

GASTRO DE CAFÉ DE GÁS 20KG



Modelo: NC-020

Capacidade Nominal: 20 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)	87,5 x 45,75 x 81,75 pol (2222 x 1162 x 2076 mm)
Peso do torrador	1102,3 libra (500 kg)
Tamanho do Coletor de Chaff (diâmetro x altura)	27,5 x 55,5 pol (698 x 1409 mm)
Peso do coletor de palha	154,3 libra (70kg)
Tamanho do Ventilador de Refrigeração (comprimento x largura x altura)	21 x 21,5 x 22,25 pol (533 x 546 x 565 mm)
Peso do ventilador de refrigeração	95 libra (43 kg)
Construção de Tambor	Cilindro de Parede Dupla, Aço Inoxidável 430, Soldado
Tamanho do tambor (diâmetro x comprimento)	26 x 20 pol (660,4 x 508 mm)
Tamanho da bandeja de resfriamento (diâmetro)	36 pol (812,8 mm)

Capacidade / saída

Tamanho do batch	3,2 - 24 kg
Tempo Médio de Assar	<15 minutos
Produção	133 libra/h, 1058 libra/dia (60 kg/h, 480 kg/dia)

Poder

Torrador	Fase única 220V, 20A, 50-60Hz
Motor de Tambor	750W
Motor de Exaustor	750W
Motor do Ventilador de Refrigeração	1491W
Motor de agitação da bandeja de resfriamento	750W

Gás

Tipo de combustível	Gás LP -ou- Gás Natural
Unidade térmica britânica máxima	160.000
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	7,7 libra/h (3,5 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	1200 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