

iHexagon®

A mais alta qualidade
dos alimentos no menor
tempo possível.



Inscreva-se agora
para o evento ao vivo

iHexagon.

O início de uma nova era.

O iHexagon é o especialista em alimentos de alta qualidade no menor tempo possível. Para isso, o vapor, o ar quente e as micro-ondas são combinados de forma inteligente e precisa nas seis prateleiras. Assim, cria uma categoria de produtos completamente nova e substitui diversos equipamentos de confeitaria tradicionais, como chapas, frigideiras, fornos de convecção e até o forno combinado ou vários speed ovens, os fornos de alta velocidade. Em cerca de 1 m² pode grelhar, assar, saltear, refogar, cozinhar no vapor e aquecer alimentos em tempo recorde com o iHexagon.



Seus benefícios.

Qualidade das refeições.

Bom para os clientes.
Bom para o negócio.

A melhor qualidade dos alimentos no menor tempo possível. Independentemente do que do que estiver a preparar. Afinal, o iHexagon é tão inteligente que se adapta. E o desperdício de alimentos pode ser reduzido significativamente.



Qualidade das refeições.



Produtividade.

Economia de tempo.

Ele é rápido.
Muito rápido.

Até 30 % mais rápido em comparação ao iCombi Pro. Sem comprometer a qualidade. Isso significa processos mais eficientes na cozinha, o que, por sua vez, significa uma enorme economia de tempo.



Economia de tempo.



Flexibilidade.

Produtividade.

Ele consegue fazer muitas coisas.

As micro-ondas e a potência de aquecimento adicional aumentam o rendimento sem necessidade de mais tempo. Em todas as seis prateleiras. Em alguns pratos, na verdade, o iHexagon consegue lidar com cargas até 20% maiores em comparação ao iCombi Pro.

Flexibilidade.

Seus desejos.
Sua capacidade de adaptação.

Grandes quantidades, pequenas quantidades, alimentos diferentes ao mesmo tempo, pós-produção rápida, oferta de alimentos ampliada. É isso que o iHexagon entende por flexibilidade.





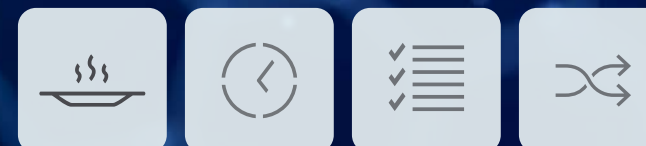
Gerenciamento climático inteligente.

Para melhores resultados de confeitura uniformes.

O iHexagon combina o melhor de dois mundos: a qualidade e a quantidade dos alimentos, obtidas com o forno combinado, e a rapidez do forno de alta velocidade. O responsável é o iClimateBoost, o coração do novo equipamento: aqui, o vapor, o ar quente, as micro-ondas, a turbina e o tempo são ajustados de forma inteligente e sensível aos alimentos.

- > Regulação inteligente de ar quente, vapor e micro-ondas
- > Tempos de confeitura mais curtos graças à integração inteligente das micro-ondas na tecnologia do forno combinado
- > Alta potência de aquecimento
- > Em todas as prateleiras

Seus benefícios:



iClimateBoost

**Crocante por fora.
Suculento por dentro.**

**Em tempo
recorde.**

O iHexagon tira proveito dos seus três tipos de energia de forma inteligente e precisa em toda a câmara de confeção. Nas seis prateleiras.

- › Maior potência de aquecimento para uma confeção mais rápida dos alimentos, marcas de grelha perfeitas e sabores deliciosos
- › Vapor fresco para que os alimentos não ressequem
- › Uso ideal das micro-ondas em termos de intensidade, tempo e duração

Seus benefícios:



Monitoramento e suporte.

A inteligência de confeitaria integrada.

O iHexagon também é capaz de encontrar o caminho certo para o resultado de confeitaria desejado.

- › Selecione o resultado desejado (por exemplo, grau de dourado ou temperatura de núcleo)
- › Ele identifica a carga e adapta o processo de confeitaria automaticamente de acordo com os alimentos
- › Utiliza as micro-ondas de forma sensata e com a intensidade correta
- › Reage a interferências externas, como a abertura da porta da câmara de confeitaria
- › Operação simples, mesmo para equipes não especializadas
- › Só chama quando é necessário intervir
- › Pode intervir a qualquer momento, por exemplo, para mudar de carregamento simples para carregamento misto

Seus benefícios:



iCookingSuite 



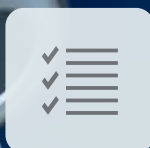
Carregamento misto.

Preparados
simultaneamente.
Concluídos dentro
do prazo.

Engarrafamento no seu balcão de atendimento?
Coloque sua empresa na pista rápida com o
iHexagon.

- › Enorme flexibilidade, pois produtos diferentes podem ser preparados ao mesmo tempo
- › Ajusta os tempos de confeção à quantidade de carregamento e às aberturas da porta
- › Integração inteligente das micro-ondas em todas as prateleiras
- › Com função de planeamento: otimizado em relação ao tempo ou à energia, sequência eficiente ou tempo de produção definido

Seus benefícios:



iProductionManager 

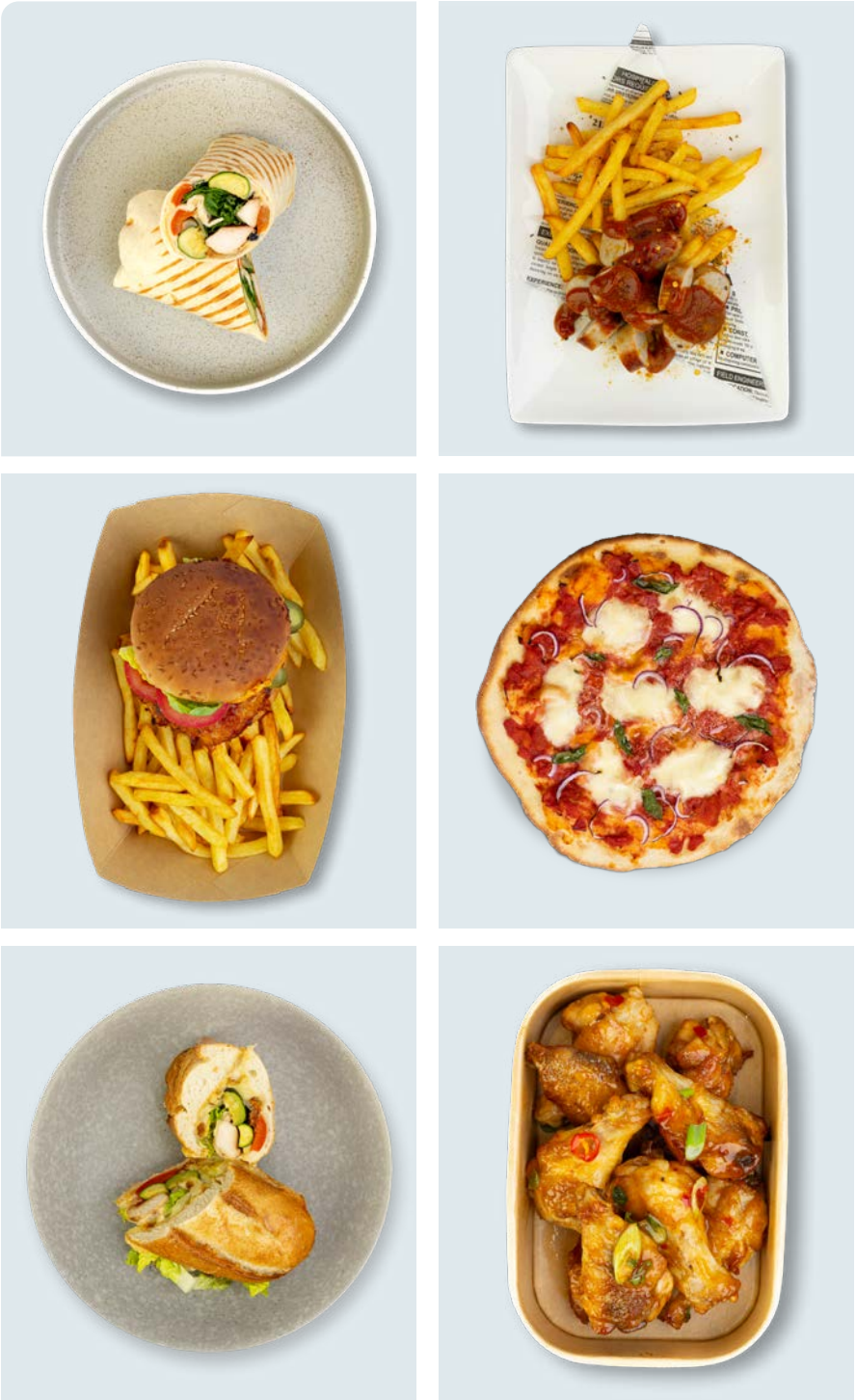
Grab & Go.

Finalmente, a vitrine está pronta para atender à procura dos clientes.

Diversidade com a mais alta qualidade, produzida com rapidez e vendida sem demora. Isso só é possível com o iHexagon.

- › Grande flexibilidade: aqueça diferentes snacks rapidamente
- › Use as seis prateleiras ao mesmo tempo
- › Crie uma interface de utilizador personalizada com o MyDisplay para facilitar a operação
- › Um iHexagon em vez de vários micro-ondas ou fornos de alta velocidade
- › Ideal para os horários de pico
- › Ofereça maior variedade
- › Aqueça conforme necessário, reduzindo o desperdício de alimentos
- › Com o ExpressMode, os alimentos pré-cozinhados são aquecidos de forma rápida e fácil num clima uniforme e predefinido

Seus benefícios:



Wrap**	1:45 minutos
Bratwurst**	3:45 minutos
Hambúguer de frango*	1:45 minutos
Pizza***	2:30 minutos
Sanduíche*	1:45 minutos
Asas de frango**	3:30 minutos

*Pronto para consumo/armazenamento a +5 °C
**Pré-cozido/armazenamento a +5 °C
***Congelado/armazenamento a -18 °C



Produção.

Tudo isso?
Em tão pouco
tempo?

Resultados uniformes em todas as prateleiras da câmara de confeitão.

- › Melhores resultados em comparação com micro-ondas profissionais
- › Até 30 % mais rápido em comparação ao iCombi Pro, e com a mesma qualidade
- › Em alguns pratos, até 20% mais carga em comparação ao iCombi Pro (por exemplo, coxas de frango teriyaki)
- › Carregamento em todas as seis prateleiras
- › Excelentes resultados reproduzíveis em todas as prateleiras
- › Menos desperdício de alimentos graças à alta qualidade

Fritar sem óleo.

Juntamente com a CombiFry, o acessório com estrutura de grelha ideal e curvaturas especiais para uma circulação uniforme do ar, o iHexagon garante alimentos fritos excelentes — crocantes, deliciosos e sem gordura adicional. E ainda é super rápido.

Seus benefícios:



36 coxas de frango teriyaki (desossadas)*	9 minutos
48 almôndegas	12 minutos
3 bandejas de lasanha***	28 minutos
120 minifolhados**	13 minutos
48 pretzels**	13 minutos
6 kg de batata frita	****9 minutos
Aproximadamente 60 batatas assadas (cruas)*	35 minutos

*Fresco/armazenamento a +5 °C
**Congelado/armazenamento a -18 °C
***Parcialmente pré-cozido/armazenamento a +5 °C
****Dependendo do fabricante

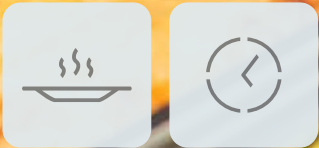
Alimentos frescos.

Um iHexagon, e tudo é possível.

Quando o ar quente, o vapor fresco e as micro-ondas se juntam, surgem possibilidades completamente novas. Como preparar alimentos frescos. No menor tempo possível.

- › Alimentos de qualidade superior e consistente
- › Micro-ondas e clima em equilíbrio perfeito
- › Preparo simultâneo de diferentes produtos
- › Até 30 % mais rápido em comparação ao iCombi Pro
- › Pós-produção rápida para buffets ou balcões aquecidos e mais flexibilidade no serviço à la carte
- › Produção sob demanda para alimentos sempre frescos e menos desperdício alimentar

Seus benefícios:



Asas de frango*	3:30 minutos
Tarteletes de maçã**	2:45 minutos
Legumes***	3:30 minutos
Nhoque gratinado**	2:30 minutos
Saltimbocca***	3:00 minutos
Mac'n Cheese*	3:00 minutos

*Pré-cozido/armazenamento a +5 °C
**Parcialmente pré-cozido/armazenamento a +5 °C
***Fresco/armazenamento a +5 °C



Limpeza e descalcificação.

Simple.
Segura. Limpa.

Com o iCareSystem AutoDose, a sujeira é removida sem que ninguém suje as mãos.

- › Limpeza e descalcificação automáticas
- › Sistema de reserva com cartucho integrado
- › Identifica se a sujeira é leve, moderada ou pesada
- › Sugere a limpeza ideal a partir de nove programas
- › Limpeza intermediária ultrarrápida em aproximadamente 17 minutos
- › Produto de limpeza sem fosfato nem fósforo



iCareSystem
AutoDose

Seus benefícios:



iCareSystem

Digitalização com o ConnectedCooking.

Para padrões consistentes.
Em qualquer lugar.

Uma cozinha? Ou muitas? Com o iHexagon, isso não importa. Graças ao ConnectedCooking, o sistema de gestão digital de cozinhas da RATIONAL, está sempre atualizado — independentemente de onde os seus sistemas de confeitaria estiverem.

- › Conecte o iHexagon gratuitamente ao ConnectedCooking via LAN ou WLAN
- › Acesso centralizado aos sistemas de cocção pelo PC, tablet ou smartphone
- › Atualizações de software automáticas
- › Crie e gere digitalmente os programas de confeitaria
- › Crie um ecrã individual com o MyDisplay e transfira para os sistemas de confeitaria com um clique
- › Registro e documentação automática dos dados HACCP





Consultoria e serviço.

Uma equipe especial para clientes especiais.

O iHexagon é especialista em aplicações especiais. Isso também requer serviços especiais.

- › Consultoria de especialistas em aplicações e produtos do iHexagon
- › Contatos diretos na operação antes e depois da compra
- › Auxílio na implementação
- › Consultoria sobre adaptação de processos
- › Instalação, manutenção e reparação por parceiros de serviço certificados da RATIONAL

Qualidade e sustentabilidade.

Por respeito às pessoas e à natureza.

As soluções e a comercialização da RATIONAL contribuem para o bem-estar global e para um futuro sustentável e com neutralidade climática. Ou seja:

- › Ciclo de vida mais longo graças à fabricação cuidadosa e ao alto nível de qualidade
- › Desenvolvimento de sistemas de confeção com menor consumo de água
- › Alta qualidade para menos reparações, trabalhos de manutenção e assistência técnica
- › Fabricado em aço inoxidável facilmente reciclável
- › Trabalho ergonómico e facilidade através da digitalização





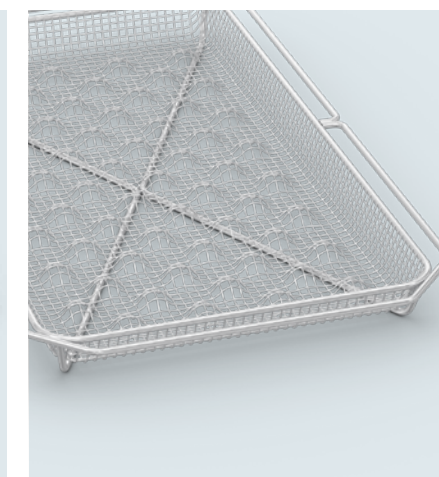
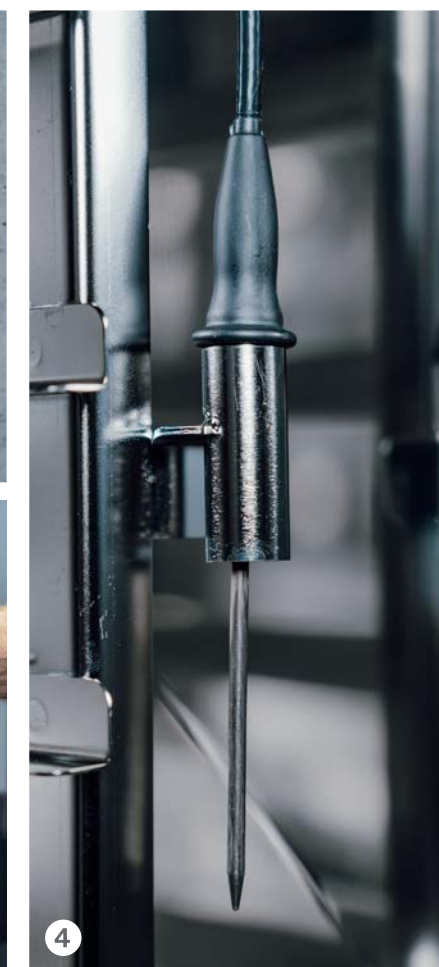
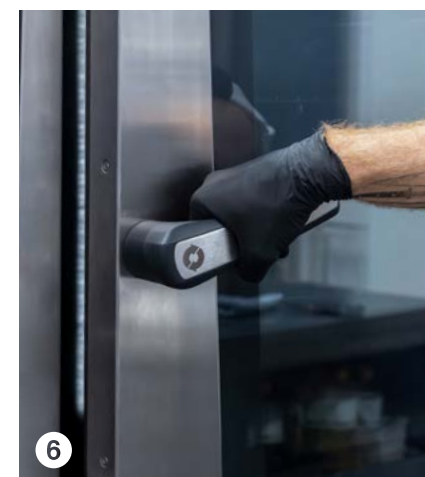
- ❶ UltraVent Plus
 - › Absorve vapor e gordura
 - › Reduz vapores desagradáveis
- ❷ Kit Combi-Duo

Dois sistemas de cocção, combinados um em cima do outro. Para mais flexibilidade.

Alguns extras.

Assim, o trabalho deixará de parecer trabalho.

Resumindo: o iHexagon foi concebido para o uso intenso nas cozinhas profissionais e também pode ser usado em áreas de cozinha aberta. Se necessário, até com uma coifa de condensação. Apenas um dos muitos extras.



- ❸ Porta de vidro: mantenha os alimentos sempre à vista
- ❹ Sensor de temperatura de núcleo com 6 pontos de medição: adequado para micro-ondas no iHexagon
- ❺ Turbina: Distribui energia por todas as prateleiras
- ❻ Trava de segurança da porta para uma operação segura
- ❼ Acessórios: 90 % dos acessórios da RATIONAL podem ser utilizados



Mais informações

Visão geral dos modelos.

Notável pelo desempenho.

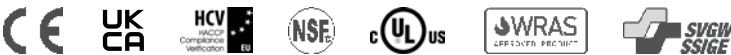
Não pela necessidade de espaço.



O iHexagon está disponível com seis prateleiras — o tamanho e a utilidade do equipamento estão perfeitamente combinados. É claro que pode ser integrado com outros equipamentos da RATIONAL.

A área ocupada pela cozinha não poderia ser menor.

iHexagon	6-1/1
Versão elétrica	
Capacidade	6 × 1/1 GN
Inserção longitudinal (GN)	1/1, 1/2, 2/3, 1/3, 2/8 GN
Largura	966 mm
Profundidade (incluindo a maçaneta)	931 (998) mm
Altura (incluindo o tubo de respiro)	854 (899) mm
Entrada de água	R 3/4
Saída de água	DN50
Pressão da água	1,0–6,0 bar
Versão elétrica	
Peso	154 kg
Potência de conexão	20,1 kW
Disjuntor	63 A
Cabeamento elétrico	3 AC220 V 50/60Hz
Potência "ar quente"	17,0 kW
Potência "vapor"	9,8 kW
Potência "micro-ondas"	2,6 kW



- 1 Base inferior
- 2 Ultravent
- 3 Combi-Duo: iHexagon no iCombi Pro com painéis de compensação
- 4 Combi-Duo: iHexagon sobre iHexagon



Experimente ao vivo.

Cozinhe com nossos especialistas.

Nada é mais convincente do que a própria experiência: vivencie o iHexagon ao vivo, conheça as funções e experimente como você pode trabalhar com elas. Inscreva-se: ao vivo, sem compromisso e perto de você.



Registre-se agora
+35 1912 221739
info@rational-online.es

RATIONAL Ibérica
Avenida de la Fama, 17-19
Edificio Olmo
08940 Cornellá
España

Tel. +34 93 4751750
Fax +34 93 4751757

info@rational-online.es
rational-online.com

