

ORBIT

Forno Rotativo de Convecção.

MIWE

O MIWE Orbit é um forno rotativo de convecção, desenvolvido para aplicações profissionais e industriais de panificação e pastelaria, que combina elevada capacidade de produção, uniformidade de cozedura e eficiência energética.

Equipado com um sistema de circulação de ar otimizado, permutador de calor de quatro passagens em aço resistente a altas temperaturas e um gerador de vapor de elevado desempenho, proporciona resultados de cozedura uniformes, excelente desenvolvimento dos produtos e acabamento de elevada qualidade.

O equipamento permite a utilização de carros rotativos com plataforma giratória ou, opcionalmente, com sistema de elevação e suspensão, oferecendo flexibilidade e compatibilidade com diferentes sistemas de produção.

Dispõe de um painel de controlo tátil MIWE TC de 7 polegadas, com programas de cozedura configuráveis e diferentes modos de operação, permitindo um controlo preciso da temperatura, tempo e vapor.

A construção robusta, o isolamento térmico otimizado e o acesso frontal aos componentes técnicos facilitam a manutenção e permitem uma instalação compacta, adequada tanto a padarias e pastelarias como a unidades de produção industrial.

O MIWE Orbit está disponível em versões com aquecimento a gás, gasóleo ou eletricidade.

Acessórios disponíveis: exaustor de vapor e carro porta-tabuleiros.

Principais características

- Sistema de cozedura: convecção com circulação de ar otimizada e carro rotativo.
- Aquecimento: disponível a gás, gasóleo ou eletricidade.
- Sistema rotativo: plataforma giratória de série ou sistema de elevação e suspensão opcional.
- Geração de vapor: gerador de vapor de elevado desempenho.
- Permutador de calor: construção em aço resistente a altas temperaturas, com quatro passagens.
- Pannel de controlo: ecrã tátil MIWE TC de 7".
- Modos de funcionamento: Easy, Professional e Manual.
- Programação: 20 programas de cozedura predefinidos de exemplo.
- Interface: MIWE classic de série ou MIWE go! opcional.
- Conectividade: possibilidade de ligação à rede para monitorização remota, gestão de programas e análise de dados de produção.
- Eficiência energética: isolamento térmico otimizado para redução das perdas de calor.
- Higiene: superfícies interiores lisas e pavimento da câmara numa única peça, facilitando a limpeza.
- Manutenção: acesso frontal aos principais componentes técnicos, permitindo instalação com três lados confinados.



INFORMAÇÃO TÉCNICA

MODELO	MIWE OR 1.0608-S	MIWE OR 1.0711-S
Tipo de forno	Rotativo de convecção	Rotativo de convecção
Formato dos tabuleiros	600 x 800 mm	2 x 530 x 650 mm
Capacidade	18 níveis	18 níveis
Área de cozedura	8,5 m²	12,4 m²
Sistema de rotação	Plataforma giratória	Plataforma giratória
Controlo	MIWE TC (classic / go!)	MIWE TC (classic / go!)
Potência indicada	65-75 kW	85-95 kW
Fonte de energia	Gás / Gasóleo / Eletricidade	Gás / Gasóleo / Eletricidade
Largura	1620 mm	1870 mm
Profundidade	1500 mm	1900 mm
Altura do corpo	2200 mm	2200 mm
Altura máxima	2510 mm	2510 mm
Altura mínima do local	2620 mm	2620 mm
Peso	1300 kg	1600 kg

