

# TOSTADOR DE CAFÉ A GAS DE 3 KG



Modelo: NC-003

Capacidad nominal: 3 Kilogramos

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



# ESPECIFICACIONES DEL TOSTADOR

## Dimensiones

Tamaño del tostador (largo x ancho x alto)	54,25 x 35,75 x 66,15 in (1377 x 908 x 1680 mm)
Peso del tostador	760 lb (345 kg)
Tamaño del colector Chaff (diámetro x altura)	16 x 52,05 in (406 x 1322 mm)
Peso del colector Chaff	76 lb (34 kg)
Construcción del tambor	Tambor de pared doble, acero inoxidable 430, soldado
Tamaño del tambor (diámetro x longitud)	10,75 x 13,5 in (273 x 343 mm)
Tamaño de bandeja de enfriamiento (diámetro)	22 in (559 mm)

## Capacidad/Salida

Tamaño del lote	0,6 - 3,6 kg
Tiempo promedio de tueste	< 15 minutos de lote
Producción	26,5 lb/h, 211,6 lb/día (12 kg/h, 96 kg/día)

## Poder

Tostador	Fase única 220V, 15A, 50-60Hz
Motor del cilindro	200W
Motor de abanico de extracción	400W
Motor de ventilador de enfriamiento	200W
Motor de agitadores de bandeja de enfriado	100W

## Gas

Tipo de combustible	Gas LP -o- Gas Natural
Máximo BTU	60.000
Control de quemadores	Válvula manual
Conexión de gas	1/2" NPT
Presión de gas requerida	Gas LP: 16" de columna de agua Natural Gas: 16" de columna de agua
Tamaño del orificio de gas	Gas LP: 0.7 mm (instalado en la fábrica) Natural Gas: 0.9 mm (vea las instrucciones de conversión/instalación)
Uso máximo de gas	1,3 lb/h (0,6 kg/h)

## Escape

Tostador típico de tostado de alta temperatura	400°F - 450°F
Colector Chaff típico Escape de alta temperatura	300°F
Bandeja de enfriamiento típica de alta temperatura de escape	180°F
Escape máximo	300 pies cúbicos por minuto
Tipo de ventilación de escape requerido	Clase III, presión positiva

## Registro de datos

Interfaz de registro USB	Phidget 1048
Termocuplas	Temperatura del frijol, temperatura ambiente, aire entrante