equipo durante cierto tiempo. Asimismo, también durante la noche, deje ligeramente abierta la puerta de la cámara de cocción.
- Si no va a utilizar el equipo durante cierto tiempo, cierre el suministro de agua, energía eléctrica y gas.
- Vacíe el generador de vapor fresco en caso de no utilizar el equipo durante largo tiempo y vacíelo también antes de transportar el equipo.

3.1 Indicaciones de seguridad para equipos con conexión de gas

Así evita riesgos de incendio:

- Si su equipo está conectado a una chimenea, pídale regularmente a su instalador de gas que limpie el conducto de extracción de gases del equipo. Tenga en cuenta que deben cumplirse las disposiciones legales específicas de su país.
- No coloque objetos sobre los tubos de extracción de gases.
- Así evita accidentes mortales:
 - Si su equipo funciona con una campana de extracción, active siempre la campana de extracción durante el funcionamiento del equipo. En caso contrario, es posible que se acumulen gases de combustión.
- Esta es la forma de actuar en caso de percibir olores a gas:
 - No accione ningún interruptor de luz ni los botones del equipo; no retire ningún enchufe de las tomas de corriente ni utilice ningún tipo de teléfono. Pueden producirse chispas, lo que aumenta el peligro de explosión.
 - Abra las ventanas y las puertas y ventile la sala con aire fresco. No active campanas de extracción ni ventiladores para ventilar la sala. Pueden producirse chispas, lo que aumenta el peligro de explosión.
 - Cierre la llave de la tubería de gas.
 - Salga del edificio y póngase en contacto con el proveedor de gas o los bomberos.

3.2 Equipo de protección personal

 Al trabajar con el equipo, lleve puesta únicamente ropa que no pueda contribuir a provocar un accidente de trabajo en particular debido a los efectos del calor, de chorros de líquidos calientes o de materiales corrosivos.

- Utilice guantes protectores para manejar con seguridad objetos calientes y elementos metálicos de bordes afilados.
- Use anteojos de protección y guantes protectores contra sustancias químicas para protegerse confiablemente al manejar productos limpiadores y al realizar trabajos de limpieza.

4 Cómo se debe trabajar con el equipo

4.1 Primera puesta en servicio

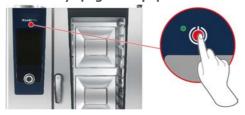
Cuando usted pone su equipo por primera vez en funcionamiento, ya fue instalado correctamente por un proveedor de servicio técnico RATIONAL. La autocomprobación ya fue realizada y el equipo está, por lo tanto, listo para su uso. En el manual de instalación que usted recibe con el equipo está toda la información acerca de la instalación.

Antes de comenzar a trabajar por primera vez con el equipo

1. Limpie bien el equipo y sus accesorios antes de poner el equipo en funcionamiento por primera vez.

Encontrará más información aquí: Cuidados [136]

4.2 Encender y apagar el equipo



Conectar el equipo

- 1. Para encender el equipo, oprima y mantenga oprimido el botón, hasta que se ilumine la luz LED de color verde: (1)
- > El equipo se pone en funcionamiento. Aparece la pantalla inicial [> 22].

Funcionamiento sin suministro de agua

Si utiliza el equipo sin conexión a un suministro de agua, se le pedirá que vierta 3 litros de agua en la cámara de cocción al cabo de poco tiempo. En el pie de página aparece el símbolo:

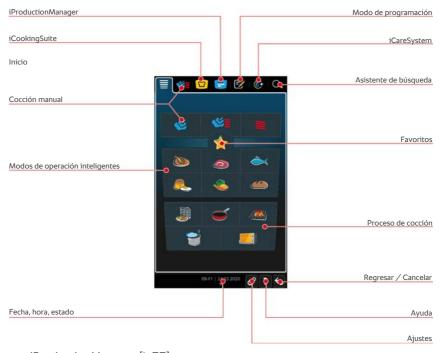
- 1. Vierta 3 litros de agua en el fondo de la cámara de cocción.
- 2. Para confirmar la acción, oprima el botón: 🗸

Apagar el equipo

- Para apagar el equipo, oprima y mantenga oprimido el botón hasta que la luz LED de color naranja se ilumine: (¹)
- > El sistema le preguntará si desea realmente apagar el equipo.
- 2. Oprima el botón: Sí

>> El equipo se apaga.

4.3 Pantalla inicial



- iProductionManager [▶ 77]
- Cocción inteligente iCookingSuite [▶ 39]
- Inicio

Si oprime este botón, llega directamente a la pantalla inicial.

- Modos de operación manuales [▶ 64]
- Favoritos [**)** 23]
- Modos inteligentes [▶ 39]

Si oprime este botón, aparecerán todas las rutas de cocción inteligentes que están asignadas al modo de operación inteligente.

Método de cocción

Si oprime este botón, aparecerán todas las rutas de cocción inteligentes que están asignadas al proceso de cocción.

- Modo de programación [▶ 90]
- Asistente de búsqueda

- Limpieza automática − iCareSystem [128]
- Fecha, hora, estado [≥ 23]
- Configuraciones [▶ 100]
- Ayuda en el propio equipo [▶ 143]
- Atrás / Cancelar

Si oprime este botón, regresa directamente a la pantalla anterior. Si oprime este botón y lo mantiene oprimido, interrumpe el proceso de cocción.

4.3.1 Favoritos

Puede guardar como favoritos las rutas de cocción inteligentes y los programas que usa con mayor frecuencia y acceder a ellos a través de la pantalla de inicio. Por ejemplo, puede accesar a los platillos de un menú de temporada de forma muy rápida.







- 1. En el modo iCookingSuite o en el modo de programación, seleccione las rutas de cocción o los programas que desea guardar como favoritos.
- 2. Oprima el botón:
- 3. Oprima el botón: 🚖
- >> Se muestran todas las rutas de cocción y programas guardados como favoritos.

4.3.2 Fecha, hora, estado

En la línea inferior de la pantalla verá en todo momento la fecha y la hora actuales, así como el estado de las siguientes tomas y conexiones:



Unidad USB conectada

Este símbolo muestra que la unidad USB está conectada con el equipo.



Conexión de red

Este símbolo muestra que su equipo está conectado a una red de área local. Si hay una falla en la red, se muestra el siguiente símbolo: 🎏



Conexión inalámbrica

Este símbolo muestra que su equipo está conectado con una conexión inalámbrica. La calidad de la conexión es muy buena.

Si la calidad de la conexión disminuye, se muestran los siguientes símbolos: 🛜



Si ocurre una falla en la conexión, se muestra el siguiente símbolo: 🎊



Mensaje de error

3

Este símbolo muestra que en la pantalla aparece un aviso de error.



Conexión con ConnectedCooking

Este símbolo muestra que su equipo está conectado con ConnectedCooking. Si su equipo no está conectado con ConnectedCooking, se muestra el siguiente símbolo: 🍕



Conexión de suministro de agua

Este símbolo muestra que su aparato no está conectado al suministro de aqua. Cuando encienda el equipo, se le pedirá que vierta 3 litros de agua en la cámara de cocción.

4.4 Interacción con el equipo

NOTA

Manejo incorrecto de la pantalla

La pantalla puede dañarse si se maneja con un objeto puntiagudo.

1. Maneje el equipo exclusivamente con sus manos.

4.4.1 Gestos

Usted puede controlar su equipo con tan sólo unos pocos gestos sencillos.









Desplazarse por la pantalla

Arrastrar y soltar

4.4.2 Perilla central de ajuste



En lugar de Gestos [▶ 24], los ajustes pueden modificarse girando la perilla central de ajuste. Confirme las acciones oprimiendo la perilla central de ajuste.

4.5 Cantidades de carga máxima

NOTA

Daños en el equipo por cantidades de carga excesivas

El equipo puede dañarse si se supera el límite máximo de cantidad de carga.

 Cargue el equipo únicamente con la cantidad de carga máxima indicada en este manual

Modelo	máxima cantidad de carga [kg]	carga máxima por bandeja
6-1/1	30 kg	15 kg
6-2/1	60 kg	30 kg
10-1/1	45 kg	15 kg
10-2/1	90 kg	30 kg

4.6 Abrir y cerrar la puerta de la cámara de cocción





Abrir la puerta de la cámara de cocción

- 1. Gire la manija de la puerta de la cámara de cocción hacia la derecha.
- Si su equipo tiene un cierre de seguridad para la puerta, gire la manija de la puerta de la cámara de cocción primero hacia la izquierda y después hacia la derecha.
- 3. Abra lentamente la puerta de la cámara de cocción. **A**iCUIDADO! iPeligro de quemaduras! Cuando el equipo está en funcionamiento, puede salir violentamente vapor caliente de la cámara de cocción.
- >> El ventilador reduce su velocidad.

Cerrar la puerta de la cámara de cocción

1. Cierre firmemente la puerta de la cámara de cocción.

4.7 Cargar el equipo

- 1. Abra la puerta de la cámara de cocción.
- > El freno del ventilador se activa y frena el ventilador.
- 2. Coloque los alimentos en el interior del equipo.
- 3. Al cocinar a la parrilla o asar los alimentos, coloque un recipiente debajo de ellos para recoger la grasa que pueda caer.
- 4. Cierre la puerta de la cámara de cocción. Compruebe que la puerta de la cámara de cocción está totalmente cerrada y que la manija de la puerta de la cámara de cocción está en posición vertical.



Nivel de inserción de la bandeja a más de 1.60 m

Si el equipo fue instalado de tal modo que el nivel de inserción de la bandeja superior está a 1.60 m sobre el suelo, usted deberá fijar la señal de advertencia (que se entrega con el equipo) en este punto.

4.7.1 Cargar el equipo con el rack móvil o el rack móvil para platos

ADVERTENCIA

Si transporta carros de estantería cargados con contenedores que contienen alimentos calientes que no están cubiertos, los alimentos calientes pueden derramarse

Usted puede quemarse si toca la comida caliente.

1. Tape los contenedores que contengan líquidos o alimentos muy calientes cuando se transporten en racks móviles.

⚠ CUIDADO

Los racks móviles o carros de transporte pueden desplazarse durante la carga o la descarga

Si no se aplican los frenos de bloqueo antes de cargar o descargar el rack móvil o el carro de transporte, el rack o el carro podrían desplazarse y provocar lesiones.

1. Aplique el freno de bloqueo de las ruedas antes de cargar o descargar el rack móvil o el carro de transporte.



- 1. Retire los bastidores colgantes [▶ 36].
- Coloque la guía de inserción del rack móvil sobre el suelo de la cámara de cocción, de tal modo que los 2 pasadores de fijación en la parte posterior de la cámara de cocción entren en las muescas previstas.
- 3. Presione firmemente la parte delantera de la guía de inserción, de modo que esta guía quede fijada en la cámara de cocción.
- 4. Desplace el carro de transporte hasta el tope en el equipo (A).
- 5. Presione la palanca en el carro de transporte (B).
- > El carro de transporte queda así encajado en la guía de inserción.
- 6. Aplique el freno de bloqueo del carro de transporte (C).
- 7. Empuje ahora el rack móvil o el rack móvil para platos metiéndolo en la cámara de cocción hasta el tope de la quía de inserción.
- 8. Presione la palanca (D).
- > Con ello se desbloquea el carro de transporte.
- 9. Suelte el freno de bloqueo del carro de transporte.

- Desplace el carro de transporte alejándolo del equipo hasta dejarlo en el lugar donde lo quarda.
- 11. Cierre la puerta de la cámara de cocción. Compruebe que la puerta de la cámara de cocción está completamente cerrada.

4.7.2 Cargar el Combi-Duo con rack móvil o rack móvil para platos

ADVERTENCIA

Si transporta carros de estantería cargados con contenedores que contienen alimentos calientes que no están cubiertos, los alimentos calientes pueden derramarse

Usted puede quemarse si toca la comida caliente.

1. Tape los contenedores que contengan líquidos o alimentos muy calientes cuando se transporten en racks móviles.

↑ CUIDADO

Los racks móviles o carros de transporte pueden desplazarse durante la carga o la descarga

Si no se aplican los frenos de bloqueo antes de cargar o descargar el rack móvil o el carro de transporte, el rack o el carro podrían desplazarse y provocar lesiones.

1. Aplique el freno de bloqueo de las ruedas antes de cargar o descargar el rack móvil o el carro de transporte.



- Retire los bastidores colgantes [▶ 36].
- 2. Coloque las guías de inserción del rack móvil sobre el suelo de la cámara de cocción, de tal modo que los dos pasadores de fijación en la parte posterior de la cámara de cocción entren en las muescas previstas.
- 3. Presione firmemente la parte delantera de la guía de inserción, de modo que esta guía quede fijada en la cámara de cocción.
- 4. Desplace el carro de transporte hasta el tope en el equipo.
- 5. Para cargar el equipo superior del Combi-Duo, oprima la palanca en el carro de transporte y jale el asa hacia usted (A).
- > El carro de transporte queda así encajado en la quía de inserción.
- 6. Empuje ahora el rack móvil o el rack móvil para platos metiéndolo en la cámara de cocción hasta el tope de la guía de inserción.
- 7. Jale la palanca hacia usted en el lado derecho del rack móvil o el rack móvil para platos para fijar el freno. Sólo así se garantiza que el rack móvil o el rack móvil para platos queda encajado con seguridad en la cámara de cocción.
- 8. Aplique el freno de bloqueo del carro de transporte.
- 9. Oprima la palanca en el carro de transporte para volver a colocarla en su posición original.
- > Con ello se libera el bloqueo del carro de transporte.
- 10. Para cargar el equipo inferior del Combi-Duo, empuje la palanca en el carro de transporte hacia delante y jale el asa hacia arriba (B).
- > El carro de transporte queda así encajado en la guía de inserción.

- 11. Empuje ahora el rack móvil o el rack móvil para platos metiéndolo en la cámara de cocción hasta el tope de la quía de inserción.
- 12. Jale la palanca hacia usted en el lado derecho del rack móvil o el rack móvil para platos para fijar el freno. Sólo así se garantiza que el rack móvil o el rack móvil para platos queda encajado con seguridad en la cámara de cocción.
- 13. Oprima la palanca en el carro de transporte para volver a colocarla en su posición original.
- > Con ello se libera el bloqueo del carro de transporte.
- Desplace el carro de transporte alejándolo del equipo hasta dejarlo en el lugar donde lo guarda.
- 15. Cierre las puertas de la cámara de cocción. Compruebe que las puertas de la cámara de cocción estén completamente cerradas.

4.8 Insertar la sonda térmica

En los siguientes apartados se describe tanto el trabajo con la sonda térmica como el trabajo con las 2 sondas térmicas insertables que están disponibles de forma opcional. Junto con la sonda térmica que se encuentra en la cámara de cocción, usted dispone en total de 3 sondas térmicas. Se recomienda usar estas sondas en particular si se preparan comidas con el iProductionManager.

↑ CUIDADO

Sonda térmica caliente

Si no utiliza guantes protectores, puede quemarse al tocar la sonda térmica caliente.

- Utilice siempre guantes protectores cuando trabaje con la sonda térmica caliente.
- 2. En caso necesario, enfríe la sonda térmica con la ducha de mano.

↑ CUIDADO

Sonda térmica puntiaguda

Si usted no trabaja cautelosamente con la sonda térmica puede lesionarse con su punta.

- Utilice siempre guantes protectores cuando trabaje con la sonda térmica caliente
- 2. Al terminar de usarla, inserte la sonda térmica en el soporte previsto a tal efecto.

NOTA

La sonda de temperatura se engancha fuera de la cámara de cocción

Si después de usarla no inserta la sonda térmica en el soporte previsto, la sonda podría sufrir daños.

 Al terminar de usarla, inserte la sonda térmica en el soporte previsto a tal efecto.



CONSEJO

- Si se cocina con frecuencia alimentos muy delgados o líquidos, se recomienda utilizar el elemento auxiliar de colocación que puede adquirirse opcionalmente. Inserte primero la sonda térmica en el elemento auxiliar de colocación y después en el alimento.
- Si la sonda térmica está más caliente que la temperatura del núcleo ajustada, enfríe la sonda térmica con la ducha de mano.

Carne, por ejemplo, un bistec





 Inserte la sonda térmica en diagonal hasta el mango en los alimentos, de modo que la sonda térmica quede lo más adentro posible en ellos.

Grandes piezas de carne, por ejemplo, asados

 Inserte la sonda térmica hasta el mango en la parte más gruesa de los alimentos.

Alimentos pequeños, por ejemplo, un plato de estofado





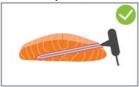
1. Inserte la sonda térmica en el mayor número posible de trozos de alimentos hasta que esté cubierta con alimentos desde el mango hasta la punta.

Alimentos de diferente tamaño

1. Inserte la sonda térmica primero en una pieza pequeña de los alimentos.

- Una vez que se alcance la temperatura del núcleo deseada, retire las piezas pequeñas de alimentos de la sonda térmica y sáquelas de la cámara de cocción.
- Inserte seguidamente la sonda térmica en una pieza de mayor tamaño y continúe la secuencia de cocción seleccionando la opción Cambiar de posición

Filetes de pescado

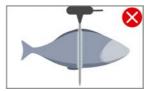




1. Inserte la sonda térmica en diagonal hasta el mango en los alimentos, de modo que la sonda térmica quede lo más adentro posible en ellos.

Pescados enteros





 Inserte la sonda térmica hasta el mango en la parte más gruesa de los alimentos.

Compruebe que la punta de la sonda térmica no sobresalga de la cavidad abdominal del pescado.

Verduras, por ejemplo, papas





 Inserte la sonda térmica hasta el mango en la parte más gruesa de los alimentos.

Sopas, salsas, postres

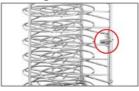
- 1. Coloque la sonda térmica en el contenedor Gastronorm, de modo que la sonda térmica quede completamente cubierta con el líquido.
- Cuando revuelva el líquido, deje la sonda térmica en el contenedor Gastronorm.

Productos de pastelería

 Inserte la sonda térmica en posición vertical en el centro de los alimentos, si se trata de productos de panadería cuya masa aumenta mucho de volumen durante el horneado.

Utilice para ello el elemento auxiliar de colocación que puede adquirirse opcionalmente.

Finishing con racks móviles para platos



1. Inserte la sonda térmica en el tubo de cerámica blanco del rack móvil para platos.

No se detecta la sonda térmica

- ✓ Aparece el símbolo: ※
- 1. Coloque la sonda térmica como se describe en estas instrucciones.
- 2. Confirme la corrección.
- >> La ruta de cocción se ejecuta correctamente. Si no se confirma la corrección, la ruta de cocción se interrumpe y se deberá comenzar de nuevo. Algunas rutas de cocción como, por ejemplo, **Cocción a baja temperatura**, seguirán ejecutándose a pesar del error.

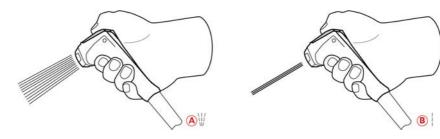
Retirar la sonda térmica

- Una vez que se ha alcanzado el resultado deseado en la cocción de los alimentos, retire primero la sonda térmica y después proceda a sacar los alimentos de la cámara de cocción.
- 2. Inserte la sonda térmica en el soporte previsto a tal efecto.

4.9 Utilización de la ducha de mano

Por favor, tenga en cuenta que su equipo puede ser equipado opcionalmente sin una ducha de mano.

La ducha de mano tiene dos patrones de rociado ajustables, chorro normal ψ (A) y chorro concentrado ψ (B).



↑ CUIDADO

La ducha de mano y el agua que sale de la ducha de mano pueden estar a una temperatura superior a 60°C

Usted puede quemarse si toca piezas calientes o si entra en contacto con el agua caliente.

1. Utilice guantes protectores cuando trabaje con la ducha de mano.

↑ CUIDADO

Acumulación de gérmenes en la tubería de agua

Si no se utiliza la ducha de mano a diario, es posible que se acumulen gérmenes en la tubería de agua.

1. Lave la ducha de mano por dentro por la mañana y por la noche durante 10 segundos en cada ocasión haciendo circular agua por su interior.

NOTA

Manejo incorrecto de la ducha de mano

Si se estira la ducha de mano más allá de la longitud máxima disponible o si jala la manguera, el mecanismo automático de retorno de la ducha de mano puede dañarse. En ese caso, la ducha de mano no regresará automáticamente a su sitio dentro de la carcasa.

1. No estire la ducha de mano más allá de la longitud máxima disponible.

NOTA

La ducha de mano no es adecuada para enfriar la cámara de cocción

Si enfría la cámara de cocción con la ducha de mano, puede dañar la cámara de cocción, la chapa deflectora o los vidrios de la puerta de la cámara de cocción.

- 1. Enfríe la cámara de cocción únicamente con la función de enfriamiento (Cool-Down) del equipo.
- Extraiga la ducha de mano sacándola al menos 20 cm de su posición estacionaria.
- 2. Sujete la manguera de la ducha de mano.
- Gire la parte delantera de la ducha de mano para seleccionar el patrón de rociado deseado.
 - Ponga la ducha de mano en | para seleccionar el patrón de rociado chorro concentrado.
 - Ponga la ducha de mano en W para seleccionar el patrón de rociado chorro normal.

Si usted no gira la parte delantera de la ducha de mano a uno de los dos patrones de rociado, el agua puede gotear del cabezal de la ducha.

- 1. Presione la palanca de la ducha de mano. Cuanta más presión ejerza sobre la palanca, más fuerza tendrá el chorro de aqua.
- Cuando termine de usarla, deje que la ducha de mano se deslice regresando lentamente al interior de la carcasa. AiCUIDADO! Compruebe que la manguera de la ducha de mano esté limpia antes de volver a colocarla en su sitio en la carcasa.

4.10 Retirar los bastidores colgantes



- 1. Sujete el bastidor colgante por el medio de las guías superiores.
- 2. Empuje el bastidor colgante hacia arriba (A).
- 3. Bascule el bastidor colgante introduciéndolo en la cámara de cocción (B).

4. Descuelgue el bastidor colgante y sáquelo de la cámara de cocción.

4.11 Drenaje de grasa integrado

Si su equipo cuenta con el drenaje de grasa integrado, que puede adquirirse opcionalmente, las gotas de grasa se recogen en la cámara de cocción y se dirigen al recipiente colector de grasa.



- 1 Manija de la válvula de esfera
- 3 Tubo de llenado con cierre de bayoneta
- Tubo de drenaje
 - Recipiente colector de grasa
- 1. Abra la puerta de la cámara de cocción.
- 2. Retire el tapón del tubo de drenaje.
- 3. Coloque la charola recolectora de grasa en la cámara de cocción, de manera que la abertura de esta charola quede sobre el tubo de drenaje.

4

- 4. Coloque un recipiente colector de grasa como, por ejemplo, un bidón, debajo del drenaje en la parte exterior del equipo.
- 5. Inserte el tubo de llenado del drenaje de grasa integrado en el recipiente colector de grasa.
- 6. Inserte el cierre de bayoneta del tubo de llenado sobre el drenaje.
- 7. Bloquee el cierre de bayoneta.
- 8. Gire la manija de la válvula de esfera a la posición horizontal.
- >> La válvula de esfera está abierta. Ahora, las gotas de grasa pueden recogerse en el recipiente colector de grasa.

Reemplazar el recipiente colector de grasa

↑ CUIDADO

La parte exterior del equipo, el drenaje y el recipiente colector de grasa pueden llegar a ponerse muy calientes

Usted puede quemarse si toca las piezas funcionales calientes.

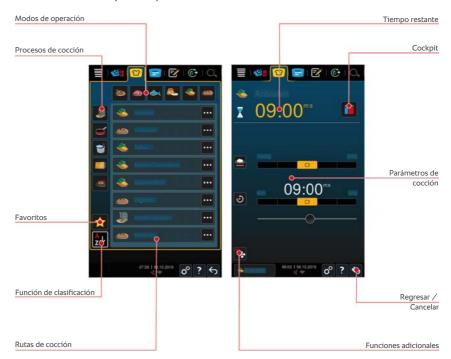
- 1. Utilice su equipo de protección personal cuando vaya a reemplazar el recipiente colector de grasa.
- Si el recipiente colector de grasa está lleno, gire la manija de la válvula de esfera a la posición vertical.
- > La válvula de esfera está cerrada.
- 2. Afloje el cierre de bayoneta.
- 3. Reemplace el recipiente colector de grasa.
- 4. Deseche la grasa correctamente. iNOTA! El aceite y otras sustancias líquidas recogidas en el recipiente colector de grasa deben desecharse de acuerdo con la normativa legal. Nunca deseche la grasa por el desagüe. No utilice la grasa que ha recogido en el recipiente colector de grasa para cocinar o como alimento.

5 Cocción inteligente – iCookingSuite



La iCookingSuite es la inteligencia de cocción en el iCombi Pro. Usted selecciona tanto la comida que desea cocinar como el proceso de cocción con el cual cocinarla. Teniendo en cuenta esta selección, el sistema le ofrecerá un cierto número de secuencias de cocción con las cuales usted puede obtener resultados de cocción ideales. En caso necesario, puede adaptar los resultados de cocción mediante los parámetros de cocción según lo desee y así, por ejemplo, hacer más intenso el dorado o cambiar el grado de cocción de 'poco hecho' a 'muy hecho'.

En el transcurso de la secuencia de cocción, se adaptan regularmente todos los parámetros de cocción importantes como la temperatura de la cámara de cocción, el clima, la velocidad del aire y el tiempo de cocción, de modo que pueda alcanzarse el resultado de cocción deseado. En caso necesario, puede intervenir en la secuencia durante la cocción y modificar el resultado de cocción. Para usted, esto significa el manejo más sencillo sin necesidad de control ni de vigilancia. De esta forma, ahorra tiempo, materia prima y energía y disfruta en todo momento de una calidad excepcional y estandarizada en sus comidas.



5.1 Modos de operación y procesos de cocción

Los siguientes modos de operación están disponibles para usted:

Aves

- Carne
- Pescado
- Huevos y postres
- Verduras y guarniciones
- Finishing

Los siguientes procesos de cocción están disponibles para usted:

- Cocer ≅
- Plancha
- Hornear

A cada modo de operación se le asigna un conjunto específico de rutas de cocción inteligentes. Estas rutas de cocción reflejan los hábitos culturales culinarios que se pueden fijar en la cocina regional primaria [* 107] y en la cocina regional secundaria. [* 108].

5.2 Rutas de cocción inteligentes

5.2.1 Aves

Pato a la cantonesa

Seleccione esta ruta de cocción si guiere preparar pato a la cantonesa.

Pato

Seleccione esta ruta de cocción si quiere cocinar patos enteros o piernas de pato.

Vapor

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar aves al vapor.

Freír

Seleccione esta ruta de cocción si quiere freír piezas de aves.

Ganso

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar ganso completo, pechuga de ganso o pierna de ganso.

Asar a la parrilla

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar piezas de aves a la parrilla, por ej. pechuga de pollo, milanesas de pavo o alitas de pollo.

Pollo

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar pollos enteros, gallinas o trozos de ave más grandes.

- Si desea preparar trozos más pequeños de aves, seleccione la ruta de cocción A la plancha.
- Si desea post producir pollos a la parrilla en corto tiempo, elija la ruta de cocción Dorado final.

Cocer

Seleccione esta ruta de cocción si quiere cocinar platos de aves, como sopa de pollo o terrinas.

Saltear

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar piezas de aves más pequeñas, como piernas o alas de pollo, o pechuga de pato a la Barbarie.

Asar a baja temperatura

Seleccione esta ruta de cocción si quiere asar aves a baja temperatura. Seleccione esta ruta de cocción también si desea asar aves durante la noche o mientras no está en la cocina, que queden con la piel crujiente.

Para garantizar una óptima calidad y jugosidad de los alimentos a cocinar, incluso durante las fases largas en las que los alimentos se encuentran en la cámara de cocción con la opción **Mantener**, la temperatura de la cámara de cocción se reduce cuando se ha alcanzado la temperatura de núcleo deseada. Incluso con esta reducción de la temperatura de la cámara de cocción, se garantiza la producción de alimentos higiénicamente perfectos.

Empanizados

Seleccione esta ruta de cocción si desea preparar piezas de ave empanizadas.

Pato laqueado a la pekinesa

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar el tradicional pato a la cantonesa.

Pavo

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar pavos enteros o piezas de pavo. Seleccione esta ruta de cocción también si quiere preparar pavos rellenos.

Estofar

Seleccione esta ruta de cocción si desea brasear aves.

Tandoori

Seleccione esta ruta de cocción si desea preparar aves marinadas en pasta tandoori y cocinadas en el clima ideal.

Tsukeyaki

Seleccione esta ruta de cocción si desea preparar aves marinadas en salsa tsukeyaki y cocinadas en el clima ideal.

5.2.2 Carne

Tocino

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar el tocino para el desayuno.

Asado con costra

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar grandes trozos de carne con costra.

Cerdo braseado

Seleccione esta ruta de cocción si quiere brasear cerdo al estilo chino en salsa de soya.

Escaldar/Cocinar

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar salchichas cocidas en tripa artificial o natural.

Char Siu

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar el Char Siu chino.

Cochinita Pibil

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar Cochinita Pibil mexicana u otros platos que se guisan en su propio jugo. El clima de la cámara de cocción está optimizado para estos guisados.

Pork Belly crujiente

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar Pork Belly crujiente al estilo chino.

Carne en masa

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar carne en masa o en costra de sal.

Freír

Seleccione esta ruta de cocción si quiere freír trozos de carne.

Asado tradicional

Seleccione esta ruta de cocción si quiere asar piezas grandes de carne.

Parrilla

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar piezas de carne con marcas de parrilla.

Semiconservas

Seleccione esta ruta de cocción si quiere hacer semiconservas de carne, como salchichas cocidas, estofados o gulash. Para producir semiconservas de manera segura, se necesita un contenedor de referencia con tapa.

- Perfore un agujero en la tapa del contenedor de referencia. No utilice para ello la sonda térmica.
- 2. Llene el recipiente con el alimento a preparar y ciérrelo con su tapa.
- 3. Inicie la ruta de cocción y cargue el equipo.
- 4. Inserte la sonda térmica a través del agujero de la tapa del contenedor.

La ruta de cocción **Fajitas / Puntas** se regula a un grado de inocuidad de 0.3. Así, las semiconservas producidas de esta manera tienen una vida útil de hasta 6 meses si se almacenan a una temperatura de menos de 10°C.

Kebab

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar Kebab.

Cocer

Seleccione esta ruta de cocción si quiere cocinar piezas de carne, que se preparan típicamente en líquido, como chambarete o terrinas.

Plancha

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar carne que normalmente se saltea en una sartén, o carne en rebanadas muy delgadas.

Pastel de carne

Seleccione esta ruta de cocción si desea preparar pastel de carne.

Lomo saltado

Seleccione esta ruta de cocina si quiere preparar Lomo Saltado Peruano o guisar carne de res en tiras.

Asar a baja temperatura

Seleccione esta ruta de cocción si quiere asar a baja temperatura piezas de carne con costra o piel. Seleccione esta ruta de cocción también si desea preparar alimentos durante la noche o mientras no está en la cocina.

Nikomi

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar Nikomi japonés con fideos instantáneos.

Empanizados

Seleccione esta ruta de cocción si desea preparar piezas de carne empanizadas.

Rosbif

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar Roast Beef.

Saltear

Seleccione esta ruta de cocción si desea saltear carne.

Estofar

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar platillos braseados o guisados de carne picada, como Gulash. Si desea calentar los platos braseados a la temperatura de servicio, seleccione una ruta de cocción adecuada en el modo de Finishing.

Tsukeyaki

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar carne marinada en salsa tsukeyaki y cocinada en el clima ideal.

5.2.3 Pescado

Plancha

Seleccione esta ruta de cocción si quiere freír filetes de pescado o pescado entero con o sin piel, marinado o sobre una cama de verduras.

Vapor

Seleccione esta ruta de cocción si desea cocinar al vapor pescado, filetes de pescado, mariscos o terrinas.

Vapor - estilo chino

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar pescado al vapor al estilo chino.

Pescado en costra de sal

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar pescado en costra de sal.

Freír

Seleccione esta ruta de cocción si quiere freír pescado.

Parrilla

Seleccione esta ruta de cocción si quiere asar a la parrilla filetes de pescado o pescado entero con o sin piel.

Cazuela de mariscos

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar la Moqueca brasileña u otros guisos de pescado o mariscos en los que la comida se fríe primero y luego se le añade líquido.

Nizakana

Seleccione esta ruta de cocción si quiere escalfar pescado, como caballa o arenque, al estilo japonés en el Dashi.

Pulpo

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar pulpo, calamar o sepia.

Empanizados

Seleccione esta ruta de cocción si desea preparar filetes de pescado o pescados empanizados.

Saltear

Seleccione esta ruta de cocción si quiere saltear pescado.

Estofar

Seleccione esta ruta de cocción si desea brasear pescado.

Brasear - estilo chino

Seleccione esta ruta de cocción si quiere brasear pescado al estilo chino.

Tsukeyaki

Seleccione esta ruta de cocción si desea preparar pescado marinado en salsa tsukeyaki y cocinadas en el clima ideal.

5.2.4 Productos con huevo y postres

Postres al horno

Seleccione esta ruta de cocción si desea preparar suflés frescos y dulces, como suflé de sémola o arroz, strudel, manzanas asadas o Kaiserschmarrn. Seleccione esta ruta de cocción también si quiere preparar productos precocinados.

Postres al vapor

Elija esta ruta de cocción si quiere preparar postres al vapor, como "Dampfnudeln" o dumplings al vapor estilo alemán.

Huevos fritos / Tortilla

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar huevos fritos, revueltos u omelets.

Huevos al vapor

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar huevos duros, blandos o tibios o huevos escalfados.

Huevos pochados

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar huevos pochados.

Crème brûlée/Flan

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar creme brulé o flanes dulces o salados.

Cocinar frutas

Seleccione esta ruta de cocción si quiere cocinar frutas en líquido.

Huevos Onsen

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar huevos Onsen.

Huevos revueltos

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar huevos revueltos.

Huevos fritos

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar huevos estrellados o fritos.

5.2.5 Verduras y guarniciones

Sofreír

Seleccione esta ruta de cocción si quiere sofreír verduras o guarniciones.

Gratinado

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar suflé de pasta o verduras, paella o verduras rellenas al gratín.

Papas al horno

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar papas enteras al horno con el Potato Baker.

Horneados / Precocinados

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar guarniciones de productos precocinados delgados, que normalmente se preparan en el horno.

Biryani

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar platos de arroz como el Biryani de la India

Arroz congee

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar arroz congee o gachas de arroz chino.

Vapor

Seleccione esta ruta de cocción si quiere cocinar al vapor verduras, guarniciones frescas o congeladas o papas enteras.

Dim Sum

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar Dim Sum chino.

Sopa de doble hervor

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar sopa de doble hervor china.

Cocer al vapor

Seleccione esta ruta de cocción si quiere rehogar verduras o guarniciones, como Ratatouille, col morada o cebollas.

Espesar

Seleccione esta ruta de cocción si quiere reducir frutas o verduras. Para reducir o espesar el alimento, se necesita un contenedor con tapa.

- Perfore un agujero en la tapa del contenedor de referencia. No utilice para ello la sonda térmica.
- 2. Llene el recipiente con el alimento a preparar y ciérrelo con su tapa.
- 3. Inicie la ruta de cocción y carque el equipo.
- 4. Inserte la sonda térmica a través del agujero de la tapa del contenedor.

La ruta de cocción **Espesar** se regula a un grado de inocuidad de 0.1. No se producen semiconservas.

Freír

Seleccione esta ruta de cocción si quiere freír verduras y guarniciones.

Parrilla

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar verduras y guarniciones con marcas de parrilla.

Dal de la India

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar Dal de la India, frijoles o legumbres secas.

Itamenmono

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar Itamenmono japonés.

Gratín de papas

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar gratín de papa u otros suflés o platillos de papas.

Albóndigas

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar albóndigas o bolas de carne.

Maccaroni Casserole

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar el suflé noruego Makkaroni.

Nimono

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar Nimono japonés.

Pasta con salsa

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar pasta corta seca en salsa, como penne o tortellini, sin cocinarla previamente. La pasta está lista para ser servida tan pronto como finalice la ruta de cocción.

Papas a la francesa

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar papas a la francesa previamente fritas, disponibles en el mercado.

Arroz frito

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar platillos de arroz frito.

Arroz al vapor

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar arroz o cereales, como cebada o couscous, al vapor.

Arroz para Sushi

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar arroz para sushi.

Secar

Seleccione esta ruta de cocción si quiere deshidratar o secar verduras, hongos o frutos. Para obtener un resultado ideal, corte el alimento en rodajas finas.

Totopos

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar Totopos mexicanos o tortilla chips.

5.2.6 Productos de pastelería

Recalentar

Seleccione esta ruta de cocción si desea volver a hornear productos frescos o congelados o si desea volver a hornear productos del servicio anterior.

Baguette

Seleccione esta ruta de cocción si quiere hornear baguette fresca o pre-horneada.

Hojaldre

Selecciona esta ruta de cocción si quiere preparar pasteles de hojaldre o tartas.

Pan

Seleccione esta ruta de cocción si quiere hornear pan fresco o pre-horneado.

Bollos

Seleccione esta ruta de cocción si quiere hornear bollos frescos o pre-horneados.

Tarta de queso

Seleccione esta ruta de cocción si quiere hornear pay de queso al estilo New York sin dorado. Si quiere hornear un pastel de queso estilo alemán con diferentes dorados, seleccione la ruta de cocción Pastel de queso.

Croissant

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar croissants u hojaldres, que requieren cocinarse al vapor antes de hornearse.

Eclair

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar repostería sensible a partir de pasta Choux.

Tarta de huevo Macau

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar tartas de huevo chinas estilo Macau.

Fermentar

Seleccione esta ruta de cocción si quiere fermentar levadura o masa madre fresca o congelada.

Brioche

Seleccione esta ruta de cocción si quiere hornear pasteles o pastas hechas de masa de levadura fresca, como trenzas de levadura, rollos de levadura o masa de levadura cubierta de fruta.

Pastel de queso

Seleccione esta ruta de cocción si quiere hornear pasteles de queso con diferentes niveles de dorado. Si desea hornear pay de queso estilo New York, seleccione la ruta de cocción Pay de Queso.

Galletas

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar pastelería de masa quebrada, como galletas o bizcochos, o bases de pasta quebrada.

Pasteles

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar pasteles o bizcochos.

Pretzels

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar pretzels.

Merengue

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar repostería con clara de huevo, como merengues.

Muffin

Seleccione esta ruta de cocción si quiere hornear magdalenas con el molde para panqués y similares.

Pão de Queijo

Seleccione esta ruta de cocción si quiere hornear Pão de Queijo brasileño, fresco o congelado.

Bollería

Seleccione esta ruta de cocción si desea preparar pasteles que deban cocinarse al vapor antes de hornearlos, como los pasteles daneses o los bagels.

Pizza

Seleccione esta ruta de cocción si desea preparar una pizza, masa cubierta o masa de levadura en la bandeja para parrilla y pizza.

Samosa

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar bolas de masa de la India, rellenas de curry.

Panes de leche

Seleccione esta ruta de cocción si quiere preparar panadería con una superficie dorada y una corteza suave, como los bollos de hamburguesa o los bollos de pasas.

5.2.7 Finishing

Servicio en recipientes

Seleccione esta ruta de cocción si quiere calentar a la temperatura de consumo, alimentos ya cocinados y enfriados en recipientes.

Cocción a fuego lento

Seleccione esta ruta de cocción si desea calentar alimentos, previamente asados, a una cierta temperatura de núcleo y mantenerla.

Mantener

Seleccione esta ruta de cocción cuando desea mantener los alimentos calientes durante el servicio.

Emplatado a la carta

Seleccione esta ruta de cocción si desea calentar la comida, ya montada en platos, a la temperatura de consumo en el servicio a la carta.

Platos para banquetes

Seleccione esta ruta de cocción cuando se desee servir muchos platos a la vez, por ejemplo: en conferencias, bodas o caterings.

Dorado final

Seleccione esta ruta de cocción si quiere calentar alimentos ya cocinados, como codillos de cerdo o asados con corteza, a la temperatura de servicio.

5.3 Cocción inteligente de los alimentos

5.3.1 Abrir la secuencia de cocción inteligente

Usted puede abrir una ruta de cocción inteligente de 3 maneras:

- A través de iCookingSuite
- Über den Modo de programación [▶ 90]
- A través del Asistente de búsqueda

iCookingSuite

- 1. En la barra de menú, oprima el botón: 🙄
- > En el iCookingSuite puede abrir una ruta de cocción inteligente de 3 maneras:
- Seleccione el modo de operación deseado, por ejemplo Verduras y guarniciones.
- Seleccione el método de cocción deseado, por ejemplo Brasear.
- Seleccione el modo de operación y el método de cocción deseados.

Una vez que haya efectuado su selección, se muestran las correspondientes rutas de cocción inteligente.

Modo Programación

- 1. En la barra de menú, oprima el botón: 📝
- 2. Oprima el botón: 🙄
- > Se muestran todas las rutas de cocción inteligente guardadas en la memoria.

Asistente de búsqueda

- 1. En la barra de menú, oprima el botón: 🔾
- 2. Introduzca el nombre de la ruta de cocción inteligente.
- > Se muestra la ruta de cocción inteligente deseada.

5.3.2 Iniciar secuencia de cocción inteligente

En esta sección se muestra, utilizando como ejemplo la secuencia de cocción **Papas al gratín**, cómo transcurre una secuencia de cocción inteligente. Tenga en cuenta que cada secuencia de cocción inteligente lleva al resultado deseado siquiendo diferentes parámetros de cocción y la serie ideal de pasos de cocción.







- 1. En la barra de menú, oprima el botón: 🙄
- 2. Oprima el botón: 🌉
- 3. Oprima el botón: Papas al gratín
- > Se inicia la secuencia de cocción inteligente y la cámara de cocción se calienta previamente conforme a las condiciones climáticas ajustadas.
- Ajuste el resultado de cocción deseado mediante los parámetros de cocción
 ▶ 55].
 - > Después de algunos momentos, la pantalla pasa a mostrar el Cockpit [▶ 63].
 - > Una vez que se ha alcanzado el clima ajustado, el sistema le pide cargar los alimentos en el equipo.
- 5. Carque el equipo.
- 6. Cierre la puerta de la cámara de cocción.
 - > La secuencia de cocción continúa.
- 7. Siga las solicitudes de acción que le presenta el equipo.

- > Cuando haya terminado el tiempo de cocción o se haya alcanzado la temperatura del núcleo, sonará una señal acústica indicando que debe comprobar si se ha logrado el resultado deseado con la cocción de los alimentos.
- 8. Si el resultado de la cocción satisface sus deseos, extraiga los alimentos de la cámara de cocción.
- 9. Si el resultado de cocción no satisface sus deseos todavía, continúe la secuencia de cocción con una de las opciones sugeridas.

5.3.3 Selección de la hora de inicio

Con la preselección de la hora de inicio, la ruta de cocción puede ser ajustada por minutos. Esto le permite, por ejemplo, utilizar electricidad más barata fuera de las horas pico o tarifas eléctricas variables y utilizar óptimamente su equipo durante las 24 horas del día.

ADVERTENCIA

Si deja la comida durante mucho tiempo en la cámara de cocción sin calentar, se pueden formar gérmenes en la comida

Los alimentos no estériles pueden provocar infecciones o intoxicaciones alimentarias.

1. No deje alimentos por mucho tiempo en la cámara de cocción.

Este capítulo muestra cómo configurar la preselección de la hora de inicio utilizando la ruta de cocción **gratín de papas**.







- 1. En la barra de menú, oprima el botón: 🙄
- 2. Oprima el botón: 🌉

- 3. Oprima junto a la ruta de cocción Gratin de papas la tecla: •••
- 4. Oprima el botón: 🔇
- 5. Introduzca la hora de inicio.
- 6. Para confirmar la acción, oprima el botón: 🗸
- > Se muestran los parámetros de cocción de la ruta de cocción. Puede ajustar el resultado de cocción según sus deseos. Después de unos momentos, la pantalla muestra que la preselección de la hora de inicio ha sido activada.
- 7. Cargue el equipo.
- 8. Cierre la puerta de la cámara de cocción.
- >> La ruta de cocción comienza a la hora establecida. Si desea cancelar la preselección de la hora de inicio, mantenga pulsada la tecla:

5.4 Ajustar el resultado de cocción a los deseos propios

Dependiendo de cuál secuencia de cocción inteligente haya seleccionado, se muestran diferentes parámetros de cocción y funciones. Las secuencias de cocción utilizan los ajustes estándar para su país con los cuales se pueden obtener resultados de cocción ideales. Usted puede adaptar según sus deseos estos parámetros de cocción con gestos [> 24] sencillos utilizando la perilla central de ajuste [> 25] y seleccionar funciones adicionales. Dependiendo de esos ajustes, se modificará el transcurso de la secuencia de cocción. Se puede supervisar el transcurso de la secuencia en todo momento en el Cockpit [> 63].

5.4.1 Parámetros de cocción



Nivel de sellado

Con este parámetro de cocción se ajusta si se desea sellar o no los alimentos. Seleccione el nivel que prefiera para adaptar la intensidad del sellado según sus deseos. Cuanto más bajo sea el nivel de sellado, menor será la pérdida por cocción. Si se selecciona **sin**, se omite el paso de cocción **Sellar**. Seleccione **sin**, si prefiere cocer a fuego lento delicadamente piezas de carne más pequeñas ya selladas.

Si al final de la secuencia de cocción usted desea gratinar los alimentos, seleccione un nivel más bajo de sellado.

Mediante las temperaturas sumamente elevadas que se aplican durante el sellado se eliminan totalmente las bacterias en la capa exterior de los alimentos. De este modo, los alimentos se cocinan de forma perfectamente higiénica incluso con temperaturas de núcleo más bajas.



Dorado

Con este parámetro de cocción se ajusta el grado de dorado de la superficie de los alimentos. Seleccione el nivel que prefiera para adaptar la intensidad del dorado según sus deseos. Los alimentos que se marinan con especias y hierbas o pastas que intensifican el dorado se doran con mayor rapidez e intensidad. Seleccione en esos casos un nivel de dorado bajo.



Espesor de la pieza

Con este parámetro de cocción se ajusta si los alimentos son gruesos o delgados. Seleccione **Delgado** si los alimentos tienen menos de 2 cm de espesor. Seleccione **Grueso** si los alimentos tienen más de 2 cm de espesor.



Tamaño de la pieza

Con este parámetro de cocción se ajusta el tamaño de los alimentos.

- Seleccione Pequeño para rodajas de filetes o pechugas de codorniz.
 Seleccione Grande para rosbif, pato entero o panza de cerdo.
- Seleccione Pequeño para huevos de menos de 53 g de peso. Seleccione
 Grande para huevos de más de 64 g de peso.



Humedad de la cámara de cocción

Con este parámetro de cocción puede ajustar la humedad de la cámara de cocción.

Cuando vaya a dar el toque final a las comidas o desee cocinar al vacío, seleccione los siguientes ajustes:

Nivel	Adecuado para
Nivel 1 – Seco	Seleccione este nivel si desea cocinar alimentos que no requieren humedad adicional, por ejemplo: alimentos empanados o papas fritas.
Nivel 2	Seleccione este nivel si desea cocinar alimentos que requieren poca humedad adicional, por ejemplo: verduras cocinadas al vapor.
Nivel 3	Seleccione este nivel si desea cocinar al mismo tiempo alimentos diferentes.
Nivel 4 – Húmedo	Seleccione este nivel si desea cocinar alimentos que requieren mucha humedad adicional, por ejemplo: arroz o pescado pochado.



Temperatura de la cámara de cocción

Con este parámetro de cocción puede ajustar la temperatura de la cámara de cocción.

Usted puede comprobar la humedad y la temperatura actuales de la cámara de cocción:

- 1. Oprima y mantenga oprimido el botón:
- Después de 10 segundos se muestra la temperatura actual de la cámara de cocción.
- 2. Para volver a los valores de parámetros ajustados, suelte el botón.



Tiempo de cocción

Con este parámetro de cocción puede ajustar el tiempo en el que debería obtenerse el resultado de cocción deseado de los alimentos o el grado de cocción deseado. En algunas secuencias de cocción inteligente, se puede dejar que el aparato funcione ininterrumpidamente con los ajustes que se hayan efectuado. Para ello, active el modo de funcionamiento continuo.

1. Seleccione el nivel que está identificado con **Tiempo**.

Cuando haya ajustado el tiempo de cocción, no dispondrá de la opción de ajustar el parámetro de **Temperatura del núcleo**.



Sonda térmica

Con este parámetro de cocción se ajusta si los alimentos deben cocinarse con o sin la sonda térmica. A continuación deberá ajustar la temperatura del núcleo deseada del alimento.



Temperatura del núcleo

Con este parámetro de cocción se ajusta la intensidad de la temperatura del núcleo o el grado de cocción de los alimentos.

Al ajustar la temperatura del núcleo tenga en cuenta las normas de higiene vigentes para el alimento correspondiente en su país.

Punto de cocción

Con este parámetro de cocción, se ajusta el grado de cocción de los alimentos. Cada grado de cocción tiene su propia temperatura del núcleo que usted puede ajustar según sus deseos. Si usted desea una cocción a baja temperatura de los alimentos, la temperatura del núcleo es hasta 10°C más baja respecto a otros procesos de cocción. Si usted cocina aves, ajuste siempre una temperatura adecuada desde el punto de vista higiénico de al menos 72°C. Tenga en cuenta las normas de HACCP de su país.



Cocción Delta T

Con este parámetro de cocción, los alimentos se cocinan con una diferencia constante entre la temperatura de la cámara de cocción y la temperatura del núcleo. Mediante el lento ascenso de la temperatura de la cámara de cocción con

una diferencia constante respecto a la temperatura del núcleo, los alimentos se cocinan lentamente y con especial delicadeza. Las pérdidas por cocción se reducen al mínimo. Usted puede ajustar una diferencia entre 10°C y 60°C. A continuación deberá ajustar la temperatura del núcleo deseada.

Cuanta menor sea la diferencia entre la temperatura de la cámara de cocción y la temperatura del núcleo, más lentamente y más delicadamente se cocinarán los alimentos. Cuanta menor sea la diferencia entre la temperatura de la cámara de cocción y la temperatura del núcleo, más lentamente y más delicadamente se cocinarán los alimentos.



Velocidad de cocción

Con este parámetro de cocción puede ajustar la regulación de la temperatura de la cámara de cocción. Si selecciona **lento**, los alimentos se cocinarán a temperaturas delicadas durante un largo período de tiempo. Si selecciona **normal**, los alimentos se cocinarán a temperaturas más altas durante un periodo de tiempo más corto.

5.4.2 Funciones adicionales



Humedad de la cámara de cocción

Con esta función adicional se puede ajustar la humedad de la cámara de cocción. Usted dispone de 2 niveles. Cuanto más alto sea el nivel seleccionado, más humedad habrá en la cámara de cocción y más alto será el nivel de humedad en el transcurso de toda la secuencia de cocción.

Si desea cocinar alimentos que no requieren humedad adicional, oprima el botón: Sin humedad adicional en la cámara de cocción.



Fermentar

Con esta función adicional se pueden dejar fermentando los alimentos en la cámara de cocción a una temperatura óptima. Usted dispone de 5 niveles. Cuanto más alto sea el nivel seleccionado, más tiempo fermentarán los alimentos en la cámara de cocción. Si desea cocinar los alimentos sin fase de fermentación, oprima el botón:



Humidificación

Con esta función adicional se rocía agua procedente de la boquilla de humidificación al elemento calefactor. La superficie de los alimentos se humidifica, el vapor se condensa y se obtiene una corteza crujiente y una elevación óptima del volumen en el horno. La temperatura de la cámara de cocción debe estar entre 30°C y 260°C.

1. Oprima y mantenga oprimido el botón: 🍪

>> En tanto se mantenga oprimido el botón, la boquilla de humidificación sigue rociando aqua al rotor.



Chorros de vapor

Con esta función adicional se aporta humedad al inicio del horneado a la cámara de cocción. La superficie de los alimentos se humidifica, el vapor se condensa y se obtiene una corteza crujiente y una elevación óptima del volumen en el horno. Cuanto más alto sea el nivel seleccionado, más humedad se aportará a la cámara de cocción. Si usted desea cocinar los alimentos sin la generación de vapor, oprima el botón:



Velocidad de turbina

Con esta función adicional se ajusta la velocidad del rotor. Usted dispone de 2 niveles. Cuanto más alto sea el nivel seleccionado, mayor será la velocidad del aire. Si se trata de alimentos pequeños y sensibles, seleccione un nivel bajo.

5.4.3 Solicitudes de acción



Interrumpir

Se cancelan todas las secuencias de cocción en curso



Cargar

El sistema le solicita cargar los alimentos en el equipo.



Confirmar

El sistema le solicita confirmar una acción.



Pintar

El sistema le pide pintar los alimentos, por ejemplo: pintar con huevo los productos horneados.



Realizar corte

El sistema le solicita cortar los alimentos, por ejemplo: la corteza o los productos de panadería.

Volver a colocar la sonda térmica

El sistema le solicita volver a insertar la sonda térmica en los alimentos.



Sonda térmica en los alimentos

El sistema le solicita insertar la sonda térmica en los alimentos.



Pinchar

El sistema le solicita pinchar los alimentos.



Rellenar

El sistema le solicita llenar los recipientes con líquido, por ejemplo: los estofados.

5.4.4 Informaciones

Durante una secuencia de cocción se muestra qué pasos está ejecutando el equipo en cada momento.



Precalentar

El equipo se calienta previamente a la temperatura que está ajustada en la configuración estándar en los modos de funcionamiento manual o en las secuencias de cocción inteligente.



Se adapta el tiempo

La secuencia de cocción inteligente requiere todavía el tiempo indicado para terminar el proceso.



Final de la secuencia de cocción

Se llegó al final de la secuencia de cocción.

5.4.5 Opciones

Cuando se inicia una ruta de cocción, se muestran todas las opciones disponibles. Las opciones **Dorado final** y **Mantener** pueden ser seleccionadas cuando la ruta de cocción está en marcha. Las opciones **Insertar sonda térmica**, **Nuevo lote**, **Añadir más tiempo** y **Calentar a temperatura de servicio**, se pueden seleccionar hasta que la ruta de cocción haya finalizado.



Mantener

Con esta opción se mantiene el clima de la cámara de cocción durante cierto tiempo o se mantiene la temperatura del núcleo de los alimentos. Si se selecciona esta opción, los alimentos se mantienen durante hasta 24 horas a la temperatura preajustada de la cámara de cocción o la temperatura del núcleo. De este modo, se evita una sobrecocción. Para mantener las pérdidas por cocción al nivel más bajo posible, se recomienda dejar los alimentos sólo durante un breve tiempo en la cámara de cocción con la opción **Mantener**.

En algunas secuencias de cocción como, por ejemplo, la cocción nocturna, la opción Mantener es el último paso de cocción y comienza automáticamente cuando se obtiene el resultado de cocción deseado. Si usted cocina alimentos de diferente tamaño, incluya una fase de mantenimiento más larga, de modo que todas las piezas de alimentos alcancen la temperatura del núcleo deseada.

Las carnes bien curadas, las piezas de carne pequeñas y la carne de caza no deberían dejarse demasiado tiempo en la cámara de cocción con la opción Mantener. En cambio, la carne de ternera muy joven que no esté suficientemente curada adquiere una consistencia especialmente tierna con esta opción.

1. Para ajustar los parámetros de la opción Mantener, oprima la tecla:



- 2. Ajuste los parámetros según sus deseos.
- >> Cuando finaliza la ruta de cocción, se inicia automáticamente el paso de cocción Mantener.



Cambiar de posición

Seleccione esta opción si utiliza la sonda térmica para cocinar alimentos de diferente tamaño o alimentos diversos con diferentes grados de cocción:

- 1. Una vez que se alcance la temperatura del núcleo ajustada, abra la puerta de la cámara de cocción.
- 2. Inserte la sonda térmica en una pieza más grande de los alimentos o cocínelos a una temperatura del núcleo más alta.
- 3. Extraiga de la cámara de cocción todas las piezas más pequeñas de los alimentos
- 4. Cierre la puerta de la cámara de cocción.
- 5. Oprima el botón: 🛣
- > Aparece una ventana en la que se puede ajustar la temperatura del núcleo.
- 6. Seleccione la temperatura de núcleo deseada.
- >> Su configuración se aplica automáticamente después de unos segundos.

Repita este paso las veces necesarias hasta que todos los alimentos hayan alcanzado la temperatura del núcleo deseada.



Nuevo lote

Con esta opción se carga un nuevo lote en el equipo y se continúa la ruta de cocción con los parámetros de cocción definidos.

Primero se le pedirá que descargue el equipo y luego que lo vuelva a cargar. Cuando se ha cargado el equipo con un nuevo lote y se cierra la puerta del equipo, la ruta de cocción continúa.



Añadir más tiempo

Con esta opción se continúa la ruta de cocción durante un tiempo determinado. Si selecciona la opción al final de la ruta de cocción, aparece una ventana en la que puede establecer la duración con la que debe continuar la ruta de cocción.

- 1. Seleccione el tiempo deseado.
- >> Su configuración se aplica automáticamente después de unos segundos.

Cuando se pasa del Cockpit a los parámetros de cocción, la vista general se pone en gris. No puede cambiar los parámetros de cocción. Cuando el tiempo establecido por usted haya expirado, puede descargar el equipo o continuar la ruta de cocción con una opción.



Dorado final

Con esta opción se gratinan los alimentos, de modo que se forme una corteza crujiente y se generen aromas de asado.

Si se trata de cargas mixtas de alimentos, extraiga del equipo los alimentos que no desea dorar. Inicie la opción Gratinar.

Si ha cocinado los alimentos en recipientes y se ha acumulado grasa líquida durante la cocción, cambie el recipiente antes de iniciar la opción Gratinar. Así evita que se genere humo durante el dorado final.

Si los alimentos no tienen la corteza o el color deseado tras el gratinado, seleccione la opción Añadir más tiempo. Después, usted puede ajustar la cantidad de tiempo adicional que desee para seguir dorando los alimentos.

Los alimentos asados poco hechos no son adecuados para dorarlos. Las altas temperaturas crearían un borde de color gris en los alimentos.

- 1. Para ajustar los parámetros de la opción **Dorado final**, oprima la tecla:

- 2. Ajuste los parámetros según sus deseos.
- >> Al finalizar la ruta de cocción, se inicia automáticamente el paso de cocción Dorado final.

5.5 Monitorear una ruta de cocción inteligente







Si se ha iniciado una ruta de cocción inteligente, la pantalla cambia al Cockpit después de un corto tiempo. Aquí se muestran todos los pasos de cocción que realiza la ruta de cocción inteligente uno tras otro. El paso de cocción activo aparece marcado. Los pasos de cocción posteriores, se muestran en gris. Cuando un paso de cocción ha terminado, el siguiente paso de cocción se muestra automáticamente.

5.6 Cancelar ruta de cocción inteligente



- 1. Oprima y mantenga oprimido el botón: 숙
 - > La ruta de cocción se cancela. Aparece la pantalla inicial.

5.7 Ordenar las rutas de cocción inteligentes.

En iCookingSuite, se pueden ordenar las rutas de cocción inteligentes, ya sea por orden alfabético o por frecuencia de uso.

- Para ordenar las rutas de cocción inteligentes por orden alfabético, oprima la tecla: ^A/₂↓
- 2. Para ordenar las rutas de cocción por frecuencia de uso, oprima la tecla: 🜟

6 Cocción manual



Con los modos de funcionamiento manual, el iCombi Pro le ayuda a aplicar su maestría artesanal.

Al seleccionar este modo de funcionamiento, usted ajusta el clima y elige si desea cocinar los alimentos con vapor, con aire caliente o con la combinación de calor y aire caliente. Para ello ajusta la temperatura de la cámara de cocción, la velocidad del rotor y el tiempo de cocción y toma todas las decisiones necesarias por su cuenta. Así tendrá el control para lograr que los alimentos queden cocinados exactamente según sus deseos.



6.1 Ajustar el resultado de cocción a los deseos propios

6.1.1 Parámetros de cocción



Temperatura de la cámara de cocción

Con este parámetro de cocción puede ajustar la temperatura de la cámara de cocción. Si en el modo de funcionamiento **Vapor** se ajusta la temperatura a la temperatura de ebullición, el sistema muestra el siguiente símbolo:

Usted puede comprobar la humedad y la temperatura actuales de la cámara de cocción:

- 1. Oprima y mantenga oprimido el botón: 🌡
- > Después de 10 segundos se muestra la temperatura actual de la cámara de cocción.
- 2. Para volver a los valores de parámetros ajustados, suelte el botón.



Humedad de la cámara de cocción

Con este parámetro de cocción puede ajustar la humedad de la cámara de cocción.

- En el modo de funcionamiento Vapor la humedad de la cámara de cocción es de un 100% y no puede modificarse.
- En el modo de funcionamiento Combinación de vapor y aire caliente, se añadirá más humedad a la humedad de los alimentos mediante el generador de vapor. Una vez que se supera la humedad ajustada en la cámara de cocción, se inicia la deshumidificación de la cámara de cocción.
- En el modo de funcionamiento Aire caliente, no se aporta humedad a través del generador de vapor, sino que se extrae la humedad de los alimentos. Una vez que se supera la humedad ajustada en la cámara de cocción, se inicia la deshumidificación de la cámara de cocción.



Tiempo de cocción

Con este parámetro de cocción puede ajustar el tiempo en el que debería obtenerse el resultado de cocción deseado de los alimentos. Cuando haya ajustado el tiempo de cocción, no dispondrá de la opción de ajustar el parámetro de **Temperatura del núcleo**.

Como alternativa, puede dejar que el equipo funcione ininterrumpidamente con los ajustes que ya haya efectuado. Para ello, active el modo de funcionamiento continuo.

1. Si desea operar el equipo en el modo de funcionamiento continuo, oprima o desplace el control deslizante del tiempo de cocción completamente hacia la derecha hasta que aparezca el siguiente aviso en el equipo: **Modo continuo**



Temperatura del núcleo

Con este parámetro de cocción se ajusta el nivel de la temperatura del núcleo de los alimentos. Una vez que haya ajustado la temperatura del núcleo, el parámetro de cocción **Tiempo de cocción** ya no va a estar disponible.

6.1.2 Funciones adicionales



Cocción Delta T

Con esta función adicional, los alimentos se cocinan con una diferencia constante entre la temperatura de la cámara de cocción y la temperatura del núcleo. Mediante el lento ascenso de la temperatura de la cámara de cocción con una diferencia constante respecto a la temperatura del núcleo, los alimentos se cocinan lentamente y con especial delicadeza. Las pérdidas por cocción se reducen al mínimo. Usted puede seleccionar una diferencia entre 20°C y 60°C. A continuación deberá ajustar la temperatura del núcleo deseada.

Cuanta menor sea la diferencia entre la temperatura de la cámara de cocción y la temperatura del núcleo, más lentamente y más delicadamente se cocinarán los alimentos. Cuanta menor sea la diferencia entre la temperatura de la cámara de cocción y la temperatura del núcleo, más lentamente y más delicadamente se cocinarán los alimentos.



Establecer el clima de cocción

Con esta función se adapta la temperatura de la cámara de cocción al valor registrado como objetivo en una secuencia de cocción. Si usted cambia de un proceso de cocción con el cual, por ejemplo, está cocinando a la parrilla los alimentos, a un proceso de cocción en el cual se hornean los alimentos, la cámara de cocción se enfría. Si usted cambia de un proceso de horneado a un proceso a la parrilla, la temperatura de la cámara de cocción aumenta.



Velocidad de turbina

Con esta función adicional se ajusta la velocidad del rotor. Cuanto más alto sea el nivel seleccionado, mayor será la velocidad del aire. Si se trata de alimentos pequeños y sensibles, seleccione un nivel bajo.



Humidificación

Con esta función adicional se rocía agua procedente de la boquilla de humidificación al elemento calefactor. La superficie de los alimentos se humidifica, el vapor se condensa y se obtiene una corteza crujiente y una elevación óptima del volumen en el horno. La temperatura de la cámara de cocción debe estar entre 30°C y 260°C.

- Oprima y mantenga oprimido el botón: 66
- >> En tanto se mantenga oprimido el botón, la boquilla de humidificación sigue rociando agua al rotor.



Función de enfriamiento

Cuando haya preparado alimentos a altas temperaturas y requiera a continuación una temperatura más baja en la cámara de cocción, puede enfriar la cámara de cocción utilizando la función de enfriamiento.

- ✓ La chapa deflectora está bloqueada correctamente.
- Oprima el botón: ^{*}
- > Seleccione la temperatura a la que debe enfriarse la cámara de cocción.
- AiADVERTENCIA! iPeligro de escaldaduras! Al abrir la cámara de cocción, el vapor caliente saldrá violentamente de esta cámara. Abra la puerta de la cámara de cocción.

>> AiADVERTENCIA! iPeligro de lesiones! Al abrir la puerta de la cámara de cocción, el rotor seguirá funcionando a la misma velocidad. No meta sus manos en el rotor mientras esté girando. La velocidad del rotor aumenta. La cámara de cocción se enfría.

6.1.3 Solicitudes de acción e informaciones

6.2 Vapor

6.2.1 Clima de la cámara de cocción y rango de temperaturas

Clima de la cámara de cocción	Proceso de cocción	Humedad de la cámara de cocción	Temperatura de la cámara de cocción
húmedo	Cocinar al vapor	100 %	30 - 130°C
	Rehogar		
	Blanquear		
	pochado indirecto		
	Cocinar a fuego lento		
	Cocción al vacío [▶ 73]		
	Descongelar		
	Conservar		

6.2.2 Cocinar los alimentos al vapor



- 1. En la barra de menú, oprima el botón:
- Oprima el botón:
- > El equipo se precalienta.
- 3. Ajuste la temperatura deseada de la cámara de cocción.
- 4. Para cocinar los alimentos con el ajuste del tiempo de cocción, oprima el botón:
- 5. Ajuste el tiempo de cocción.
- 6. Para cocinar los alimentos con la temperatura del núcleo, oprima el botón: ^



- 7. Ajuste la temperatura del núcleo.
- > Cuando se alcance la temperatura ajustada para la cámara de cocción, el sistema le pedirá cargar el equipo.
- 8. Carque el equipo.
- >> La secuencia de cocción continúa. Cuando haya terminado el tiempo de cocción o se haya alcanzado la temperatura del núcleo, sonará una señal acústica indicando que debe comprobar si se ha logrado el resultado deseado con la cocción de los alimentos.

6.3 Combinación de vapor y aire caliente

6.3.1 Clima de la cámara de cocción y rango de temperaturas

Clima de la cámara de cocción	Proceso de cocción	Humedad de la cámara de cocción	Temperatura de la cámara de cocción
húmedo y caliente	Panadería y pastelería	0 - 100%	30 - 300°C
	Asar		

Si la temperatura de la cámara de cocción se mantiene durante 30 minutos por encima de 260°C, la temperatura será reducida automáticamente a 260°C, si no se efectúa ninguna otra operación con el equipo durante ese tiempo. Si dentro de esos 30 minutos, usted efectúa alguna operación en el equipo como, por ejemplo, abrir la cámara de cocción, entonces la temperatura de la cámara de cocción se mantendrá durante otros 30 minutos por encima de 260°C.

6.3.2 Cocción de los alimentos con la combinación de vapor y aire caliente



- 1. En la barra de menú, oprima el botón: 😂
- 2. Oprima el botón: 😂
- > El equipo se precalienta.
- 3. Ajuste la saturación de vapor deseada.
- 4. Ajuste la temperatura deseada de la cámara de cocción.
- 5. Para cocinar los alimentos con el ajuste del tiempo de cocción, oprima el botón: 🖒
- 6. Ajuste el tiempo de cocción.

- 7. Para cocinar los alimentos con la temperatura del núcleo, oprima el botón: ^
- 8. Ajuste la temperatura del núcleo.
- > Cuando se alcance la temperatura ajustada para la cámara de cocción, el sistema le pedirá cargar el equipo.
- 9. Carque el equipo.
- >> La secuencia de cocción continúa. Cuando haya terminado el tiempo de cocción o se haya alcanzado la temperatura del núcleo, sonará una señal acústica indicando que debe comprobar si se ha logrado el resultado deseado con la cocción de los alimentos.

6.4 Aire caliente

6.4.1 Clima de la cámara de cocción y rango de temperaturas

Clima de la cámara de cocción	Proceso de cocción	Humedad de la cámara de cocción	Temperatura de la cámara de cocción
caliente	Panadería y pastelería	0 - 100%	30 - 300°C
	Asar		
	Parrilla		
	Freír		
	Gratinar		
	Glasear		

Si la temperatura de la cámara de cocción se mantiene durante 30 minutos por encima de 260°C, la temperatura será reducida automáticamente a 260°C, si no se efectúa ninguna otra operación con el equipo durante ese tiempo. Si dentro de esos 30 minutos, usted efectúa alguna operación en el equipo como, por ejemplo, abrir la cámara de cocción, entonces la temperatura de la cámara de cocción se mantendrá durante otros 30 minutos por encima de 260°C.

6.4.2 Cocinar los alimentos con aire caliente



- 1. En la barra de menú, oprima el botón:
- 2. Oprima el botón:
- > El equipo se precalienta.
- 3. Ajuste la temperatura deseada de la cámara de cocción.
- 4. Para cocinar los alimentos con el ajuste del tiempo de cocción, oprima el botón:
- 5. Ajuste el tiempo de cocción.
- 6. Para cocinar los alimentos con la temperatura del núcleo, oprima el botón: ^



- 7. Ajuste la temperatura del núcleo.
- > Cuando se alcance la temperatura ajustada para la cámara de cocción, el sistema le pedirá cargar el equipo.
- 8. Carque el equipo.
- >> La secuencia de cocción continúa. Cuando haya terminado el tiempo de cocción o se haya alcanzado la temperatura del núcleo, sonará una señal acústica indicando que debe comprobar si se ha logrado el resultado deseado con la cocción de los alimentos.

6.5 Cancelar cocción manual



- 1. Oprima y mantenga oprimido el botón: \leftarrow
- > El proceso de cocción se cancela. Aparece la pantalla inicial.

7 Cocción al vacío

En la cocción al vacío, los alimentos se preparan, se condimentan, se marinan o se sellan en una bolsa especial 'sous-vide' y se cocinan al vacío. Así, a través de una cocción delicada, se producen alimentos que tienen un sabor propio muy intenso, se conservan los colores naturales, se preservan las vitaminas y sustancias minerales valiosas y se reducen las pérdidas por cocción. Tras la cocción, los alimentos deben enfriarse. Antes de servirlos, los alimentos vuelven a calentarse en la bolsa de plástico, seguidamente se extraen de esa bolsa y se terminan de cocinar de forma diferente según el plato.

La cocción al vacío es particularmente adecuada en los siguientes ámbitos de aplicación:

- Cocinar y enfriar (Cook & Chill)
 - Cocine sus platos en una cocina central de producción y entregue después los platos a las cocinas satélite. Así evita costosas producciones excesivas, puesto que sólo terminan de cocinarse los platos que se necesitan realmente.
- Servicio de habitaciones
 - Cocine sus platos o los componentes individuales de los platos con antelación, enfríelos y termine de cocinarlos en porciones individuales según los pedidos. Así, incluso un personal de cocina sin capacitación especial puede atender a sus clientes las 24 horas del día.
- Preparación de dietas y comidas ligeras
 - Cocine con delicadeza platos saludables y conserve las sustancias naturales que dan sabor y aroma a los alimentos. Mediante la adición de condimentos, incluso las comidas sin sal tienen un sabor natural y gran cuerpo.

8 Cocción a baja temperatura

La cocción de grandes productos de carne de res y de aves requiere un gran esfuerzo de supervisión y muchos años de experiencia. Además, los equipos quedan bloqueados durante horas para llevar a cabo esta producción. Con su sistema de cocción, usted puede plantearse estos desafíos despreocupadamente: Ase, cocine o estofe los alimentos lentamente y a bajas temperaturas en horarios en los que el nivel de producción sea más reducido como, por ejemplo, por las tardes o en los períodos de tiempo en los que no hay otras tareas de producción que hacer. De este modo, puede aprovechar al máximo la capacidad de su equipo durante hasta 24 horas al día. Y si realiza la cocción de los alimentos en horas nocturnas, puede ahorrar dinero en los costos de energía utilizando las tarifas nocturnas del servicio eléctrico.



CONSEJO

En caso de interrupción en el suministro eléctrico durante la cocción a baja temperatura, la secuencia de cocción se interrumpe. Si la interrupción en el suministro eléctrico dura menos de 15 minutos, la secuencia de cocción continuará automáticamente al restablecerse el servicio. Si la interrupción en el suministro eléctrico se prolonga más de 15 minutos, el equipo pasa a funcionar en el modo Stand-by. Se debe reiniciar la secuencia de cocción para terminar de cocinar los alimentos.

9 Finishing

Mediante la opción 'Finishing', usted separa la producción de sus comidas del servicio a los clientes y consigue con ello un margen de libertad para dedicarse a tareas esenciales en la cocina: Planificación, elaboración de menús o presentaciones creativas de los platos. Las pérdidas de calidad que suelen ocurrir al intentar mantener calientes los platos se reducen al mínimo y se asegura que los platos tengan la calidad perfecta.

- Termine de cocinar sólo los platos que necesite en ese momento y adáptese así despreocupadamente a las variaciones en el número de clientes presentes en su establecimiento.
- Evite el ajetreo y el estrés en el emplatado de los platos empleando tiempos de producción y servicio más cortos.
- Reduzca los costos de personal mediante la administración eficiente del tiempo y procesos más cortos de atención a los clientes.
- Lleve a cabo varios eventos simultáneamente y aumente el número de personas atendidas sin costos adicionales.

Con Finishing, puede producir platos de una calidad perfecta y una gran variedad de comidas bien sea en restaurantes, hoteles o en establecimientos de gastronomía industrial:

- Finishing en restaurantes
 - Con Finishing, los platos se terminan de cocinar exactamente en el momento en que se necesitan.
- Finishing im Hotel
 - El Finishing para platos es adecuado sobre todo cuando se desee servir muchos platos a la vez, por ejemplo: en conferencias, bodas o caterings.
- Finishing en la restauración colectiva
 - El Finishing para contenedores es adecuado en particular si se desea servir una amplia variedad de comidas en grandes cantidades.

9.1 Ajustar el peso del plato a la carta

Antes de empezar el proceso de Finishing, indique el peso de un plato vacío. Con la ayuda de esta información, el equipo ajustará los pasos de cocción de manera que se obtenga un resultado ideal de Finishing y que no se condense la humedad en los platos.

- 1. Oprima el botón: 💍
- 2. Oprima el botón: Cocción
- 3. Oprima el botón: Peso del plato a la carta
- 4. Seleccione uno de los siguientes valores:

- <700 g
- 700 g 899 g
- 900 g 1099 g
- >1100 g

9.2 Seleccionar el peso del plato para banquete

Antes de empezar el proceso de Finishing, indique el peso de un plato vacío. Con la ayuda de esta información, el equipo ajustará los pasos de cocción de manera que se obtenga un resultado ideal de Finishing y que no se condense la humedad en los platos.

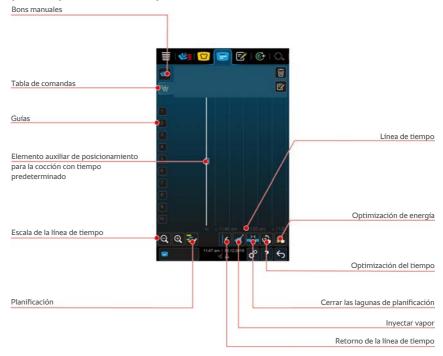
- 1. Oprima el botón: 💍
- 2. Oprima el botón: Torción
- 3. Oprima el botón: Peso del plato para banquete
- 4. Seleccione uno de los siguientes valores:
 - <700 g
 - 700 g 899 g
 - 900 q 1099 q
 - >1100 g

10 iProductionManager



El iProductionManager organiza de forma inteligente y flexible todo el proceso de producción. Esto incluye qué productos pueden prepararse juntos, la secuencia de pasos óptimo para la preparación de los platos y la vigilancia de la ruta de cocción.

El iProductionManager le recuerda cuándo se debe cargar un plato o extraer un plato del equipo. Usted puede decidir si los platos se cocinan optimizando el consumo de energía o el tiempo de cocción, o si desea que queden listos en un horario determinado. Conforme a su decisión, el iProductionManager organiza inteligentemente la secuencia de preparación de las comidas. Para usted, esto significa tener siempre toda la información a la mano, sin controles ni supervisión, y con mayor eficiencia en la producción de comidas.



10.1 Crear comandas manuales

Puede añadir comandas manuales al iProductionManager. Primero se configura el clima y luego se elige si la comanda debe ser creada usando el tiempo de cocción o la temperatura de núcleo. Tenga en cuenta lo siguiente: Si cocina los alimentos con la sonda térmica integrada, sólo se puede colocar una comanda manual de temperatura del núcleo a la vez en la línea de tiempo.







- 1. En la barra de menú, oprima el botón: 🚍
- 2. Oprima el botón: 😂
- 4. Adapte los parámetros de cocción según sus deseos. También puede configurar la velocidad del ventilador. Para ello, oprima el botón:
- 5. Para guardar sus cambios, oprima el botón: 🗸
- Oprima la tecla cuantas veces sea necesario, hasta que llegue al ajuste deseado.
- >> Ahora puede colocar las comandas [\ 81].

10.2 Tabla de comandas

Puede añadir cualquier ruta de cocción inteligente, programa o cesta que desee a la tabla de comandas. Si la tabla de comandas no se guarda como una cesta [▶ 95], la tabla de comandas se sobrescribirá en el momento en que se cargue una nueva cesta.

10.2.1 Añadir rutas de cocción inteligentes

 Para enviar una ruta de cocción inteligente desde el iCookingSuite al iProductionManager, en la barra de menu, oprima la tecla:

- 2. Oprima la tecla situada junto a la ruta de cocción deseada: ***
- 3. Oprima el botón: 🔄
- >> La ruta de cocción inteligente se envía al iProductionManager y se muestra en la tabla de comandas.

10.2.2 Añadir programas y cestas

- 1. En la barra de menú, oprima el botón: 📆
- 2. Para enviar un programa manual o inteligente al iProductionManager, oprima la tecla situada al lado del programa deseado: •••
- 3. Oprima el botón: 💳
 - El programa se envía al iProductionManager y se muestra en la tabla de comandas.
- 4. Para enviar una cesta al iProductionManager, oprima la cesta deseada.
 - > La cesta se envía al iProductionManager. Todos los programas se muestran en la tabla de comandas.

10.2.3 Editor de la tabla de comandas







- 1. En la barra de menú, oprima el botón: \Xi
- 2. Oprima el botón: 🛀
- 3. Oprima el botón: 📆
- 4. Para agregar rutas de cocción inteligentes a la cesta, oprima la tecla: 🙄
 - > Se muestran todas las rutas de cocción inteligentes.

- 5. Desplácese por la lista o seleccione un modo de operación y luego oprima la ruta de cocción deseada.
- > La ruta de cocción será marcada con 🚖 , y añadida a la tabla de comandas.
- 6. Para añadir programas del modo de programación a la cesta, pulse la tecla:

 - > Se muestran todos los programas guardados. Si aún no ha creado ningún programa, esta área está vacía.
- 7. Desplácese por la lista o seleccione programas manuales o inteligentes, y luego pulse el programa que desee.
- > El programa será marcado con \uparrow , y añadido a la tabla de comandas.
- 8. Para comprobar la composición de la tabla de comandas, oprima la tecla: 🚖
- 9. Para borrar una ruta de cocción inteligente o un programa, oprima el botón: III
- 10. Para actualizar la tabla de comandas, oprima el botón: [NEUES ICON]
- >> Las rutas de cocción inteligentes o los programas se muestran en la tabla de comandas. Ahora puede colocar las comandas [▶ 81].

10.3 Cronómetro

Incluso cuando la Prueba de combinación [▶ 82] impida la colocación de una comanda, se puede colocar un cronómetro. El cronómetro es una comanda de tiempo, que tiene asignados por default 5 minutos. El cronómetro no tiene asignado su propio clima, es decir, si sólo se coloca un cronómetro, no se crea un clima o el clima no se ve afectado. Puede ajustar a su gusto la duración del cronómetro y colocarlo ya sea en el tiempo real o en el futuro.







1. Para colocar el cronómetro en tiempo real, primero presione el cronómetro en la tabla de comandas y luego presione el nivel de bandeja deseado.

- > El cronómetro se coloca en el tiempo real.
- Para colocar el cronómetro en el futuro, arrastre el cronómetro hasta el nivel de inserción deseado y la hora de inicio.
- 3. Para desplazar el cronómetro a otro nivel de inserción y cambiar la hora de inicio, mantenga pulsado el cronómetro.
 - > Aparece el símbolot: 💠
- 4. Arrastre el cronómetro a la posición deseada.
- Para prolongar o acortar la duración del cronómetro, pulse brevemente el cronómetro.
- 6. Gire la perilla central de ajuste central o pulse las teclas: + o -
- > Después de un corto tiempo de espera, se registran los ajustes.
- >> Cuando termine el tiempo del cronómetro, se le pedirá que descargue el equipo. Junto al nivel de inserción, aparece el símbolo . El tiempo de cocción está en 00:00.

10.4 Colocar comandas

- ✓ Usted ha creado comandas manuales [▶ 77], cestas [▶ 78] o una tabla de comandas [▶ 79].
- 1. Arrastre una de las comandas al nivel de inserción deseado.
 - Para una mejor orientación, el nivel de inserción en el que desea colocar la comanda, se resaltará en azul. Como ayuda adicional, se muestra la hora en la comanda.
- > Si el nivel de inserción está marcado en amarillo o en rojo, no se puede colocar la comanda sin desplazar las comandas ya colocadas. Encontrará más información aquí: Comprobación de combinación [▶ 82] y Lógica de colocación [▶ 82]
- 2. Si ha colocado varias comandas, escale el eje de tiempo para obtener una visión general. Para ello, oprima el botón: \mathbf{Q}

Para optimizar la colocación de las comandas se cuenta con las siguientes opciones:

- Cerrar las lagunas de planificación [▶ 83]
- Optimización de tiempo [▶ 84]
- Optimización de energía [> 85]
- Tiempo objetivo [▶ 86]

Si coloca las comandas en el momento real, aparece una barra vertical amarilla o azul:

- Una barra amarilla indica que la cámara de cocción se está calentando.
- Una barra azul indica que la cámara de cocción se está enfriando con la función de enfriamiento.
- El ancho de la barra indica cuánto tiempo toma el calentamiento o el enfriamiento.

Cuando se alcance la temperatura deseada, el sistema le pedirá cargar el equipo. Junto al nivel de inserción, aparece el símbolo **15**.

Una vez cargado el equipo, se indica junto al nivel de inserción, el tiempo que permanecerá el alimento en la cámara de cocción.

Cuando termine el proceso de cocción de la comanda, se le pedirá que descargue el equipo. Junto al nivel de inserción, aparece el símbolo **15.** El tiempo de cocción está en 00:00.

10.4.1 Comprobación de combinación

Por cada comanda que quiera colocar en el iProductionManager, el sistema verifica si la nueva comanda coincide con las comandas colocadas previamente y si puede ser colocada en el momento seleccionado. Las comandas se separan y se verifican de manera independiente, de acuerdo con los 3 valores siguientes:

- A cada comanda se le asigna un modo de operación. El sistema comprueba si los modos de operación encajan entre sí.
- A cada comanda se le asigna una temperatura de cámara de cocción. El sistema comprueba si las temperaturas de la cámara de cocción encajan entre sí.
- A cada modo de operación se le asigna una humedad de la cámara de cocción.
 El sistema comprueba si la humedad de la cámara de cocción es compatible.

Se comprueban tanto los modos de operación manual como las rutas de cocción inteligentes, para ver si se pueden combinar. Sólo se pueden combinar rutas de cocción que se cocinen en un clima constante. Las rutas de cocción que pasan por diferentes climas, como el asado a baja temperatura, no se pueden combinar con otras comandas.

10.4.2 Lógica de colocación

Basándose en la comprobación de la combinación, el iCombi Pro decide dónde se coloca la comanda. Dependiendo del resultado de la comprobación, las comandas se colocan de forma óptima en el iProductionManager. Resaltando los niveles de inserción con un determinado color, el iProductionManager le muestra si una nueva comanda afectará a las comandas ya colocadas:





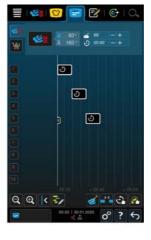
- Si el nivel de inserción está marcado con amarillo, se puede colocar una comanda, pero las comandas que ya han sido colocadas, se desplazarán.
- Si el fondo esta marcado en rojo, no se puede colocar la comanda porque ya hay una comanda en proceso.

Si se desplaza una comanda, se mueve todo el bloque en el que se colocó la comanda después de la comprobación de la combinación.

10.4.3 Cerrar las lagunas de planificación

Puede hacer que su equipo cierre automáticamente las lagunas o los intervalos de tiempo que se produjeron al colocar las comandas en todos los niveles de inserción.





- ✓ Usted ha creado y colocado comandas.
- Oprima el botón:
 [→]
- > El sistema le preguntará si desea realmente desea cerrar las lagunas o intervalos de planificación. iNOTA! La acción no puede revertirse.
- 2. Confirme la respuesta con: OK
- >> Los intervalos o lagunas de tiempo entre las comandas se cierran. Se mantiene la posición de las comandas entre sí. La posición de las comandas en el eje del tiempo puede desplazarse.

10.4.4 Optimización del tiempo

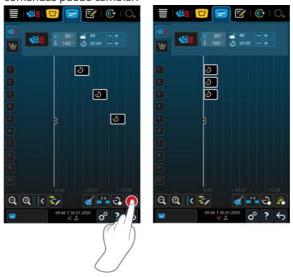
Puede hacer que las comandas, que ya ha colocado en iProductionManager, sean optimizadas automáticamente iCombi Pro para que la comida se cocine en una secuencia de tiempo óptima y se cierren las brechas de tiempo. Se mantiene la secuencia de tiempo y la colocación en los niveles de inserción.



- ✓ Usted ha creado y colocado comandas.
- 1. Oprima el botón: 💫
- > El sistema le preguntará si realmente desea cerrar las lagunas o intervalos de tiempo. iNOTA! La acción no puede revertirse.
- 2. Confirme la respuesta con: OK
- >> Dependiendo de la Comprobación de la combinación [* 82], las comandas se reposicionan.

10.4.5 Optimización de energía

Puede hacer que las comandas, que ya ha colocado en iProductionManager, sean optimizadas automáticamente iCombi Pro para que la comida se cocine en una secuencia de energía óptima. De esta manera se puede optimizar la utilización del equipo y ahorrar energía. Tenga en cuenta que el orden cronológico de las comandas puede cambiar.



- ✓ Usted ha creado y colocado comandas.
- 1. Oprima el botón: 🔏
- Se le preguntará si las comandas realmente deben organizarse optimizando la energía. iNOTA! La acción no puede revertirse.
- 2. Confirme la respuesta con: OK
- >> Dependiendo de la Comprobación de la combinación [82], las comandas se reposicionan.

10.5 Editar y borrar comandas





Bons manuales

Si ha colocado una comanda manual, puede posteriormente incrementar la temperatura de núcleo o prolongar el tiempo de cocción. No puede editar el clima establecido.

- 1. Oprima la comanda.
- > Se mostrará la configuración de la comanda.
- 2. Si desea aumentar o disminuir la temperatura de núcleo o prolongar o acortar el tiempo de cocción, pulse las teclas: + o -
- 3. Para borrar la comanda, oprima el botón: 🔟

Comandas inteligentes y programas

Si ha colocado una comanda inteligente o un programa, no puede cambiar la configuración después. Solamente puede borrar la comanda.

1. Para borrar la comanda, oprima el botón: 🔟

10.6 Tiempo objetivo

En el iProductionManager, puede programar los platillos de tal forma que la comida se empiece a cocinar al mismo tiempo o se termine de cocinar al mismo tiempo. Puede llevar a cabo esta planificación no sólo en el momento actual, sino también en el futuro. Para ello, coloque las comandas delante o detrás de la ayuda de posicionamiento. Cuando inicia el iProductionManager, la ayuda de posicionamiento marca el tiempo real. Si mueve la ayuda de posicionamiento hacia la derecha, el eje del tiempo hacia el futuro se cambia.

En la barra de menú, oprima el botón: ==

- Arrastre la ayuda de posicionamiento al tiempo deseado en la línea de tiempo.
 Si mueve la ayuda de posicionamiento hacia la derecha de la pantalla, el eje del tiempo hacia el futuro se cambia.
- Coloque las comandas deseadas a la derecha o a la izquierda de la ayuda de posicionamiento.
 - > Si coloca una comanda a la izquierda de la ayuda de posicionamiento, el fín de la comanda se colocará en este momento. Sus platillos estarán listos al mismo tiempo.
 - > Si se coloca una comanda a la derecha de la ayuda de posicionamiento, el inicio de la comanda se colocará en este momento. La cocción de los platillos inicia al mismo tiempo.

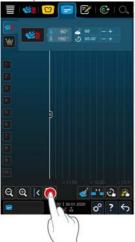
10.7 Planificación

Con la función de planificación del iProductionManager, sólo es necesario colocar las comandas una vez y, luego, se pueden acceder en cualquier momento.



- No es posible guardar las comandas ya procesadas como planificación.
- La función adicional Inyección de vapor no está disponible durante la planificación.

10.7.1 Crear planificación







- En la barra de menú, oprima el botón: ==
- 2. Oprima el botón: 🛶
- 3. Oprima el botón: +Nueva planificación

- La ayuda de posicionamiento se desliza hacia el borde izquierdo de la pantalla. La escala del eje del tiempo cambia de la especificación de la hora actual a la especificación de los minutos. Ahora puede colocar las comandas independientemente de la hora.
- 4. Coloque las comandas deseadas. Puede colocar hasta 30 comandas.

Las siguientes funciones están disponibles para usted para la optimización de planificación:

- Cerrar las lagunas de planificación [▶ 83]
- Optimización de tiempo [▶ 84]
- Optimización de energía [▶ 85]
- 1. Para iniciar la planificación sin guardarla, oprima el botón: 🛼
- 2. Para guardar la planificación, oprima el botón: 🚭





- 3. Introduzca un nombre.
- 4. Para confirmar la acción, oprima el botón: 🗸
- >> La planificación se muestra en la lista de planificación.

10.7.2 Iniciar planificación

- ✓ Usted ha creado planificaciones [▶ 87].
- ✓ El iProductionManager no está trabajando en este momento ninguna comanda. Cuando se procesan las comandas, se visualiza un mensaje que informa de que todas las comandas deben ser canceladas antes del inicio de la planificación.
- 1. Oprima el botón: 🕏
- 2. Oprima la planificación deseada.

>> La planificación comienza inmediatamente. Las comandas se colocan en los niveles correspondientes, de acuerdo con la planificación. Las comandas de la tabla de comandas se sustituyen por las comandas contenidas en la planificación.

11 Modo de programación



En el modo de programación, usted puede crear, guardar y administrar sus propios programas manuales [▶ 90], rutas de cocción inteligentes [▶ 93] y cestas [▶ 95]. Para ello, usted dispone de todos los modos de operación manuales [▶ 64], rutas de cocción inteligentes [▶ 39] y cestas previamente programadas.



11.1 Crear programa manual



- 1. En la barra de menú, oprima el botón: 📆
- 2. Oprima el botón: + Elemento nuevo
- 3. Oprima el botón: 😂
 - > Se muestra una vista general de los pasos de cocción disponibles.

- 4. Seleccione los pasos de cocción deseados y arrástrelos a la zona inferior. iNOTA! Los pasos de cocción no pueden combinarse entre sí como se desee. El precalentamiento y la carga deben seleccionarse de una columna. El modo de operación y el final de la ruta de cocción pueden seleccionarse en otra columna.
- 5. Para añadir solicitudes de intervención al programa, oprima el botón: 🕇
- > Se muestra una vista general de las peticiones de intervención disponibles.
- 6. Seleccione las peticiones de intervención deseadas y arrástrelas a la zona inferior.



- 7. Para editar un paso de cocción, oprima el botón:
- > Dependiendo del modo de operación seleccionado se muestran los parámetros de cocción ajustados y las funciones adicionales.

Paso de cocción	Parámetros de cocción	Funciones adicionales	
Precalentar	 Temperatura de la cámara de cocción 	 Velocidad del aire 	
Vapor	 Temperatura de la cámara de cocción 	 Cocción Delta T 	
		 Velocidad del aire 	
Combinación de calor seco y vapor	 Humedad de la cámara de cocción 	 Cocción Delta T 	
		 Velocidad de turbina 	
	 Temperatura de la cámara de cocción 	 Humidificación 	
	 Tiempo de cocción 		

Paso de cocción	Parámetros de cocción	Funciones adicionales	
	Temperatura del núcleo		
Aire caliente	 Humedad de la cámara de cocción 	Cocción Delta TVelocidad del aire	
	 Temperatura de la cámara de cocción 	Humidificación	
	 Tiempo de cocción 		
	 Temperatura del núcleo 		

- 1. Adapte el paso de cocción según sus deseos.
- 2. Para guardar sus cambios, oprima el botón: <

Selección de la hora de inicio e imagen del programa

- ✓ Usted ha importado imágenes [▶ 112].
- Para asignar una hora de inicio preestablecida al programa, oprima el botón:
- 2. Oprima el botón: Selección de la hora de inicio
- 3. Oprima el botón: ENCENDIDO
- 4. Introduzca la hora de inicio.
- 5. Para confirmar la acción, oprima el botón: 🗸
- 6. Para asignar una imagen al programa, pulse la tecla:
- 7. Oprima el botón: Seleccione la imagen del programa
- 8. Seleccione una imagen.
- 9. Para confirmar la acción, oprima el botón: 🗸

Guardar programa

- 1. Para asignar un nombre al programa, pulse la tecla:
- 2. Introduzca el nombre.
- 3. Para guardar el programa, oprima el botón: 🔁
- >> Se verifica el programa. Si se han ajustado completamente todos los parámetros de cocción y se han dispuesto en una secuencia lógica, el programa se guarda en la memoria y aparece en la lista de programas.
- >> Si el programa contiene algún error, se marca el lugar correspondiente. Corrija el error antes de volver a guardar el programa.

11.2 Crear un programa inteligente

Si usted programa una ruta de cocción inteligente, puede adaptar únicamente los parámetros de cocción según sus deseos. No es posible alterar el orden de los pasos de cocción individuales.





- 1. En la barra de menú, oprima el botón: 🗐
- 2. Oprima el botón: + Elemento nuevo
- 3. Oprima el botón: 🙄
- > El sistema le pregunta qué desea programar.
- 4. Seleccione una de las siguientes posibilidades:
 - Modo de funcionamiento
 - Modo de funcionamiento y proceso de cocción
 - Método de cocción

Una vez que haya efectuado su selección, se muestran las rutas de cocción inteligentes correspondientes.

- 1. Seleccione la ruta de cocción inteligente deseada.
- Se muestran los pasos de cocción individuales. Usted puede adaptar ahora los parámetros de cocción según sus deseos. Para ello, el primer paso de cocción está marcado en rojo.







- 2. Oprima el botón: 📜
- > Dependiendo de la ruta de cocción seleccionada, se muestran los parámetros de cocción seleccionados y las funciones adicionales. Los ajustes estándar de la ruta de cocción se identifican con el siguiente símbolo:
- 3. Adapte los parámetros de cocción según sus deseos.
- 4. Para guardar sus cambios, oprima el botón:
- > Vuelven a mostrarse los pasos de cocción individuales.

Selección de la hora de inicio e imagen del programa

- ✓ Usted ha importado imágenes [▶ 112].
- Para asignar una hora de inicio preestablecida al programa, oprima el botón:
- 2. Oprima el botón: Selección de la hora de inicio
- 3. Oprima el botón: ENCENDIDO
- 4. Introduzca la hora de inicio.
- 5. Para confirmar la acción, oprima el botón: 🗸
- 6. Para asignar una imagen al programa, pulse la tecla:
- 7. Oprima el botón: Seleccione la imagen del programa
- 8. Seleccione una imagen.
- 9. Para confirmar la acción, oprima el botón: 🗸

Guardar programa

- 1. Para asignar un nombre al programa, pulse la tecla:
- 2. Introduzca un nombre.
- 3. Para guardar el programa, oprima el botón: 🚭
- >> El programa se muestra en la lista de programas.

11.3 Programar cesta







- 1. En la barra de menú, oprima el botón: 📝
- 2. Oprima el botón: + Elemento nuevo
- 3. Oprima el botón: 🛀
- 4. Para agregar rutas de cocción inteligentes a la cesta, oprima la tecla: 🙄
 - > Se muestran todas las rutas de cocción inteligentes.
- 5. Desplácese por la lista o seleccione un modo de operación y luego oprima la ruta de cocción deseada.
- > La ruta de cocción será marcada con 🐈 y añadida a la cesta.
- 6. Para agregar programas ya guardados a la cesta, oprima la tecla: 📝
- > Se muestran todos los programas.
- 7. Desplácese por la lista o seleccione programas manuales o inteligentes, y luego pulse el programa que desee.
- > La ruta de cocción será marcada con 🜟 y añadida a la cesta.





Verificar cesta

- 1. Para verificar la cesta, oprima el botón: 🚖
- > Se muestran todas las rutas de cocción inteligentes y los programas.
- 2. Para borrar un elemento de la cesta, oprima el botón: iii

Imagen del programa

- ✓ Usted ha importado imágenes [▶ 112].
- 1. Para asignar una imagen a la cesta, pulse la tecla:
- 2. Seleccione una imagen.
- 3. Para confirmar la acción, oprima el botón: 🗸

Guardar cesta

- 1. Para asignar un nombre a la cesta, oprima el botón: 🥒
- 2. Introduzca un nombre.
- 3. Para guardar la cesta, oprima el botón: 🖘
- >> La cesta se muestra en la lista de programas.

11.4 Editar y borrar programas

- ✓ Usted ha programado programas manuales [▶ 90], rutas de cocción inteligentes [▶ 93] o cestas [▶ 95].
- 1. Para editar un programa, oprima el botón: •••

Dispone de las siguientes opciones de edición:

Editar elemento

- Duplicar elemento 🗐
- Borrar elemento 🗓

11.5 Iniciar programas y cestas

Programa manuales

- 1. Para iniciar un programa manual, oprima el programa deseado.
- > El programa comienza de inmediato. Se muestran todos los pasos de cocción.
- 2. Para enviar un programa manual al iProductionManager, oprima el botón: ***
- 3. Oprima el botón:
- >> El programa manual se muestra en la tabla de comandas. Ahora puede colocar la comanda de la forma acostumbrada [81].

Rutas de cocción inteligente

- 1. Para iniciar una ruta de cocción inteligente, oprima el programa deseado.
- > El programa comienza de inmediato. Se muestran todos los pasos de cocción.
- 2. Para enviar una ruta de cocción inteligente al iProductionManager, oprima el botón: •••
- 3. Oprima el botón:
- >> El programa inteligente se muestra en la tabla de comandas. Ahora puede colocar la comanda de la forma acostumbrada [> 81].

Cestas

- Para transferir una cesta al iProductionManager, oprima el botón de la cesta deseada
- > Todos los elementos de la cesta se muestran en la tabla de comandas. Ahora puede colocar las comandas de la forma acostumbrada [> 81].

12 Cambiar entre modos de operación

Con el iCombi Pro puede cambiar fácilmente entre los modos de cocción manual, iCookingSuite y iProductionManager en cualquier momento. Esto le proporciona una mezcla óptima de inteligencia de cocción automática, que ahorra trabajo, y posibilidades de control individuales.

- Convertir una comanda del iProductionManager a un modo de operación manual.
- Convertir una ruta de cocción inteligente en el iCookingSuite a una comanda inteligente en el iProductionManager.
- Convertir una ruta de cocción inteligente de la iCookingSuite a un modo de operación manual.

Convertir una comanda a un modo de operación manual

- ✓ Usted ha colocado una comanda [▶ 81]. El proceso de cocción está en curso.
- En la barra de menú, oprima el botón:
- > Se le preguntará si realmente desea cambiar al modo de operación manual.
- 2. iNOTA! La acción no puede revertirse. Oprima el botón: 🗸
- >> Los parámetros de cocción de la comanda se transfieren y se visualizan en el modo manual

Convertir una ruta de cocción inteligente en una comanda inteligente

- ✓ Usted ha iniciado una ruta de cocción inteligente [▶ 53]. El proceso de cocción está en curso.
- 1. En la barra de menú, oprima el botón: \Xi
- > Se le preguntará si realmente desea cambiar al iProductionManager.
- 2. iNOTA! La acción no puede revertirse. Oprima el botón: 🗸
- >> La ruta de cocción inteligente se envía al iProductionManager y se muestra en un nivel de inserción.

Convertir la ruta de cocción inteligente en modo manual

- ✓ Usted ha iniciado una ruta de cocción inteligente [▶ 53]. El proceso de cocción está en curso.
- 1. En la barra de menú, oprima el botón: 😂
- > Se le preguntará si realmente desea cambiar al modo de operación manual.
- 2. iNOTA! La acción no puede revertirse. Oprima el botón: 🗸

>> Los parámetros de cocción de la ruta de cocción inteligente se transfieren y se

muestran en el modo manual.

13 Configuraciones



Usted puede adaptar permanentemente los ajustes funcionales de su equipo según sus necesidades.

- 1. Oprima el botón: 👩
- > Se muestra la vista general de todas las posibilidades de ajuste:
- Favoritos [> 100]
- Pantalla [▶ 100]
- Luz [> 102]
- Tono [102]
- Sistema de cocción [105]
- Cocción [▶ 107]
- Limpieza [▶ 110]
- Manejo de datos [▶ 110]
- Ajustes de red [▶ 114]
- MyEnergie
- Messenger
- Perfil del usuario [▶ 114]
- Servicio [▶ 116]
- ConnectedCooking [▶ 116]

Los ajustes se modifican desplazándose por la lista y seleccionando la categoría deseada. Cada categoría tiene asignada una selección de opciones de ajuste que se pueden modificar mediante sencillos símbolos [**) 24] o utilizando la perilla central de ajuste [**) 25].

13.1 Favoritos

En los Favoritos, se muestran todos los ajustes que ha marcado como favoritos.

- 1. Seleccione uno de los ajustes.
- 2. Oprima el botón:
- >> El ajuste se guarda como Favorito.

13.2 Pantalla

- 2. Oprima el botón: De Pantalla

13.2.1 Idioma

Aquí puede cambiar el idioma de la interfaz de usuario.

- 1. Oprima el botón: Oprima el botón:
- 2. Seleccione el idioma deseado.
- >> El idioma de la interfaz de usuario se cambia inmediatamente.

13.2.2 Fecha y hora

Aguí puede cambiar los siguientes ajustes:

- Fecha 17(✓)
- Hora 17(~)
- Formato de hora 24h/12h 😪

Fecha

- 1. Oprima el botón: To Fecha
- > Aparece un calendario.
- 2. Seleccione la fecha deseada.
- >> La fecha se acepta automáticamente.

Hora

- 1. Oprima el botón: TO Hora
- > Se muestra la hora.
- 2. Oprima la hora.
- 3. Ajuste la hora deseada.
- >> La hora se acepta automáticamente.

Formato de hora 24h/12h

 Seleccione 12 para ajustar el formato de 12 horas y 24 para ajustar el formato de 24 horas.

ConnectedCooking

Usted también puede hacer que la hora se sincronice automáticamente a través de ConnectedCooking.

- 1. Oprima el botón: 💍
- 2. Oprima el botón: $<\!\!\!<$ ConnectedCooking
- 3. Oprima junto a Sincronización automática de la hora el botón: ENCENDIDO

13.2.3 Formato de temperatura

Con esta opción puede ajustar si la temperatura se muestra en °C o en °F.

13.2.4 Vista del programa

Aquí se puede establecer si las rutas de cocción inteligentes en el iCookingSuite y en el modo de programación deben mostrarse en una, dos o tres columnas.



- 1. Oprima el botón: **Tille** Vista del programa
- 2. Elija **Tres columna**, **Dos columnas** o **Tres columnas**.
- >> La selección se toma inmediatamente.

13.3 Luz

- 1. Oprima el botón: 👩
- 2. Oprima el botón: 💡 Luz

13.3.1 Brillo de la pantalla

Aquí puede ajustar el brillo de la pantalla en una escala de 0 - 100%.

- 1. Oprima el botón: 🕌 Brillo de la pantalla
- 2. Elija el valor deseado en la escala.
- >> El brillo de la pantalla se ajusta inmediatamente.

13.4 Tono

- 1. Oprima el botón: 💍
- 2. Oprima el botón: Tono

13.4.1 Volumen total

Aquí puede ajustar el volumen general del equipo en una escala de 0 a 100%.

- 1. Oprima el botón: Volumen general
- 2. Elija el valor deseado en la escala.
- >> El volumen general se ajusta inmediatamente.

13.4.2 Aviso de carga / acción

Aquí puede establecer el tono o la melodía que debe sonar cuando se carga el equipo o cuando se le pide que realice una acción . Puede elegir entre 37 opciones.

- 1. Oprima el botón: Aviso de carga / acción
- 2. Oprima el botón: **1** Tono
- 3. Oprima el tono deseado.
 - > El tono se reproducirá.
- 4. Si desea apagar el tono, oprima el botón: APAGADO
- 5. En la barra de íconos, presione 🎥 para volver a la vista general.
- 6. Si quiere que el sonido continúe hasta que se cargue el equipo o se confirme la acción, pulse el botón: Reproducción permanente ON
- 7. Si quiere que el sonido sólo se escuche durante un tiempo determinado, pulse el botón: 2 Reproducción permanente OFF
- > La sección de **Duración de tono** se activa.
- 8. Aguí puede ajustar la duración en una escala de 0 180 segundos.
- 9. Para aceptar el ajuste, pulse en la barra de íconos la tecla: 🔳
- >> Regresa a la vista general.

13.4.3 Fin de paso del programa

Aquí puede establecer qué tono o melodía debe sonar cuando se termina un paso del programa. Puede elegir entre 37 opciones.

- Oprima el botón: Fin del paso del programa
- 2. Oprima el botón: 🗗 Tono
- 3. Oprima el tono deseado.
- > El tono se reproducirá.
- 4. Si desea apagar el tono, oprima el botón: APAGADO
- 5. En la barra de íconos, presione 🗗 para volver a la vista general.

- 6. Si quiere que el sonido continúe hasta que se cargue el equipo o se confirme la acción, pulse el botón: Reproducción permanente ON
- 7. Si quiere que el sonido sólo se escuche durante un tiempo determinado, pulse el botón: Reproducción permanente OFF
- > La sección de **Duración de tono** se activa.
- 8. Aquí puede ajustar la duración en una escala de 0 180 segundos.
- 9. Para aceptar el ajuste, pulse en la barra de íconos la tecla:
- >> Regresa a la vista general.

13.4.4 Fin de la cocción

Aquí puede establecer qué tono o melodía debe sonar cuando ha finalizado el tiempo de cocción. Puede elegir entre 37 opciones.

- 1. Oprima el botón: Fin del tiempo de cocción
- 2. Oprima el botón: 🏴 Tono
- 3. Oprima el tono deseado.
- > El tono se reproducirá.
- 4. Si desea apagar el tono, oprima el botón: APAGADO
- 5. En la barra de íconos, presione 🏴 para volver a la vista general de tonos.
- 6. Si quiere que el sonido continúe hasta que se cargue el equipo o se confirme la acción, pulse el botón: Reproducción permanente ON
- 7. Si quiere que el sonido sólo se escuche durante un tiempo determinado, pulse el botón: **(a)** Reproducción permanente OFF
- > La sección de Puración de tono se activa.
- 8. Aquí puede ajustar la duración en una escala de 0 180 segundos.
- 9. Para aceptar el ajuste, pulse en la barra de íconos la tecla:
- >> Regresa a la vista general.

13.4.5 Cancelación del proceso / Error detectado

Aquí puede establecer qué tono o melodía debe sonar cuando se detecta un error. Puede elegir entre 37 opciones.

- 1. Oprima el botón: 📤 Cancelación del proceso / Error detectado
- 2. Oprima el tono deseado.

- > El tono se reproducirá.
- 3. Si desea apagar el tono, oprima el botón: APAGADO
- 4. En la barra de íconos, presione 📤 para volver a la vista general.
- 5. Si quiere que el sonido continúe hasta que se cargue el equipo o se confirme la acción, pulse el botón: A Reproducción permanente ON
- 6. Si quiere que el sonido sólo se escuche durante un tiempo determinado, pulse el botón: A Reproducción permanente OFF
- > La sección de 📤 Duración de tono se activa.
- 7. Aquí puede ajustar la duración en una escala de 0 180 segundos.
- 8. Para aceptar el ajuste, pulse en la barra de íconos la tecla:
- >> Regresa a la vista general.

13.5 Sistema de cocción

- 1. Oprima el botón: 🔊
- 2. Oprima el botón: Sistema de cocción

13.5.1 Información del modelo de equipo

Aquí puede ver a qué modelo pertenece su equipo y qué versión de software está instalada.

13.5.2 Modo demo

Aquí puede cambiar su equipo al modo demo. Esta función es útil si desea mostrar las funciones de su equipo sin cocinar en él.

- Para activar la función, oprima y mantenga oprimido el botón: La FNCENDIDO
- >> Si el modo Demo está activado, el sistema de cocción se reinicia. En el pie de página aparece el símbolo: ①

13.5.3 Vapor fuerte

Aquí puede establecer que se garantice un suministro continuo e ininterrumpido de vapor fresco en el modo de funcionamiento Vapor [* 67] para productos especialmente exigentes.

↑ CUIDADO

Cuando se trabaja con la función Vapor Fuerte, se produce vapor caliente

Se puede quemar con vapor caliente cuando se abre la puerta del equipo.

- Abra la puerta del equipo con cuidado cuando utilice la función de Vapor Fuerte.
- 1. Para activar la función, oprima el botón: **ENCENDIDO**
- >> En el modo de operación **Vapor** la temperatura de ebullición se sustituye por el símbolo: <u>\$\pi\$</u>

13.5.4 Boquilla de control

Aquí puede establecer el grado en que la boquilla de control del equipo debe condensar el exceso de vapor. Esta función está predeterminada en modo Eco. Este ajuste optimiza el escape de vapor. Puede activar o desactivar la función de la boquilla de control:

- Activar la boquilla de control puede ser particularmente útil si se quiere evitar la condensación no deseada en la cocina.
- Desactivar la boquilla de control puede ser especialmente útil si su sistema de escape tiene suficiente potencia, porque así puede ahorrar agua.

Antes de activar o desactivar la función, consulte con su socio de servicio RATIONAL.

- 1. Oprima el botón: Paquilla de control
- 2. Para activar la función, oprima el botón: ENCENDIDO
- 3. Para desactivar la función, oprima el botón: APAGADO

13.5.5 Advertencia Apertura de la puerta Carga

Aquí puede establecer que suene un tono de advertencia si se deja abierta la puerta del equipo demasiado tiempo cuando se está cargando el equipo.

- 1. Oprima el botón: Watchdog
- 2. Oprima el botón: Watchdog Nivel 1
- 3. Ajuste la duración en una escala de 0 180 segundos.

13.5.6 Advertencia Apertura de la puerta Cocción

Aquí puede establecer que suene un tono de advertencia si se deja abierta la puerta del equipo demasiado tiempo cuando se está cocinando en el equipo.

1. Oprima el botón: Peligro Nivel 1

- 2. Oprima el botón: Peligro Nivel 2
- 3. Ajuste la duración en una escala de 0 180 segundos.

13.5.7 Control remoto

Esta función permite transferir la pantalla del equipo inferior a la pantalla del equipo superior en Combi-Duos y operar el equipo inferior cómodamente desde la pantalla del equipo superior.

Tenga en cuenta lo siguiente: Haga los ajustes en ambos equipos del Combi-Duo.

- ✓ Los equipos se conectan entre sí con un cable de red.
- 1. Oprima el botón: La Nombre del equipo
- 2. Introduzca un nombre específico para el equipo y pulse la tecla Enter en el teclado
- > La información se fija automáticamente.
- 3. Oprima el botón: ... Color del equipo
- 4. Seleccione un color que identifique el equipo en la pantalla.
- > La información se fija automáticamente.
- 5. Para activar la función, oprima el botón: 🔦 Control remoto ON
- > El siguiente símbolo aparece en el pie de página: 🐫
- 6. Para cambiar de un equipo a otro, oprima el botón: 🐛
- >> La pantalla se delinea con el color establecido del equipo.

13.6 Cocción

- 1. Oprima el botón: 💍
- 2. Oprima el botón: Torción

13.6.1 Cocina regional primaria

En la cocina regional primaria, los hábitos alimenticios culturales se traducen en rutas de cocción inteligentes. Los parámetros de cocción de estas rutas de cocción inteligentes reflejan estos hábitos alimenticios, y la comida se prepara de la forma en que los comensales del país respectivo esperan. Puede dominar no sólo la cocina local, sino todas las cocinas del mundo. Este ajuste es independiente del idioma establecido.

- 1. Oprima el botón: (Cocina regional primaria
- 2. Desplácese por la lista y elija la cocina regional primaria.

>> La cocina regional se ajusta inmediatamente. En iCookingSuite se muestran las rutas de cocción inteligentes que corresponden a la cocina regional. Los parámetros de cocción de las rutas de cocción inteligentes se adaptan a los hábitos alimenticios culturales.

13.6.2 Cocina regional secundaria

Puedes añadir una cocina regional adicional a la cocina regional primaria. Así puede preparar los platos típicos de dos países al mismo tiempo. Esto es una ventaja, por ejemplo, si quiere ofrecer un menú semanal especial de la cocina de otro país en su restaurante.

- 1. Oprima el botón: Cocina regional secundaria
- 2. Desplácese por la lista y elija la cocina regional secundaria.
- >> La cocina regional se ajusta inmediatamente. En iCookingSuite, se muestran las rutas de cocción inteligentes de la cocina regional secundaria y se marcan con . Los ajustes de los parámetros de cocción todavía están influenciados por la cocina regional primaria [* 107].

13.6.3 Peso del plato a la carta

Antes de empezar el proceso de Finishing, indique el peso de un plato vacío. Con la ayuda de esta información, el equipo ajustará los iCombi Pro pasos de cocción de manera que se obtenga un resultado ideal de Finishing y que no se condense la humedad en los platos. Encontrará más información aquí: Ajustar el peso del plato a la carta [• 75]

13.6.4 Peso de plato para banquete

Antes de empezar el proceso de Finishing, indique el peso de un plato vacío. Con la ayuda de esta información, el equipo ajustará los iCombi Pro pasos de cocción de manera que se obtenga un resultado ideal de Finishing y que no se condense la humedad en los platos. Encontrará más información aquí: Seleccionar el peso del plato para banquete [> 76]

13.6.5 Cantidad de niveles

Aquí puede configurar, cuántos niveles de inserción desea utilizar en el iProductionManager.

- 1. Oprima el botón: 🛂 Cantidad de niveles
- 2. Especifique el nivel deseado en la escala de 0 10.
- >> El ajuste se toma inmediatamente.

13.6.6 Orden de los niveles

Se puede establecer si la secuencia de los niveles de inserción en el iProductionManager se muestra en orden ascendente o descendente.



- Para mostrar los niveles de inserción en orden ascendente, pulse la tecla:
 123
- Para mostrar los niveles de inserción en orden descendente, pulse la tecla:
 321
- >> El ajuste se toma inmediatamente.

13.6.7 Carga adicional para programas manuales en iProductionManager

Aquí se puede ajustar si el tiempo de cocción debe prolongarse para los programas manuales en el iProductionManager cuando la puerta del equipo se abre durante la cocción y la caída de energía medida es tan alta que el resultado de la cocción no pueda alcanzarse con los ajustes seleccionados.

 Para activar la función, oprima el botón: Carga adicional para programas manuales en iProductionManager ON

13.6.8 Tiempo de espera de Clima

Aquí puede establecer cuánto tiempo debe mantenerse el clima en la cámara de cocción cuando no se está preparando comida con el iProductionManager.

- 1. Oprima el botón: Rampo de espera del clima
- 2. Elija el valor deseado en la escala.
- >> El tiempo de espera se ajusta inmediatamente.

13.6.9 iProductionManager 3D

Aquí puede especificar que desea cargar dos bandejas por nivel en el iProductionManager. Cada bandeja se controla por separado. Tenga en cuenta que se puede mostrar un máximo de 12 bandejas.



- 1. Para activar la función, oprima el botón: **ENCENDIDO**
- >> El ajuste se toma inmediatamente.

13.7 Limpieza

- 1. Oprima el botón: 💍
- 2. Oprima el botón: C Limpieza

13.7.1 Limpieza forzosa

Aquí puede establecer el tiempo después del cual desea que se le pida que limpie el equipo. No puede volver a trabajar con el equipo hasta que se haya realizado la limpieza. De esta manera se puede asegurar que las normas de limpieza e higiene se respetan en el trabajo por turnos. Encontrará más información aquí: Limpieza forzosa [• 134]

13.7.2 Plan de limpieza

Aquí puede establecer en qué días de la semana se debe llevar a cabo una limpieza forzosa. De esta manera se puede asegurar que las normas de limpieza e higiene se respetan en el trabajo por turnos. Encontrará más información aquí: Plan de limpieza [* 134]

13.8 Manejo de datos

Tenga en cuenta que las funciones de **Manejo de datos** sólo están disponibles si conecta una memoria USB al equipo.

- 1. Oprima el botón: 👩
- 2. Oprima el botón: 🚵 Manejo de datos

Usted puede modificar los siguientes ajustes:

- Exportar datos HACCP [▶ 111]
- Exportar protocolo de estadística de errores [▶ 114]
- Exportar e importar programas [▶ 111]
- Exportar e importar perfiles [▶ 112]
- Exportar e importar ajustes básicos del equipo [▶ 113]

13.8.1 Exportar datos HACCP

Aquí puede exportar todos los datos HACCP registrados por el equipo a una memoria USB. Puede transferir también automáticamente los datos HACCP a ConnectedCooking.

- ✓ Usted tiene una memoria USB conectada al equipo.
- 1. Oprima el botón: Copiar protocolo HACCP a memoria USB
- >> Los datos HACCP se guardan en la memoria USB.

13.8.2 Exportar e importar programas

Aguí puede exportar e importar todos los programas que usted ha creado.

Exportar programas

- ✓ Usted ha creado programas en el modo de programación.
- ✓ Usted tiene una memoria USB conectada al equipo.
- 1. Oprima el botón: P Exportar programas
- >> Los programas guardados se almacenan en la memoria USB.

Importar programas

- Conecte al equipo una memoria USB que contenga los programas ya exportados.
- 2. Oprima el botón: Importar programas
- >> Los programas guardados se importan y se muestran en el modo de programación.

13.8.3 Borrar todos los programas

Aquí puede borrar todos los programas que usted ha creado.

1. Oprima el botón: Borrar todos los programas

- > El sistema le preguntará si desea realmente desea borrar los programas.
- 2. Para confirmar la acción, oprima el botón:
- >> Un mensaje confirma que todos los programas han sido eliminados.

13.8.4 Exportar e importar perfiles

Exportar perfiles

- ✓ Usted ha creado perfiles.
- ✓ Usted tiene una memoria USB conectada al equipo.
- 1. Oprima el botón: 💵 Exportar perfiles
- >> Los programas guardados se almacenan en la memoria USB.

Importar perfiles

- Conecte al equipo una memoria USB que contenga los programas ya exportados.
- 2. Oprima el botón: 💵 Importar perfiles
- >> Los perfiles guardados se importan y se muestran en el área de administración de usuarios.

13.8.5 Eliminar todos los perfiles propios

Aquí puede borrar todos los perfiles que usted ha creado. Los perfiles preestablecidos no se eliminan.

- 1. Oprima el botón: Eliminar todos los perfiles propios
- > El sistema le preguntará si desea realmente desea borrar los perfiles.
- 2. Para confirmar la acción, oprima el botón: 🗸
- >> Un mensaje confirma que todos los perfiles propios han sido eliminados.

13.8.6 Exportar e importar imágenes

Aquí puede importar y exportar todas las imágenes que quiera asignar a los programas y cestas. Las imágenes deben cumplir los siguientes requisitos:

■ Tipo de archivo: PNG

■ Intensidad del color: 3 x 8 Bit

■ Tamaño de la imagen: 130 x 130 px

Tamaño de la imagen: máx. 50 kb

Importar imágenes

- 1. Guarde las imágenes en una memoria USB en una carpeta llamada userpix.
- 2. Conecte la memoria USB al equipo.
- 3. Oprima el botón: Importar imágenes
- >> Las imágenes guardadas se importan.

Exportar imágenes

- Usted ha importado imágenes.
- ✓ Usted tiene una memoria USB conectada al equipo.
- 1. Oprima el botón: P Exportar imágenes
- >> Las imágenes guardadas se almacenan en la memoria USB.

13.8.7 Eliminar todas las imágenes propias

Aquí puede borrar todas las imágenes que usted ha importado.

- 1. Oprima el botón: Borrar todas las imágenes propias
- > El sistema le preguntará si desea realmente borrar las imágenes.
- 2. Para confirmar la acción, oprima el botón:
- >> Un mensaje confirma que todas las imágenes propias han sido borradas.

13.8.8 Exportar e importar ajustes básicos del equipo

Exportar los ajustes básicos del equipo

- ✓ Usted tiene una memoria USB conectada al equipo.
- 1. Oprima el botón: To Exportar los ajustes básicos del equipo
- >> Los ajustes básicos del equipo se guardan en la memoria USB.

Importar los ajustes básicos del equipo

- 1. Conecte al equipo una memoria USB que contenga los ajustes básicos del equipo ya exportados.
- 2. Oprima el botón: Importar los ajustes básicos del equipo
- >> Los ajustes básicos del equipo se importan.

13.8.9 Eliminar todos los datos del usuario

13.8.1 Exportar protocolo del desarrollador

0

13.8.1 Exportar protocolo de estadística de errores

1

Aquí puede exportar el protocolo de estadística de errores a la memoria USD.

- ✓ Usted tiene una memoria USB conectada al equipo.
- Oprima el botón: Copiar protocolo de estadística de errores a la memoria USB.
- >> El protocolo de estadística de errores se guarda en la memoria USB.

13.9 Ajustes de red

1. Oprima el botón: 👩

2. Oprima el botón: Ajustes de red

Aquí encontrará cómo conectar su equipo a una red WiFi: Establecer conexión inalámbrica WiFi [▶ 122]

13.10 Administración de usuarios

- 2. Oprima el botón: Radministración de usuarios

Aquí se describe cómo crear, cambiar y transferir perfiles a otros equipos: Administración de perfiles y derechos [▶ 117]

13.10. Crear Menú MyDisplay

1

- 1. Oprima el botón: Crear nuevo MyDisplay
- > Se muestran las funciones y los asistentes inteligentes de la barra de menú.
- 2. Oprima el botón deseado.
- > Se muestran todas las funciones disponibles.
- En el modo **SE Cocción manual**, puede seleccionar los modos de operación **SE Combinación de Vapor y Aire caliente** y **SE Aire caliente**.
- En el modo ② iCookingSuite se encuentran disponibles todas las rutas de cocción inteligentes.

- En el modo Modo de programación se encuentran disponibles todos los programas manuales e inteligentes, así como las cestas. Si aún no ha creado ningún programa o cesta, esta área está vacía.
- En el modo (→ iCareSystem se encuentran disponibles todos los Modos de limpieza [▶ 129] y Programas de limpieza [▶ 130].
- 1. Presione cada función que desee asignar al menú MyDisplay.
- > La función se marca con 👉 .
- 2. Para verificar las funciones del menú MyDisplay, pulse la tecla: 👉
- 3. Para quitar una función del menú MyDisplay, pulse la tecla: 🗓
- 4. Para asignar un nombre al menú MyDisplay, oprima la tecla:
- 5. Introduzca un nombre.
- 6. Para guardar el menú MyDisplay, oprima la tecla:
- >> Regresa a la vista general.
- 1. Para asignar el menú MyDisplay a un perfil, pulse la tecla: 😓 Editar perfil
- 2. Seleccione el perfil deseado.
- 3. Oprima el botón: Ajustar barra de menú
- 4. Pulse el botón detrás del menú MyDisplay: ENCENDIDO
- 5. En la barra de íconos, presione 🔛 para volver a la vista general de los perfiles de usuario.
- >> Al Activar el perfil [▶ 119], aparece el nuevo menú de MyDisplay en la barra de menú.

13.10. Editar y borrar MyDisplays

- - 1. Oprima el botón: Editar MyDisplay
 - 2. Seleccione el menú MyDisplay deseado.
 - 3. Presione cada función que desee añadir o guitar del menú MyDisplay.
 - 4. Para cambiar el nombre del menú MyDisplay, oprima la tecla:
 - Introduzca un nombre.
 - 6. Para guardar sus cambios, oprima la tecla:
 - 7. Para borrar un menú MyDisplay, oprima el botón: iii
 - > El sistema le preguntará si realmente desea borrar el elemento.
 - 8. Para confirmar la acción, oprima el botón: 🗸

13.11 Servicio

1

- 2. Oprima el botón: X Servicio

Las siguientes información está disponible para usted:

- Información del modelo de equipo 🖳
- ChefLine [▶ 143]
- Hotline Servicio [▶ 143] x
- Nivel de servicio X

Esta función está disponible solamente para los socios de servicio técnico de RATIONAL.

- Información-Actualización-Software [▶ 116] <u></u>
- Versión de software instalada [▶ 116]

13.11. Información-Actualización-Software

Aquí puede ver qué versión de software está instalada en su equipo. Si ha conectado su equipo a ConnectedCooking y ha activado la función **Descargar** actualizaciones de software automáticamente, las actualizaciones de software estarán disponibles automáticamente. Encontrará más información aquí: Realizar actualizaciones de software automáticamente [> 126] Si hay una actualización de software disponible, se muestra la versión actual del software y se activa el botón **Iniciar instalación**.

- 1. Oprima el botón: Iniciar instalación
- >> Se ejecuta la actualización del software y se reinicia el equipo.

13.11. Versión de software instalada

Aquí encontrará la información sobre la versión del software instalado y los paquetes de ayuda instalados.

13.12 ConnectedCooking

- 1. Oprima el botón: 💍

Aquí puede encontrar cómo conectar su equipo a ConnectedCooking y qué funciones están disponibles para usted: ConnectedCooking [** 124]

14 Gestión de cocinas

14.1 Administración de perfiles y derechos

Puede agrupar a los usuarios en perfiles y asignarles permisos de acceso. Por default, a su equipo se le asigna un perfil que no puede ser eliminado. Usted puede agregar ahora hasta 10 perfiles adicionales.

14.1.1 Crear un nuevo perfil

- 1. Oprima el botón: 💍
- 2. Oprima el botón: Refil del usuario
- 3. Oprima el botón: Añadir un nuevo perfil
- 4. Si desea crear un perfil a partir de un perfil existente, pulse la tecla: a partir de un perfil existente
- Si desea crear un perfil a partir de un plantilla de perfil, pulse el botón: a partir de una plantilla
- > Se muestra un mensaje que indica que el nuevo perfil se ha creado con éxito.
- 6. En la barra de iconostase, presione 💂 para volver a la vista general de los perfiles de usuario.
- 7. Oprima el botón: 😓 Editar perfil
- 8. Oprima el botón: 🖳 Nuevo perfil

Configurar los ajustes del perfil

- 1. Oprima el botón: 🚂 Ajustes del perfil
- 2. Para asignar un nombre al perfil, oprima el botón: Rambiar el nombre del perfil
- 3. Introduzca un nombre específico al perfil y pulse la tecla Enter en el teclado.
- > Regresa a la vista general del perfil.
- 4. Para asignar una contraseña al perfil, pulse la tecla : Cambiar la contraseña del perfil
- Introduzca una contraseña y pulse la tecla Enter del teclado. Documente la contraseña y protéjala contra el acceso de terceros no autorizados. Si olvida la contraseña, no podrá acceder a la configuración. En este caso, póngase en contacto con su socio de servicio RATIONAL.
- > Regresa a la vista general del perfil.
- 6. Para asignarle al perfil un idioma de la interfaz, pulse la tecla : 🛴 Cambiar idioma

- 7. Desplácese por la lista y elija el idioma deseado.
- > Regresa a la vista general del perfil.
- 8. Para determinar si el perfil debe ser el usuario principal o un perfil con derechos limitados, pulse la tecla: **Cambiar el tipo de perfil**
- 9. Seleccione Lucario principal, si el perfil de usuario debe tener todos los derechos para editar los perfiles. Si selecciona este tipo de perfil, todos los usuarios tienen acceso completo al equipo
- 10. Seleccione **Grandia Usuario restringido**, si el perfil de usuario debe tener derechos restringidos. Si selecciona este tipo de perfil, puede ocultar todos los elementos de la interfaz del usuario, excepto los favoritos.
- > Regresa a la vista general del perfil.
- 11. Para asignar una cocina regional primaria al perfil, pulse la tecla: 🦣 Cambiar cocina regional primaria
- 12. Desplácese por la lista y elija la cocina regional primaria.
- > Regresa a la vista general del perfil.
- Para asignar una cocina regional secundaria al perfil, pulse la tecla: Secundaria
 Cambiar cocina regional secundaria
- 14. Desplácese por la lista y elija la cocina regional secundaria.
- > Regresa a la vista general del perfil.
- 15. Si desea ocultar todos los elementos de la interfaz de usuario excepto los favoritos, después de Ocultar todos los elementos excepto los favoritos, pulse la tecla: ENCENDIDO
- 16. En la barra de íconos, presione 🔛 para volver a la vista general de los perfiles de usuario.

Ajustar barra de menú

Defina qué funciones y asistentes inteligentes deben mostrarse en la barra de menú.

- 1. Oprima el botón: **Ajustar barra de menú**
- Si desea ocultar una función o los asistentes inteligentes, después de los siguientes elementos, pulse la tecla: APAGADO
 - Inicio ■
 - Modos de operación manuales
 - iCookingSuite □
 - iProductionManager

- Modo de programación 📝
- iCareSystem 6
- Asistente de búsqueda O
- En la barra de íconos, presione para volver a la vista general de los perfiles de usuario.

Autorizaciones de los parámetros de cocción

- 1. Oprima el botón: Autorizaciones de los parámetros de cocción
- 2. Para permitir que el perfil de usuario cambie los parámetros de cocción durante la cocción, pulse la tecla: operable
- 3. Para prohibir que el perfil de usuario cambie los parámetros de cocción durante la cocción, pulse la tecla: **culto**

iProductionManager

- 1. Oprima el botón: Ajustes de perfil
- Si desea ocultar una función, después de los siguientes elementos, pulse la tecla: APAGADO
 - Inyectar vapor 66
 - Editar tabla de comandas
 - Planificación =>
 - Funciones de optimización
 - Tabla de comandas manuales
- En la barra de íconos, presione para volver a la vista general de los perfiles de usuario.

14.1.2 Activar perfil

- ✓ Usted ha creado un perfil [▶ 117].
- 1. Oprima el botón: 🖳 Activar perfil
- 2. Seleccione el perfil deseado.
- 3. Si ha asignado una contraseña al perfil, introdúzcala.
- 4. Para confirmar la acción, oprima el botón:
- >> El perfil se activa inmediatamente.



>> Cuando se abre la pantalla de inicio, se muestra el perfil activado. Si se han desplegado varios perfiles, puede desplazarse por la lista. Para crear un nuevo perfil [117], oprima la tecla: +

14.1.3 Transferir el perfil a otros equipos

Puede transferir los perfiles que ha creado en un equipo a otros equipos:

- ✓ Usted tiene una memoria USB conectada al equipo.
- 1. Oprima el botón: 💍
- 2. Oprima el botón: Perfil de usuario
- 3. Oprima el botón: 🕶 Exportar perfil
- > Todos los perfiles creados se cargan en la memoria USB.
- 4. Conecte a otro equipo la memoria USB que contiene los perfiles ya descargados.
- 5. Oprima el botón: 💍
- 6. Oprima el botón: Administración de usuarios
- 7. Oprima el botón: 💵 Importar perfil
- >> Todos los perfiles se cargan en el equipo y se muestran después de un breve período de espera.

14.1.4 Borrar perfil

Puede eliminar todos los perfiles excepto el perfil de administrador asignado por default.

- ✓ Usted ha creado un perfil [▶ 117].
- 1. Oprima el botón: 📗 Editar perfil

- 2. Seleccione el perfil deseado.
- 3. Oprima el botón: PoAjustes del perfil
- 4. Oprima el botón: SaBorrar perfil
- >> El perfil se ha borrado.

14.2 Gestión de la higiene

14.2.1 Datos HACCP registrados

Se registran en cada lote los siguientes datos HACCP:

- Número de lote
- Modelo
- Número de serie
- Versión de software
- Fecha y hora
- Programa de limpieza
- Temperatura de la cámara de cocción
- Valor nominal de la temperatura del núcleo
- Temperatura del núcleo medida
- Tiempo (hh:mm:ss)
- Unidad de temperatura
- Conexión a un sistema de optimización de energía
- Media energía
- Nombre de la secuencia de cocción
- Abrir/Cerrar la puerta de la cámara de cocción
- Cambio del modo de funcionamiento
- Limpieza automática

14.2.2 Exportar datos HACCP

Los datos HACCP se guardan durante 40 días en el equipo. Durante este tiempo, usted puede descargar esos datos. Encontrará más información aquí: Exportar datos HACCP [> 111]

14.2.3 Transferir automáticamente los datos HACCP a ConnectedCooking

Si usted ha conectado su equipo a ConnectedCooking, puede ajustar la transferencia automática de los datos HACCP a ConnectedCooking cuando se termina una secuencia de cocción.

- ✓ Usted ha conectado su equipo a ConnectedCooking [▶ 125].
- 1. Oprima el botón: 💍
- 3. Oprima el botón situado junto a **Transferir automáticamente los datos HACCP**: ON
- >> Ahora los datos HACCP se transfieren automáticamente al concluir una secuencia de cocción. Usted puede ver los datos en <u>connectedcooking.com</u> o mediante la aplicación de ConnectedCooking.

14.3 Incorporar los equipos a una red

Si conecta sus equipos a la red, las siguientes funciones están disponibles:

- Operar ambos equipos de una instalación Combi-Duo a través de un solo equipo.
- Conectar su equipo a ConnectedCooking.

Si desea conectar en red los equipos en una instalación Combi-Duo, póngase en contacto con su socio de servicio RATIONAL.

14.3.1 Establecer conexión inalámbrica WiFi

Si desea conectar el sistema de cocción a una red Wi-Fi, en la cual usted debe iniciar sesión a través de un sitio web, no se puede establecer una conexión Wi-Fi.

- 1. Oprima el botón: 👩
- 2. Oprima el botón: 🖧 Red
- 3. Para activar la función, oprima el botón: FINCENDIDO
- 4. Oprima el botón: WIFI
- > Se muestra una lista de todas las redes Wi-Fi disponibles. Las redes Wi-Fi están clasificadas en orden descendente según la potencia de la señal.
- 5. Seleccione la red Wi-Fi deseada.
- > El sistema le solicita ingresar la contraseña de la red Wi-Fi.
- 6. Para confirmar la acción, oprima el botón: 🗸
- > Cuando la conexión se ha establecido con éxito, aparece el siguiente símbolo en el pie de página:
- > La red Wi-Fi se muestra en primer lugar de la lista de redes Wi-Fi disponibles.
- Para mostrar los detalles de la conexión, oprima junto a la red Wi-Fi el botón: V

- Para terminar la conexión, oprima en los detalles de la conexión el botón: Desconectar
- 9. En la barra de iconos oprima para regresar a la vista general de configuración de red.
- >> El nombre de la red Wi-Fl se muestra en el campo WIFI.

14.3.2 Conectar el cable de red

Su equipo está provisto de serie con una toma de conexión de red. Para conectar su equipo a la red y asegurar que el equipo esté protegido contra los chorros de agua por todos los lados, utilice un cable de red con las siguientes características:

- Cable de red categoría 6
- Longitud máxima del conector de 45 mm
- Diámetro del enchufe de 18.5 mm
- Calibre del cable de 5.5 7.5 mm

↑ CUIDADO

Las partes funcionales alrededor de la conexión de la red pueden estar a más de 60° C de temperatura

Puede quemarse si conecta un cable de red a un equipo que esté en uso o haya estado en uso.

1. Deje que el equipo se enfríe antes de conectar el cable de red.





- 1. Desenrosque la cubierta protectora.
- 2. Enrosque las partes de la cubierta protectora en el cable de red.
- 3. Enchufe el cable de red en la toma de red.
- 4. Atornille la cubierta protectora.

14.3.3 Establecer la conexión de la red

✓ Usted tiene todos los datos de la conexión de la red disponibles.

1. Oprima el botón: 💍

2. Oprima el botón: 🖧 Ajustes de red

3. Oprima el botón: 🔨 LAN

4. Oprima el botón: IP Red IP

5. Introduzca la dirección IP.

6. Oprima el botón: | P Acceso | P

7. Introduzca la dirección del acceso IP.

8. Oprima el botón: P Máscara de red IP

9. Introduzca la máscara de red IP.

10. Si quiere que un servidor asigne la configuración de la red a los clientes, active el DHCP. Oprima el botón: I.P. ENCENDIDO

- > La dirección IP, la puerta de enlace y el DNS se configuran ahora automáticamente.
- 11. Oprima el botón: P. DNS 1 (preferentemente)
- 12. Introduzca la dirección del servidor DNS.

14.4 ConnectedCooking

ConnectedCooking es la solución de conectividad más moderna de RATIONAL. No importa si usted tiene uno o varios equipos RATIONAL – ConnectedCooking le ofrece cómodas posibilidades de aplicación absolutamente novedosas. Para ello, lo único que debe hacer es integrar su equipo RATIONAL en una red y registrarse en connectedcooking.com.

En ConnectedCooking puede ver de un vistazo el estado en línea, los detalles de limpieza, las estadísticas de funcionamiento y si se están cumpliendo las especificaciones HACCP. También se cuenta con las siguientes funciones:

Notificaciones push

Por ejemplo, cada vez que un equipo esté listo para cargar alimentos, haya finalizado un proceso de cocción o necesite servicio técnico, usted recibirá toda la información en tiempo real, sin importar dónde esté.

Transferir y manejar rutas de cocción

Transfiere automáticamente las rutas de cocción probadas a todos sus equipos.

Actualizaciones automáticas del software

Las actualizaciones de software son gratuitas para usted y están disponibles automáticamente.

Además, en <u>connectedcooking.com</u> encontrará una amplia biblioteca de recetas, consejos y trucos de nuestros expertos y una variedad de videos de aplicaciones.

14.4.1 Conectar equipo a ConnectedCooking

Al conectar el equipo a ConnectedCooking, están disponibles las siguientes funciones:

- Transferir automáticamente los datos HACCP a ConnectedCooking [▶ 121]
- Transferir automáticamente los datos de servicio técnico a ConnectedCooking [▶ 143]
- ✓ Ha establecido una conexión de red.
- ✓ Se ha registrado en <u>connectedcooking.com</u>.
- 1. Oprima el botón: 💍
- 2. Oprima el botón: ConnectedCooking
- 3. Oprima junto a Conectar la tecla: ENCENDIDO
- > Después de poco tiempo, se muestra un PIN de nueve dígitos y un código QR. Si no tiene un teléfono inteligente a la mano, puede registrarse en www.connectedcooking.com. Si tiene un teléfono inteligente a la mano, puede escanear el código QR.

Registro sin Smartphone

- Anote el PIN.
- 2. Inicie sesión en www.connectedcooking.com.
- 3. Haga clic en el símbolo: Administración de equipos
- 4. Seleccione: Lista de equipos
- 5. Haga clic en el símbolo: Círculo rojo con +
- 6. Introduzca el nombre del equipo en el campo Nombre.
- 7. En el campo Clave de activación, introduzca el PIN que aparece en el equipo.
- >> Después de un corto tiempo, el equipo se muestra en la lista de equipos de ConnectedCooking.
- >> En la pantalla se muestra que el equipo está conectado al servidor de ConnectedCooking. En el pie de página aparece el símbolo: $<\!\!\!<^\circ$
- >> Recibirá un correo electrónico confirmando que el equipo se ha registrado con éxito

Registro con Smartphone

 Usted tiene una aplicación instalada en su smartphone que le permite escanear códigos QR.

- ✓ Usted ha instalado la App ConnectedCooking en su smartphone.
- 1. Escanee el código QR.

>>

- >> Después de un corto tiempo, el equipo mostrará que está conectado al servidor de ConnectedCooking. En el pie de página aparece el símbolo: <
- >> El equipo se muestra en la lista de equipos de ConnectedCooking.
- >> Recibirá un correo electrónico confirmando que el equipo se ha registrado con éxito.

14.4.2 Desconectar de ConnectedCooking

Usted puede desconectarse de ConnectedCooking en cualquier momento. Los detalles de la conexión se conservan y no es necesario volver a introducirlos cuando se restablece la conexión.

- 2. Oprima el botón: ConnectedCooking
- 3. Oprima junto a Conectar la tecla: APAGADO
- >> El servidor de ConnectedCooking se muestra como disponible, pero el equipo no está conectado a él.

14.4.3 Dar de baja el equipo de ConnectedCooking

Puede darse de baja de ConnectedCooking en cualquier momento. Los detalles de la conexión se borran. Si quiere volver a conectar el equipo a ConnectedCooking, deber ´á registrar el equipo de nuevo. Encontrará más información aquí: Conectar equipo a ConnectedCooking [▶ 125]

- 2. Oprima el botón: ConnectedCooking
- 3. Oprima el botón: Dar de baja
- > Se le preguntará si realmente quiere darse de baja de ConnectedCooking.
- 4. Oprima el botón:

14.5 Iniciar actualización de software

Actualizaciones automáticas de software a través de ConnectedCooking

- ✓ Usted ha conectado su equipo a ConnectedCooking.

- 3. Para activar la función **Descargar actualizaciones de software automáticamente**, oprima la tecla: **<u>⊌</u> ON**
- 4. Oprima el botón: 🔊
- 5. Oprima el botón: X Servicio
- 6. Oprima el botón: 👱 Información-Actualización-Software
- 7. Oprima el botón: Iniciar instalación
- >> Se ejecuta la actualización del software y se reinicia el equipo.

Actualizaciones de software con memoria USB

- Usted tiene una memoria USB conectada al equipo que contiene la actualización de software.
- Se muestra un mensaje que indica que se ha detectado una actualización de software.
- 1. Confirme el mensaje de que la actualización del software debe llevarse a cabo.
- >> Se ejecuta la actualización del software y se reinicia el equipo.

15 Limpieza automática – iCareSystem



El iCareSystem es el sistema inteligente de limpieza y descalcificación de iCombi Pro. Detecta el grado de suciedad actual del equipo y sugiere el programa de limpieza ideal que debería aplicarse, así como la cantidad óptima de detergente.



15.1 Indicaciones generales de seguridad

 Para la limpieza automática, utilice únicamente las pastillas de detergente Active Green y las pastillas Care recomendadas por el fabricante.

Así evita quemaduras y escaldaduras:

 Espere hasta que el equipo y todas las piezas funcionales se enfríen antes de iniciar la limpieza automática.

Así puede prevenir graves quemaduras guímicas:

- Los productos de limpieza causan graves quemaduras químicas en la piel y graves daños oculares. Use anteojos de protección bien ajustados y guantes de protección contra sustancias químicas cuando vaya a limpiar el equipo.
- Mantenga cerrada la puerta de la cámara de cocción durante la limpieza automática. En caso contrario, pueden escaparse de la cámara de cocción productos de limpieza

corrosivos y vapor caliente. Si se abre la puerta de la cámara de cocción durante la limpieza automática, sonará una señal de advertencia.

- No deje la sonda térmica colgando fuera del equipo durante la limpieza automática. La junta de la cámara de cocción puede resultar dañada y los productos de limpieza corrosivos pueden escaparse de la cámara de cocción.
- No limpie las sondas térmicas insertables desde fuera con el sistema de limpieza automático.
- Extraiga de la cámara de cocción todos los productos de cuidado y elimine los restos de esos productos antes de calentar el equipo para iniciar la cocción.

Este es el modo correcto de actuar si entra en contacto con los productos de limpieza:

- Si toca los productos de limpieza sin guantes protectores contra sustancias químicas o si las pastillas de detergente Active Green entran en contacto con su piel, lave la zona afectada de la piel durante 10 minutos con un chorro de agua.
- Si los productos limpiadores penetran en sus ojos, lave los ojos durante 15 minutos con un chorro de agua. Quite los lentes de contacto, si los llevase puestos.
- Si ingiere los productos limpiadores, lave a fondo su boca con agua y beba de inmediato medio litro de agua. No provoque el vómito.
- Llame inmediatamente al servicio de toxicología o acuda a un médico.

15.2 Modos de limpieza

Die folgenden 2 Modos de limpieza stehen Ihnen für die Programas de limpieza **ligero**, **media** und **rápido** zur Verfügung:



Modo Eco

Si selecciona este modo de limpieza, en los programas de limpieza [*) 130] se utilizará una menor cantidad de detergente y menos agua para limpiar el equipo. Como compensación, los programas de limpieza tardan más tiempo en ejecutarse en comparación con el modo Normal.



Modo Normal

Si selecciona este modo de limpieza, en los programas de limpieza [** 130] se utilizará una mayor cantidad de detergente y más agua para limpiar el equipo. Como compensación, los programas de limpieza se ejecutan con mayor rapidez en comparación con el modo Eco.

15.3 Programas de limpieza

Usted dispone de los siguientes programas de limpieza:

Programa	Modo	Descripción	Producto de limpieza
ligera	Eco / Normal	Adecuado para eliminar la suciedad ligera y las calcificaciones que aparecen cuando se utiliza el equipo a temperaturas de hasta 200°C.	Pastillas de limpieza Active GreenCare-Tabs
media	Eco / Normal	Es adecuado para eliminar suciedades y calcificaciones originadas por secuencias de cocción en las cuales los alimentos se han cocinado a la parrilla o se han asado.	Pastillas de detergente Active GreenPastillas "Care"
fuerte	Eco / Normal	Es adecuado para eliminar suciedades difíciles y calcificaciones originadas por secuencias de cocción en las cuales los alimentos se han cocinado a la parrilla o se han asado.	 Pastillas de detergente Active Green Pastillas "Care"

Programa	Modo	Descripción	Producto de limpieza
rápida	+	Adecuado para la limpieza inmediata, para eliminar la suciedad pesada en poco tiempo.	 Pastillas de limpieza Active Green
		Este programa de limpieza no resetea la limpieza forzosa.	
Enjuague sin pastillas	-	Adecuado para eliminar la suciedad soluble en agua.	_
		Este programa de limpieza no resetea la limpieza forzosa.	
Enjuague	-	Adecuados para eliminar la suciedad que contiene cal y que se origina con los procesos de cocción en los cuales los alimentos se hornean o se cocinan al vapor.	 Pastillas de detergente Active Green



CONSEJO

Si su equipo está conectado a una toma de agua blanda, la cantidad recomendada de pastillas de detergente Active Green puede reducirse hasta en un 50%.

15.4 Estado de limpieza y de cuidado Care

iCareSystem detecta automáticamente el estado de limpieza y de cuidado Care de su equipo.

Estado de limpieza

- Si el indicador está en verde, el equipo está limpio.
- Si el indicador está en amarillo, el equipo está sucio. Sin embargo, puede usar el equipo para preparar comida hasta que se le pida que lo limpie.
- Si el indicador está en rojo, el equipo está muy sucio. Inicie un programa de limpieza inmediatamente, o a más tardar la próxima vez que se le pida que lo limpie.

Estado de cuidado Care

- Cuando el estado Care está en verde, el generador de vapor está libre de cal.
- Cuando el estado Care está en amarillo, el generador de vapor está un poco calcificado.
- Si el indicador está en rojo, el generador de vapor está muy calcificado. Inicie un programa de limpieza inmediatamente, o a más tardar la próxima vez que se le pida que lo limpie.

15.5 Iniciar la limpieza automática

- Los bastidores colgantes están colocados correctamente en la cámara de cocción.
- ✓ El rack móvil está colocado correctamente en la cámara de cocción.
- ✓ Si su equipo cuenta con la opción de drenaje de grasa integrado, retire el recipiente contenedor de grasa sacándolo de la cámara de cocción y cierre el tubo de drenaje. Usted puede ajustar el equipo, de modo que le avise que debe cerrar el desagüe de grasa integrado antes de iniciar una limpieza automática. Encontrará más información aquí: Drenaje de grasa integrado
- 1. En la barra de menú, oprima el botón: 6
- Si la temperatura de la cámara de cocción supera los 50°C, aparece el aviso:
 Cámara de cocción zu caliente
- Starten Sie die Función de enfriamiento [▶ 65], um die Temperatura de la cámara de cocción zu senken.
- 3. Seleccione el Programa de limpieza [▶ 130] deseado.
- 4. Abra la puerta de la cámara de cocción.
- 5. Retire todos los recipientes y bandejas de la cámara de cocción.



6. AiADVERTENCIA! iPeligro de quemaduras químicas! Use anteojos de seguridad bien ajustados y guantes protectores contra sustancias químicas para protegerse confiablemente durante el manejo de las pastillas de

detergente Active Green y las pastillas Care. Extraiga la cantidad indicada de pastillas de detergente Active Green y colóquelas en el tamiz de drenaje del suelo.

- 7. Extraiga la cantidad indicada de pastillas Care y colóquelas en el cajón de pastillas Care.
- 8. Cierre la puerta de la cámara de cocción.
- >> Se inicia la limpieza automática.
- >> Al terminar la limpieza automática, suena una señal acústica.



CONSEJOS

Si durante la limpieza automática se forma espuma en la cámara de cocción, a pesar de utilizar la cantidad recomendada de pastillas de detergente Active Green, usted debería reducir la cantidad de pastillas de detergente en la próxima limpieza automática. Si se sigue formando espuma, acuda a su proveedor de servicio técnico RATIONAL.

15.6 Cancelar la limpieza automática

Con la excepción del programa de limpieza rápida, usted puede cancelar todos los programas de limpieza automáticos 30 segundos después de haberlos puesto en marcha. Después de ese tiempo, si la limpieza automática ha comenzado, ya no puede cancelarse.

- 1. Oprima el botón:
- > El sistema le preguntará si desea realmente cancelar la limpieza.
- 2. Oprima el botón: 🗸
- 3. Abra la puerta de la cámara de cocción.
- 4. \(\begin{align*} \text{iADVERTENCIA! iPeligro de quemaduras químicas! Use anteojos de seguridad bien ajustados y guantes protectores contra sustancias químicas para protegerse confiablemente durante el manejo de las pastillas de limpieza Active Green. Extraiga las pastillas de limpieza Active Green de la c\u00e1mara de cocci\u00f3n y des\u00e9chelas.
- Enjuague la cámara de cocción con agua para eliminar cualquier residuo de pastillas de limpieza Active Green.
- 6. Cierre la puerta de la cámara de cocción.
- Aparece el aviso: Cancelación correcta Compruebe si hay residuos de detergente en la cámara de cocción



CONSEJO

Si el suministro eléctrico se interrumpe durante la limpieza automática, la limpieza automática se interrumpe también. Cuando se restablezca el suministro eléctrico, la limpieza automática seguirá realizándose.

15.7 Limpieza forzosa

Si ha activado la limpieza forzosa, se le pedirá que limpie el equipo después de un tiempo definido. No puede volver a trabajar con el equipo hasta que se haya realizado la limpieza.

- 1. Oprima el botón: 💍
- 2. Oprima el botón: C Limpieza
- 3. Oprima el botón: @ Limpieza forzosa
- 4. Para activar la función de limpieza forzosa, oprima el botón: ENCENDIDO
- Para establecer el tiempo después del cual desea que se le pida que limpie el equipo, presione el botón: Tiempo para solicitud de limpieza Tenga en cuenta que aquí se establece el tiempo de operación, no el tiempo real transcurrido.
- 6. Seleccione un valor de 1 a 24 horas en la escala.
- 7. Para establecer cuántas horas se puede posponer la limpieza después de que se le solicite, pulse el botón: **Tiempo de retraso para limpieza forzosa**
- 8. Seleccione un valor de 1 a 24 horas en la escala.
- >> El pie de página muestra cuántas horas de operación quedan antes de que la limpieza sea necesaria.

15.8 Plan de limpieza

Con la ayuda de un plan de limpieza, se puede determinar en qué días de la semana se debe realizar una limpieza forzosa [* 134].

- 1. Oprima el botón: 👩
- 2. Oprima el botón: 6 Limpieza
- 3. Oprima el botón: @ Plan de limpieza
- 4. Para definir cómo debe comportarse el equipo cuando se solicita una limpieza, pulse el botón: **Momento del plan de limpieza**
- Si no quiere que se le notifique la fecha de la limpieza, pulse la tecla: APAGADO
- 6. Si quiere que se le notifique cuando sea momento de la limpieza, pulse el botón : **Advertencia**
- 7. Si desea que el equipo se limpie inmediatamente cuando aparezca la notificación de limpieza, pulse el botón: **Forzosa**

- 8. Pulse en la barra de iconos para volver a la vista general del programa de limpieza.
- 9. Seleccione el día de la semana en el que deberá realizarse la limpieza.
- 10. Oprima el botón: **ENCENDIDO**
- 11. Establezca la hora en la que deberá realizarse la limpieza.
- 12. Pulse la barra de iconos para volver a la vista general del programa de limpieza.

16 Cuidados

ADVERTENCIA

Restos acumulados de grasa y alimentos en la cámara de cocción

Si no se limpia adecuadamente la cámara de cocción, existe un peligro de incendio causado por los restos acumulados de grasa y alimentos.

- 1. Limpie el equipo a diario.
- 2. En caso de incendio, mantenga cerrada la puerta de la cámara de cocción. De esa forma se suprime el oxígeno que alimenta las llamas. Apague el equipo. Si las llamas se han propagado, utilice un extintor de incendio que sea adecuado para apagar un incendio causado por la grasa. Nunca utilice extintores de agua o de espuma para apagar un incendio causado por la grasa.

16.1 Indicaciones generales de seguridad

Así evita quemaduras y escaldaduras:

 Antes de iniciar los trabajos de limpieza, espere hasta que se enfríe el equipo y todas sus piezas funcionales.

Así evita daños materiales, lesiones o accidentes mortales:

- Excepto en el caso de la limpieza automática, desconecte el equipo de la fuente de alimentación eléctrica antes de realizar cualquier trabajo de limpieza.
- Además, limpie también el equipo a diario si utiliza únicamente el modo de funcionamiento manual de cocción al vapor.
- No limpie accesorios con la limpieza automática del equipo.

16.2 Intervalos de cuidado

Intervalo de cuidado	Componente funcional
Diariamente	Cámara de cocción
	Junta de la cámara de cocción
	Puerta de la cámara de cocción

Intervalo de cuidado	Componente funcional
	 Bandeja recogegotas de la puerta y canal de desagüe
	Sonda térmica
	 Accesorios
	 Ducha de mano
Semanalmente	Parte exterior del equipo
	Cubierta de luces LED
	Panel de control
	Piezas de plástico
Mensualmente	Boquilla de humidificación

Las piezas funcionales deben limpiarse según el intervalo de cuidado previsto, pero también pueden limpiarse con mayor frecuencia en caso necesario.

16.3 Productos de limpieza

Productos de cuidado adecuados

- Limpie las siguientes piezas funcionales con agua tibia, un producto de limpieza suave y un paño también suave:
 - Parte exterior del equipo
 - Vidrio de la puerta de la cámara de cocción
 - Cubierta de luces LED en la cámara de cocción.
 - Junta de la cámara de cocción.
- Limpie los accesorios con agua tibia, un producto de limpieza suave y un paño también suave.

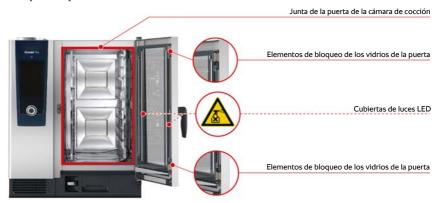
Productos de cuidado inadecuados

No limpie el equipo, sus piezas funcionales y sus accesorios con los siguientes productos de cuidado inadecuados:

- Productos de limpieza abrasivos
- Ácido clorhídrico, lejías, sustancias que contengan azufre u otras sustancias que consuman oxígeno
- Alcohol sin diluir, metanol o disolventes como acetona, benceno, tolueno o xilol
- Productos limpiadores de hornos o limpiadores de parrilla
- Esponja limpiadora de ollas con fibra

- Lana de acero
- Aparatos de limpieza a alta presión
- Herramientas afiladas o puntiagudas

16.4 Limpiar la puerta de la cámara de cocción



Limpiar los vidrios de la puerta

- Abra completamente la puerta de la cámara de cocción hasta que encaje en su sitio.
- Afloje los elementos de bloqueo de los vidrios de la puerta ejerciendo una ligera presión.
- 3. Abra los vidrios de la puerta de la cámara de cocción uno tras otro.
- 4. Limpie los vidrios de la puerta de la cámara de cocción con agua tibia, un producto de limpieza suave y un paño también suave.
- 5. Espere hasta que los vidrios de la puerta de la cámara de cocción estén completamente secos.



Limpiar las cubiertas de las luces LED

Cuando haya terminado de lavar los vidrios de la puerta de la cámara de cocción, puede limpiar también las cubiertas de las luces LED. Limpie las cubiertas de las luces LED únicamente con los productos de cuidado adecuados [• 137].

La cubierta de las luces LED está situada entre el vidrio del medio y el vidrio delantero de la puerta de la cámara de cocción.

- ✓ Los vidrios de la puerta de la cámara de cocción están desbloqueados.
- 1. Limpie la cubierta de luces LED con agua tibia, un producto de limpieza suave y un paño también suave.
- 2. Espere hasta que la cubierta de luces LED esté completamente seca.

3. Vuelva a fijar en su sitio todos los vidrios de la puerta de la cámara de cocción.

Limpiar la junta de la puerta de la cámara de cocción

Si usted pone a funcionar su equipo de forma continua y a altas temperaturas de más de 260 °C en la cámara de cocción y la cocina, sobre todo alimentos que contengan alimentos grasosos y gelatinosos, estas circunstancias pueden desgastar rápidamente la junta de la puerta de la cámara de cocción. Para prolongar la vida útil de la junta de la puerta de la cámara de cocción, límpiela diariamente.

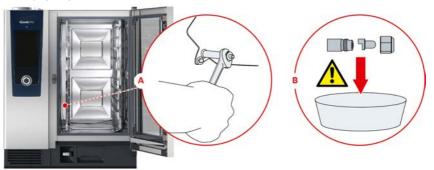
- ✓ La puerta de la cámara de cocción está abierta.
- 1. Limpie la junta de la puerta de la cámara de cocción con agua tibia, un producto de limpieza suave y un paño también suave.
- Espere hasta que la junta de la puerta de la cámara de cocción esté completamente seca.

16.5 Descalcificar la boquilla de humidificación



Herramienta necesaria

Llave Allen



- Apague el equipo.
- Retire el bastidor colgante izquierdo y coloque la chapa deflectora en medio de la cámara de cocción.
- 3. Afloje la tuerca de la boquilla de humidificación con la llave Allen (A).
- 4. Retire la boquilla de humidificación.
- 5. AiADVERTENCIA! iPeligro de quemaduras químicas! Utilice una mascarilla de seguridad y guantes protectores contra sustancias químicas para protegerse confiablemente al manejar el descalcificador. Coloque la boquilla de humidificación en el descalcificador (B).

- 6. Deje la boquilla de humidificación en el descalcificador el tiempo necesario hasta que se disuelva la cal.
- 7. Extraiga la boquilla de humidificación ya descalcificada del descalcificador.
- 8. Lave minuciosamente la boquilla de humidificación con agua y espere hasta que se seque por completo.
- 9. Vuelva a montar la boquilla de humidificación en su sitio siguiendo los mismos pasos en orden inverso.

16.6 Limpiar el filtro de aire



Herramienta necesaria

Desarmador



- 1. Inserte el desarmador en las aberturas de la cubierta del filtro de aire (A).
- Retire la cubierta del filtro de aire.
- 3. Extraiga el filtro de aire (B).
- 4. Lave el filtro de aire en un lavaplatos y seguidamente espere hasta que se segue por completo.
 - > El filtro de aire debe sustituirse si no está totalmente limpio tras la limpieza en el lavaplatos.
- 5. Si el filtro de aire está completamente limpio, vuelva a insertarlo en el equipo hasta que encaje en su sitio.
- 6. Vuelva a insertar la cubierta del filtro de aire en el equipo.

NOTA

El chorro de agua penetra en el equipo si el filtro de aire no está correctamente montado

La protección contra chorros de agua provenientes de todas las direcciones sólo puede asegurarse con un filtro de aire montado correctamente.

1. Empuje el filtro de aire en el equipo, de tal modo que el filtro quede encajado en el interior del equipo.

16.7 Limpiar la ducha de mano

- Extraiga completamente la manguera de la ducha de mano y sujétela firmemente.
- 2. Limpie la ducha de mano y la manguera con una esponja suave.
- 3. Para eliminar calcificaciones difíciles, limpie la ducha de mano y la manguera con una solución de vinagre de mesa diluido.

16.8 Limpiar el panel de control





Si su equipo cuenta con un panel de control cerrable, usted debe abrir ese panel y la cubierta para poder limpiar dicho panel.

Antes de limpiar la pantalla, usted puede bloquearla. Así evita que se inicien accidentalmente secuencias de cocción o se ejecuten acciones o se abran funciones.

- > Después de algunos segundos, se activa el bloqueo de la pantalla y se muestra el icono:
- 2. Limpie la pantalla con un paño suave.
- 3. Para desbloquear la pantalla, oprima y mantenga oprimido el botón:
 - > Aparece el símbolo: 💍

- Con un paño suave, limpie la perilla central de ajuste y las superficies situadas debajo de la perilla.
- 6. Vuelva a montar la perilla central de ajuste.

16.9 Limpiar los accesorios

- Antes de iniciar cualquier trabajo de limpieza, espere hasta que los accesorios se hayan enfriado.
- 2. Desprenda los restos de alimentos y las capas de grasa, féculas y proteínas con un paño suave.
- 3. Si el accesorio está sumamente sucio, remójelo en agua tibia e intente desprender después la suciedad con un paño suave.

16.10 Limpiar el tubo de ventilación de la sección de descarga

Si su equipo estaba conectado a un sifón provisto durante la instalación, se instaló un tubo de ventilación en la sección de descarga. Si el nivel de dureza del agua es suave o el equipo está conectado a un ablandador de agua y se utilizan con frecuencia los programas de limpieza **media** y **fuerte**, la espuma producida durante la limpieza se dirige al tubo de ventilación. Para asegurar un recorrido óptimo de la espuma, limpie el tubo de ventilación una vez a la semana.

 Llene el tubo de ventilación con suficiente agua caliente hasta que esté limpio y sin residuos. El agua debe estar a 60 °C.

17 Ideas inspiradoras y ayuda

17.1 Ayuda en el propio equipo

Este manual de instrucciones y una gran variedad de ejemplos de aplicación de todo el mundo están disponibles para usted en el propio equipo como ayuda para el manejo. Los ejemplos de aplicación le muestran cuáles son los alimentos que pueden prepararse de forma óptima con una secuencia de cocción inteligente. Además, encontrará toda la información sobre las cantidades de carga y el empleo de accesorios especiales.

La ayuda incluida en el equipo es sensible al contexto. Esto significa que usted siempre puede ver el contenido actual de la ayuda en el equipo sobre el tema mostrado en la pantalla.

- 1. Oprima el botón: ?
- > La ayuda se abre y se muestra el contenido correspondiente de ayuda.

17.2 Ayuda por teléfono

ChefLine®

Estaremos encantados de atender sus preguntas sobre aplicaciones o recetas por teléfono. Línea de consulta rápida y sencilla, de cocinero a cocinero, los 365 días del año. Simplemente llame a la ChefLine®. Encontrará el número en la etiqueta adhesiva de ChefLine® en la puerta de la cámara de cocción y también en la página web rational-online.com.

Proveedor de servicio técnico RATIONAL

Nuestros equipos son fiables y duraderos. Si en algún momento tuviera problemas técnicos, el servicio técnico certificado de RATIONAL le ayudará rápidamente. Suministro de piezas de repuesto garantizado y servicio de urgencias en fin de semana incluido. Encontrará el número en la página web rational-online.com.

17.3 Ayuda en casos de necesidad de servicio técnico

17.3.1 Transferir automáticamente los datos de servicio técnico a ConnectedCooking

Si usted ha conectado su equipo a ConnectedCooking, puede ajustar de forma automática y a intervalos regulares la transferencia de los datos de servicio técnico a ConnectedCooking.

- ✓ Usted ha conectado su equipo a ConnectedCooking [▶ 125].
- 1. Oprima el botón: 💍
- 2. Oprima el botón: $\stackrel{<\!\!\!\!<}{\sim}$ ConnectedCooking

- Oprima el botón situado junto a Transferir automáticamente los datos de servicio técnico: ON
- >> Los datos de servicio técnico se transfieren a partir de ahora automáticamente a ConnectedCooking. Usted puede ver los datos en connectedcooking.com o mediante la aplicación de ConnectedCooking.

17.3.2 Consultar los datos de servicio técnico

Puede consultar los datos de servicio en los ajustes. Encontrará más información aquí: Servicio [*) 116]

17.4 Solución de problemas

Si aparece un aviso de error, usted puede dejarlo a un lado mientras espera la ayuda técnica. El aviso de error se minimiza y se muestra en el lado de la pantalla como un símbolo rojo. Si usted oprime ese símbolo, el aviso de error se muestra ampliado de nuevo.



Siempre que aparezca cualquiera de estos avisos de error, llame a su socio de servicio RATIONAL. Tenga siempre a mano el número de serie de su equipo y el número de versión del software instalado. Encontrará más información en el mensaje de error.

17.4.1 Avisos de error sobre el calentamiento del generador de vapor fresco

Aviso de error	Causa	Es posible efectuar la cocción.
Servicio 10	Falla el sistema automático SC.	Sí

Aviso de error	Causa	Es posible efectuar la cocción.
Servicio 11	Falla el suministro de agua del generador de vapor.	Sí
Servicio 12	Falla la medición de la cantidad de agua.	Sí
Servicio 13	Falla la detección del nivel de agua en el generador de vapor.	Sólo está disponible todavía el modo de funcionamiento de aire caliente.
Servicio 20.8	Falla el sensor de temperatura.	Sólo está disponible todavía el modo de funcionamiento de aire caliente.
Servicio 28.4	Se sobrepasó el límite de temperatura de la cámara de cocción.	Sólo está disponible todavía el modo de funcionamiento de aire caliente.
Servicio 42.1	Falla el suministro de agua.	Sólo está disponible todavía el modo de funcionamiento de aire caliente.
Servicio 43.1	El suministro interno de agua no cierra.	Sólo está disponible todavía el modo de funcionamiento de aire caliente.
Servicio 46.1	Falla el suministro de agua.	Sí

17.4.2 Avisos de error para equipos de gas

Si su equipo tiene una conexión de gas, pueden aparecer los siguientes avisos de error adicionales. Siempre que aparezca cualquiera de estos avisos de error, llame a su proveedor de servicio técnico RATIONAL [143]. Tenga siempre a mano el número de serie de su equipo.

Aviso de error	Causa	Es posible efectuar la cocción.
Servicio 32.1	Falla el quemador de gas. Cierre la llave de la tubería de gas.	No
Servicio 32.2	Falla el quemador de gas.	No

Aviso de error	Causa	Es posible efectuar la cocción.
	Cierre la llave de la tubería de gas.	
Servicio 32.3	Falla el quemador de gas.	No
	Cierre la llave de la tubería de gas.	
Servicio 33.1	Falla el quemador de gas.	No
	Cierre la llave de la tubería de gas.	
Servicio 33.2	Falla el quemador de gas.	No
	Cierre la llave de la tubería de gas.	
Servicio 33.3	Falla el quemador de gas.	No
	Cierre la llave de la tubería de gas.	
Servicio 34.32	Falla la comunicación de datos interna.	Sí
Servicio 60	Falla la inicialización de la caja de encendido.	-
	Apague el equipo y vuelva a encenderlo. Si el aviso de error sigue apareciendo, llame a su proveedor de servicio técnico.	

17.4.3 Avisos de error sobre el calentamiento con aire caliente

Aviso de error	Causa	Es posible efectuar la cocción.
Servicio 20.1	Falla el sensor de temperatura.	No
Servicio 28.1	Se sobrepasó el límite de temperatura del generador de vapor.	No
Servicio 28.2	Se sobrepasó el límite de temperatura de la cámara de cocción.	No

Aviso de error	Causa	Es posible efectuar la cocción.
Servicio 34.1	Falla la comunicación de datos interna.	No
Servicio 34.2	Falla la comunicación de datos interna.	No
Servicio 34.4	Falla la comunicación de datos interna.	No
Servicio 42.3	Falla el suministro de agua.	No está disponible la función Humidificar .
Servicio 42.6	Falla el suministro de agua.	Sí
Servicio 43.3	El suministro interno de agua no cierra.	Sólo está disponible todavía el modo de funcionamiento de aire caliente.

17.4.4 Avisos de error sobre la humedad

Aviso de error	Causa	Es posible efectuar la cocción.
Servicio 20.2	Falla el sensor de temperatura.	Sí
Servicio 20.4	Falla el sensor de temperatura.	Sí
Servicio 30	Falla la medición de humedad.	Sí
Servicio 36	Falla el sensor de presión diferencial.	Sí
Servicio 37	Falla el sensor de presión diferencial.	Sí
Servicio 42.2	Falla el suministro de agua.	Sí
Servicio 43.2	El suministro interno de agua no cierra.	Sólo está disponible todavía el modo de funcionamiento de aire caliente.

17.4.5 Avisos de error sobre CleanJet

Aviso de error	Causa	Es posible efectuar la cocción.
Servicio 25	iCareSystem no recibe la cantidad de agua que necesita.	-
Servicio 26	La válvula de esfera no encuentra la posición abierta.	No
Servicio 27	La válvula de esfera no encuentra la posición cerrada.	No
Servicio 34.8	No funciona la limpieza automática.	Sí
Servicio 43.6	El suministro interno de agua no cierra.	Sólo está disponible todavía el modo de funcionamiento de aire caliente.
Servicio 47.1	Falla la bomba de desagüe.	Sí
Servicio 47.2	Falla la bomba de desagüe.	Sí
Servicio 48.1	Falla la bomba de circulación.	Sí
Servicio 48.2	Falla la bomba de circulación.	Sí
Servicio 110	Ocurrió un error en la bomba SC durante la limpieza automática.	No
Servicio 120	Ocurrió un error en la detección del nivel de agua durante la limpieza automática.	No

17.4.6 Avisos de error sobre Care

Aviso de error	Causa	Es posible efectuar la cocción.
Servicio 40	iCareSystem no recibe la cantidad de agua que necesita.	Sí
Servicio 42.4	Falla el suministro de agua.	Sí

Aviso de error	Causa	Es posible efectuar la cocción.
Servicio 43.4	El suministro interno de agua no cierra.	Sólo está disponible todavía el modo de funcionamiento de aire caliente.
Servicio 49.1	Falla el suministro de agua.	Sí
Servicio 49.2	Falla el suministro de agua.	Sí

17.4.7 Centro de notificaciones

Aviso de error	Causa	Es posible efectuar la cocción.
Servicio 17	Falla el modelo de equipo.	No
Servicio 29	La temperatura de la placa es demasiado elevada.	No
Servicio 31.1	Falla la sonda térmica en la cámara de cocción.	Sí. Sin embargo, usted no puede utilizar la sonda térmica.
Servicio 31.2	Falla la sonda térmica en la cámara de cocción.	Sí. Sin embargo, usted no puede utilizar la sonda térmica.
Servicio 34.16	Falla la comunicación de datos interna.	Sí
Servicio 34.64	Falla la comunicación de datos interna.	Sí
Servicio 34.400	Falla la comunicación de datos interna.	Sí
Servicio 41	La boquilla de humidificación o el tubo de humidificación están calcificados.	No está disponible la función Humidificar .
Servicio 50	El reloj de tiempo real de la CPU no está inicializado. Ajuste la fecha y la hora.	Sí
Servicio 51	Falla la batería.	Sí
Servicio 52.1	La iluminación de la cámara de cocción no funciona correctamente.	Sí

Aviso de error	Causa	Es posible efectuar la cocción.
Servicio 52.2	La iluminación de la cámara de cocción no funciona correctamente.	Sí
Servicio 72	Se sobrepasó la temperatura de activación de un sensor de temperatura.	No

18 Mantenimiento

Usted mismo puede realizar los siguientes trabajos de mantenimiento:

- Cambiar el filtro de aire [> 151]
- Cambiar la junta de la puerta de la cámara de cocción [▶ 152]
- Cambiar la cubierta de luces LED

18.1 Cambiar el filtro de aire



Herramienta necesaria

Desarmador



- ✓ Aparece un aviso indicando que se debe cambiar el filtro de aire.
- 1. Inserte el desarmador en las aberturas de la cubierta del filtro de aire.
- 2. Retire la cubierta del filtro de aire.
- 3. Extraiga el filtro de aire.
- 4. Empuje el nuevo filtro de aire metiéndolo de tal manera en el equipo que quede encajado en su interior.
- 5. Vuelva a insertar la cubierta del filtro de aire en el equipo.

NOTA

El chorro de agua penetra en el equipo si el filtro de aire no está correctamente montado

La protección contra chorros de agua provenientes de todas las direcciones sólo puede asegurarse con un filtro de aire montado correctamente.

1. Empuje el filtro de aire en el equipo, de tal modo que el filtro quede encajado en el interior del equipo.

18.2 Cambiar la junta de la puerta de la cámara de cocción



- 1. Abra la puerta de la cámara de cocción.
- 2. Saque de la guía la junta de la puerta de la cámara de cocción y deseche esa junta.
- 3. Humedezca con agua jabonosa los salientes de sujeción de la nueva junta.
- 4. Empuje primero las esquinas de la junta insertándolas en las esquinas de la guía.
- 5. Empuje seguidamente el resto de la junta insertándola en la guía.

19 Transporte

19.1 Transportar el equipo

ADVERTENCIA

Las ruedas móviles pueden dañarse si se intenta cambiar su dirección con los frenos de bloqueo aplicados

Si las ruedas móviles están dañadas, el equipo o el Combi-Duo pueden volcarse y causar graves lesiones.

1. Suelte los frenos de bloqueo de las ruedas antes de empujar o iniciar el transporte del equipo o del Combi-Duo.

ADVERTENCIA

Las ruedas móviles pueden dañarse si se intenta cambiar su dirección con los frenos de bloqueo aplicados

Si las ruedas móviles están dañadas, el equipo o el Combi-Duo pueden volcarse y causar graves lesiones.

- Si las ruedas móviles sobresalen en la parte inferior del equipo o de la mesa inferior y usted desea cambiar la orientación de las ruedas, suelte primero los frenos de bloqueo y gire entonces las ruedas para cambiar su orientación.
- 2. No pise las ruedas móviles.

⚠ CUIDADO

Los equipos pueden volcar durante el transporte al atravesar umbrales y superficies irregulares

Si se empuja el equipo a través de umbrales o superficies irregulares, el equipo puede volcar y causar lesiones.

1. Empuje el equipo cautelosamente al atravesar umbrales y superficies irregulares.

↑ CUIDADO

Los equipos y los Combi-Duo sobre ruedas móviles pueden volcar durante su transporte o desplazamiento

Si su equipo se desplaza sobre ruedas móviles o si su Combi-Duo está sobre un soporte con ruedas móviles y usted no afloja el freno de bloqueo antes de transportarlo o intentar desplazarlo, el equipo o el Combi-Duo podría volcarse y causar lesiones.

- 1. Suelte los frenos de bloqueo de las ruedas antes de empujar o iniciar el transporte del equipo o del Combi-Duo.
- Vuelva a aplicar los frenos de bloqueo de las ruedas al terminar el transporte.

Usted puede desplazar equipos colocados sobre soportes móviles o ruedas móviles.

- ✓ El generador de vapor está vacío.
- Antes de transportar el equipo a otro lugar, deberá desconectar correctamente el equipo de la red eléctrica, el suministro de agua y el sistema de desagüe.
- Si usted ha transportado el equipo para colocarlo en un nuevo lugar, deberá conectar otra vez correctamente el equipo a la red eléctrica, el suministro de agua y el sistema de desagüe, y aplicar los frenos de bloqueo de los soportes móviles o las ruedas móviles.



- Si usted desea desplazar el equipo ligeramente hacia delante durante la limpieza de la cocina, afloje los frenos de bloqueo del soporte móvil o de las ruedas móviles.
- 4. Jale el equipo cuidadosamente hacia delante.
- 5. Cuando haya terminado de limpiar la cocina, vuelva a desplazar el equipo cuidadosamente hacia atrás y aplique los frenos de bloqueo.

20 Puesta fuera de servicio y desecho del equipo

20.1 Puesta fuera de servicio

Contacte con su proveedor de servicio técnico RATIONAL si desea poner el equipo fuera de servicio.

20.2 Eliminación como desecho



Los equipos obsoletos contienen materiales que pueden reciclarse. Deseche correctamente los equipos obsoletos a través de sistemas adecuados de recogida de desechos.

21 Datos técnicos

Tenga en cuenta también los siguientes datos técnicos incluidos en la placa de características técnicas. La placa de características técnicas se encuentra a la izquierda junto al panel de control.

21.1 Equipos con conexión eléctrica

	Valor
Peso (sin embalaje) Modelo 6-1/1	99 kg
Peso (sin embalaje) Modelo 6-2/1	99 kg
Peso (sin embalaje) Modelo 10-1/1	127 kg
Peso (sin embalaje) Modelo 10-2/1	179 kg
Clase de protección	IPX5
Condiciones ambientales	10 - 40 °C
Emisión de ruido	≤70 dBA
Estándar WLAN	IEEE 802.11 b/g/n
Frecuencia y potencia de transmisión máxima de la red wifi	2.4 GHz / 19.5 mW

21.2 Equipos con conexión de gas

	Valor
Peso (sin embalaje) Modelo 6-1/1	117 kg
Peso (sin embalaje) Modelo 6-2/1	144 kg
Peso (sin embalaje) Modelo 10-1/1	155 kg
Peso (sin embalaje) Modelo 10-2/1	192 kg
Clase de protección	IPX5
Condiciones ambientales	10 - 40 °C
Emisión de ruido	≤70 dBA
Estándar WLAN	IEEE 802.11 b/g/n
Frecuencia y potencia de transmisión máxima de la red wifi	2.4 GHz / 19.5 mW

21.3 Tipos y nombres de modelos

La designación de tipos y los nombres de los modelos se diferencian en la placa de características técnicas. En esta tabla se observa la asignación de denominaciones.

Tipo	Nombres de modelos
LMxxxB	iCombi Pro 6-1/1
LMxxxC	iCombi Pro 6-2/1
LMxxxD	iCombi Pro 10-1/1
LMxxxE	iCombi Pro 10-2/1

21.4 Número de modelo

El número de modelo LMXOXX.XXXXX se encuentra en la placa de identificación. La placa de identificación se encuentra a la izquierda junto al panel de control.

El número de modelo consta de los siguientes elementos:

Número de modelo	Ejemplo	Descripción
LMX0XX.XXXXX	LM1	iCombi Pro
		Equipos con control electrónico, pantalla táctil, perilla de ajuste central, limpieza automática, descalcificación, generador de vapor y distintas sondas térmicas.
LMX 0 XX.XXXXX	00	Índice del equipo
LMX0 X X.XXXXX	A – G	Denominación del modelo [▶ 156]
LMX0XX.XXXXX	E/G	Tipo de conexión E = conexión eléctrica / G = conexión de gas
LMX0XX. X XXXX	A/X	WLAN A = $con WLAN / X = sin WLAN$
LMX0XX.X XXXX	-	No utilizado

21.5 Variantes de voltaje

Equipos con conexión eléctrica

Modelo	Variantes de voltaje
XS 6-2/3	■ 2AC 230V 50/60Hz
XS 6-2/3 MarineLine	■ 3NAC 400V 50/60Hz
	■ 3AC 220V 50/60Hz
	 2AC 220V 50/60Hz
6-1/1, 6-2/1, 10-1/1,	 2AC 220V 50/60 Hz (sólo 6-1/1)
	■ 3AC 220V 50/60Hz

Modelo	Variantes de voltaje
10-2/1, 20-1/1, 20-2/1	3AC 440V 50/60Hz3AC 480V 50/60 Hz

Equipos con conexión de gas

Modelo	Variantes de voltaje
6-1/1, 6-2/1, 10-1/1, 10-2/1, 20-1/1, 20-2/1	■ 2 AC220V 50/60Hz
6-1/1, 10-1/1, 20-1/1	■ 1 NAC 127V 50/60Hz

21.6 Conformidad

21.6.1 Equipos con conexión eléctrica

Este equipo cumple las siguientes directivas de la Unión Europea:

- Directiva 2014/53/UE sobre la armonización de las legislaciones de los Estados miembros en materia de comercialización de equipos radioeléctricos
- Directiva 2006/42/UE sobre máquinas
- Directiva 2014/30/UE sobre la armonización de las legislaciones de los Estados miembros en materia de compatibilidad electromagnética
- Directiva 2011/65/UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos, incluida la Directiva 2015/863/UE

Este equipo cumple las siguientes normas europeas:

- EN 60335-1:2012 + A11:2014 + A13:2017
- EN 60335-2-42:2002 + A1:2008 + A11:2012
- EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013
- EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011; EN55014-2:2015
- EN 62233:2008
- EN 1717:2000

21.6.2 Equipos con conexión de gas

Este equipo cumple las siguientes directivas de la Unión Europea:

- Reglamento (UE) 2016/426 sobre equipos para la combustión de combustibles gaseosos
- Directiva 2014/53/UE sobre la armonización de las legislaciones de los Estados miembros en materia de comercialización de equipos radioeléctricos
- Directiva 2006/42/UE sobre máquinas
- Directiva 2014/30/UE sobre la armonización de las legislaciones de los Estados miembros en materia de compatibilidad electromagnética
- Directiva 2011/65/UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos, incluida la Directiva 2015/863/UE

Este equipo cumple las siguientes normas europeas:

- EN 60335-1:2012 + A11:2014 + A13:2017
- EN 60335-2-42:2002 + A1:2008 + A11:2012
- EN 60335-2-102:2016
- EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013
- EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011; EN55014-2:2015
- EN 62233:2008
- EN 203-1:2014; EN 203-2-2:2006; EN 203-3-:2009
- EN 1672-1: 2014
- EN 1717:2000

22 Información reglamentaria

Estados Unidos

Este equipo cumple con la parte 15 de las normas de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes:

- (1) Este equipo no puede causar interferencias perjudiciales, y
- 2) este equipo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo las interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado.

Este equipo ha sido probado y se ha determinado que cumple con los límites para un equipo digital de Clase A, de acuerdo con la parte 15 de las normas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra las interferencias perjudiciales cuando el equipo se utiliza en un entorno comercial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con el manual de instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales para las comunicaciones de radio. Es probable que el funcionamiento de este equipo en una zona residencial cause interferencias perjudiciales, en cuyo caso el usuario deberá corregir estas interferencias por su cuenta.

ID FCC: 2AUI6-LM1

La operación de este equipo está sujeta a las dos condiciones siguientes: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada

Índice de palabras clave

A		Registrar equipo con Smartpho	
Accesorios especiales	143	Registrar equipo sin Smartphor	ne 125
Añadir más tiempo	62	Cuidados	
Apagar el equipo	21	Accesorios	142
Ayuda en línea	143	Panel de control	141
В		D	
Boquilla de humidificación		Descalcificación	
Descalcificación	139	Boquilla de humidificación	139
		Dorado final	62
С		Ducha de mano	34
		Patrones de rociado	34
Cambiar de posición la sonda térr			
Cambiar el filtro de aire	151 152	E	
Cambiar la junta		Ejemplos de aplicación	143
Cancelación	63, 72 63, 72	Enjuague	131
Cancelar la ruta de cocción Cancelar la secuencia de cocción	59	Espesor de la pieza	56
Cantidades de carga	143		
_	59	F	
Cargar el equipo Chorros de vapor	59	<u> </u>	
Clima de la cámara de cocción	39	Fermentar	58
Aire caliente	70	Filtro de aire	- 40
Combinación de vapor y aire	, 0	Limpieza	140
	69	Función de enfriamiento	66
Vapor	67	G	
Cocción al vacío			
Ámbitos de aplicación	73	Gestos	24
Cocinar y enfriar (Cook & Chil			
Preparación de dietas y		Н	
ligeras	73	Humedad de la cámara de cocción	56, 58
Servicio de habitaciones	73	Humidificación	58, 66
Cocción Delta T	57		
Cocción manual	=-	1	
Aire caliente	71	i Droduction Manager	
Combinación de vapor y aire		iProductionManager Comprobación de combinación	n 82
	69	Lógica de colocación	82
Vapor	68	Logica de colocación	02
Cockpit	63		
Conectar el equipo	21 59	L	
Confirmar acción	59	Programas de limpieza	131
ConnectedCooking		Limpiar la cubierta de las luces LED	138

Limpieza	138	Fuerte	130
Limpieza		Ligera	130
Cubierta de luces LED	138	Media	130
Filtro de aire	140	Puerta de la cámara de cocción	
Junta de la puerta de la cáma	ara de	Limpiar la cubierta de las luces	LED
cocción	139		138
Limpieza rápida	131	Limpiar la junta	139
Puerta de la cámara de cocción	138	Limpieza	138
Limpieza automática		Punto de cocción	57
Programas de limpieza	130		
Limpieza forzosa	134	R	
		Realizar corte	59
M		Realizar uno mismo el mantenimiento	
Manejar el equipo		Realizar uno mismo el manteminiento	, 151
Gestos	24	Rellenar	60
Perilla central de ajuste	25	Relienal	00
Mantener	60		
Mantener la temperatura del núcleo	60	<u>S</u>	
Mantenimiento	00	Se adapta el tiempo	60
Cambiar el filtro de aire	151	Sonda térmica	
Cambiar la junta	152	Alimentos pequeños	32
Modo continuo	57	Bistec	32
Mode continue	37	Eliminar	34
NI.		Filetes de pescado	33
N		Grandes piezas de carne	32
Neue Charge	61	Insertar la sonda en los alimentos	31
Nivel de sellado	55	Mensaje de error	34
		Pescados enteros	33
0		Productos de pastelería	34
Olor a gas	19	Verduras	33
2.0. 2.9.0			
P		Т	
<u>- </u>		Tamaño de la pieza	56
Panel de control		Temperatura de ebullición	64
Limpiar la perilla central de ajuste		Temperatura de la cámara de cocción	
Limpieza	141	56	5, 64
Perilla central de ajuste	25	Aire caliente	70
Pinchar	60	Combinación de vapor y aire cali	ente
Pintar	59	. ,	69
Precalentar	60	Vapor	67
Productos de limpieza	407	Temperatura del núcleo	57
Productos de limpieza adecuado:		Tiempo de cocción	57
Productos de limpieza inadec		·	
D	137		
Programas de limpieza			

٧

Velocidad de turbina	59, 66
Volver a colocar la sonda térmica	59

RATIONAL AG

Siegfried-Meister-Straße 1 86899 Landsberg am Lech

Tel. +49 (0)8191 3270

Fax +49 (0)8191 21735

in fo@rational-on line.com

rational-online.com