

# TOSTADOR DE CAFÉ A GAS DE 500G



Modelo: NC-500

Capacidad nominal: 500 Gramos

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)	38 x 19 x 30 in (965 x 482 x 762 mm)
Peso del tostador	77 lb (35 kg)
Tamaño del colector Chaff (diámetro x altura)	6.75 x 13.5 in (172 x 343 mm)
Construcción del tambor	0.2 in (4 mm) de grosor, acero inoxidable 430, soldado
Tamaño del tambor (diámetro x longitud)	6.5 x 6.4 in (165 x 163 mm)
Tamaño de bandeja de enfriamiento (diámetro)	10 in (254 mm)

## Capacidad/Salida

Tamaño del lote	0.1 - 0.6 kg
Tiempo promedio de tueste	< 15 minutos de lote
Producción	4.4 lb/h, 35.3 lb/día (2 kg/h, 16 kg/día)

## Poder

Tostador	Fase única, 220V, 15A, 50-60Hz
Transformador Step-Up	120V a 220V, 750W
Motor del cilindro	15W
Motor de abanico de extracción	50W
Motor de ventilador de enfriamiento	38W

## Gas

Tipo de combustible	Gas LP -o- Gas Natural
Máximo BTU	10,000
Control de quemadores	Válvula manual
Conexión de gas	3/8" NPT
Presión de gas requerida	Gas LP: 16" de columna de agua Gás natural: 16" de columna de agua
Tamaño del orificio de gas	Gas LP: 0.7 mm (instalado en la fábrica) Gás natural: 0.9 mm (vea las instrucciones de conversión / instalación)
Uso máximo de gas	0.4 lb/h (0.2 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	90 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