

GASTRO DE CAFÉ DE GÁS 30KG



Modelo: NC-030
Capacidade Nominal: 30 Quilogramas

Mill City Roasters, Minneapolis, MN, USA
Montado pela North Coffee Roaster Co., LTD, Shenzhen, China



ESPECIFICAÇÕES DO ROASTER

Dimensões

Tamanho do torrador (comprimento x largura x altura)	109 x 54 x 104 pol (2779 x 1370 x 2644 mm)
Peso do torrador	3.060 libra (1388 kg)
Tamanho do Coletor de Chaff (diâmetro x altura)	27,5 x 78,25 pol (700 x 1988 mm)
Peso do coletor de palha	200 libra (90.72 kg)
Tamanho do Ventilador de Refrigeração (comprimento x largura x altura)	18,25 x 22 x 26,5 pol (463 x 558 x 673 mm)
Peso do ventilador de refrigeração	90 libra (40 kg)
Construção de Tambor	Cilindro de Parede Dupla, Aço Inoxidável 430, Soldado
Tamanho do tambor (diâmetro x comprimento)	39,5 x 35,75 pol (1002 x 910 mm)
Tamanho da bandeja de resfriamento (diâmetro)	47,5 pol (1206 mm)

Capacidade / saída

Tamanho do batch	5 - 30 kg
Tempo Médio de Assar	<15 minutos
Produção	198 libra/h, 1584 libra/dia (90 kg/h, 720 kg/dia)

Poder

Torrador	Trifásico 220V, 20A, 50-60Hz
Motor de Tambor	1500W
Motor de Exaustor	750W
Motor do Ventilador de Refrigeração	2200W
Motor de agitação da bandeja de resfriamento	750W

Gás

Tipo de combustível	Gás LP -ou- Gás Natural
Unidade térmica britânica máxima	205.000
Controle de Queimador	Válvula manual
Conexão de gás	1/2" NPT
Pressão do gás necessária	Gás LP: 16" de coluna de água Gás Natural: 16" de coluna de água
Tamanho do Orifício de Gás	Gás LP: 0,7 mm (instalado na fábrica) Gás Natural: 0,9 mm (consulte as instruções de conversão / instalação)
Uso máximo de gás	6,17 libra/h (2,8 kg/h)

Escape

Exaustor Típico de Alta Temperatura	400°F - 450°F
Exaustor típico de Coletor de Chaff Alta Temperatura	300°F
Escape Térmico Térmico de Alta Temperatura	180°F
Exaustão Máxima	1935 pés cúbicos por minuto
Tipo de Ventilação de Exaustão Exigido	Classe III, Pressão Positiva

Registro de dados

Interface de registro USB	Phidget 1048
Termopares de registro	Temperatura do Feijão, Temperatura Ambiente, Ar Recebido