

# 10KG GAS KAFFEE RÖSTER



Modell: NC-010  
Nennkapazität: 10 Kilogramm

Mill City Roasters, Minneapolis, MN, USA  
Zusammengebaut von North Coffee Roaster Co., LTD, Shenzhen, China



# RÖSTER-SPEZIFIKATIONEN

## Maße

Roaster Größe (Länge x Breite x Höhe)	69,5 x 42,5 x 72,75 in (1765 x 1079 x 1847 mm)
Röstergewicht	903,9 lb (410 kg)
Spreu Sammler Größe (Durchmesser x Höhe)	23,5 x 55,5 in (597 x 1409 mm)
Spreu Sammler Gewicht	105,8 lb (48 kg)
Lüftergröße (Länge x Breite x Höhe)	18,5 x 17 x 21,5 in (469 x 431 x 546 mm)
Lüftergewicht	63 lb (29 kg)
Trommelbau	Doppelwandige Trommel, 430er Edelstahl, geschweißt
Trommelgröße (Durchmesser x Länge)	18,1 x 15,7 in (460 x 400 mm)
Kühlfachgröße (Durchmesser)	27,75 in (704 mm)

## Kapazität / Leistung

Stapelgröße	2 kg - 12 kg
Durchschnittliche Bräterzeit	< 15 Minuten Charge
Produktion	66,1 lb/h, 529,1 lb/tag (30 kg/h, 240 kg/tag)

## Leistung

Bräter	Einzelphase 220V, 20A, 50-60Hz
Trommelmotor	400W
Abluftventilatormotor	750W
Lüftermotor	400W
Kühltrog Rührmotor	400W

## Gas

Treibstoffart	LP Gas -oder- Erdgas
Maximale britische thermische Einheit	90.000
Brennersteuerung	Handventil
Gasanschluss	1/2" NPT
Gasdruck erforderlich	LP Gas: 16" Wassersäule Erdgas: 16" Wassersäule
Größe der Gasöffnung	LP Gas: 0,7 mm (im Werk installiert) Natürlich: 0,9 mm (siehe Umbau- / Installationsanleitung)
Maximale Gasnutzung	3,3 lb/hr (1,5 kg/hr)

## Auspuff

Typische Röster-Auspuff-Hochtemperatur	400°F - 450°F
Typischer Chaff Collector Exhaust Hochtemp	300°F
Typische Kühlwanne Auspuff Hohe Temp	180°F
Maximale Auspuffanlage	600 Kubikfuss pro Minute
Entlüftungsart erforderlich	Klasse III, Überdruck

## Datenerfassung

USB-Protokollierungsschnittstelle	Phidget 1048
Protokollierung von Thermoelementen	Bohnen-Temperatur, Umgebungstemperatur, einströmende Luft