

# W140A – TOSTATRICI GIESEN

## TOSTATRICI INDUSTRIALI A GAS

 NATURALE / GAS PROPANO



### TECNOLOGIA DI TOSTATURA ALL'AVANGUARDIA

Sviluppata nel 2017 e progettata per le vostre esigenze. Tostate grandi quantità di caffè con la più recente tecnologia di tostatura e le migliori caratteristiche. La nostra tostatrice W140A ha una capacità di 140 kg per lotto e può tostare fino a 560 kg/h.

**LAVORAZIONE ARTIGIANALE** La nostra tostatrice più grande ha gli stessi requisiti per cui il nostro marchio è noto. Il W140 è fatto a mano da artigiani e prodotto con materiali di altissima qualità.

PESO	± 4350 kg
LUNGHEZZA	4558 mm
LARGHEZZA	2215 mm
ALTEZZA	3167 mm
MINIMO CARICO	35 kg
MASSIMO CARICO	40 kg
MASSIMO SUONO	75 dB (A)

### GIESEN W140A

La nostra tostatrice Giesen W140A è completamente automatizzata. Il trasportatore del caffè verde, dotato di celle di pesatura, pesa i chicchi e li trasporta alla macchina. I chicchi di caffè possono essere tostati fino a 140 kg per lotto, ovvero più del doppio rispetto alla W60A.

Il processo di tostatura è monitorato da Giesen Profiler e programmato con il pannello di controllo, utilizzando Giesen Profiler. Per chiarire: nel pannello sono implementate due schermate: una per il sistema Giesen Profiler e una per controllare le variabili della torrefazione.

# A PROPOSITO DI GIESEN

## ARTIGIANATO OLANDESE

Tostatrici artigianali costruite a mano, facili da usare, affidabili e in grado di offrire la tecnologia necessaria per tostare i chicchi con un controllo maggiore rispetto a qualsiasi altra tostatrice disponibile sul mercato.

## SUPPORTO E ASSISTENZA

Anche se Giesen sta diventando un marchio noto, il nostro modo di lavorare rimane lo stesso: informale con un approccio personale. Artigianato olandese, valori familiari e una mentalità senza fronzoli.

## DESIGN UNICO

Costruiamo tostatrici che vi fanno sorridere. Una tostatrice che vi rappresenta e vi rende orgogliosi. Offriamo numerose opzioni di design, in modo che possiate personalizzare completamente la vostra torrefazione a vostro piacimento.

UNDERPRESSURE RANgE	80 – 180 Pa (min. – max.) Default value: 110 Pa	POwER CONSUMPTION	27,53 kW
DRUm RANgE	46 – 70 Hz (min. – max.) Default value: 50 Hz	POWER CONSUMPTION EXTERNAL FUSING	3 x 63 A
TEmp. SETPOINT RANgE	0 – 280 °C (min. – max.) Default value: 200 °C	SUPPLY vOLTAgE	3 x 400V + N + PE
gAS CONNECTION	1" right	SUPPLY FREQUENCY	50 – 60 Hz
mAX. GAS CONSUMPTION		TOTAL STATIC PRESSURE	80 – 200 Pa (min. – max.)
I2L / I2EK (G25 / G25.3)	40 m / h	CHImNEY WIDTH CYCLONE	ø 250 mm
I2E / I2H / IRE+ (G20)	40 m / h	CHImNEY WIDTH COOLING	ø 400 mm
I3P (G31)	15.60 m / h	INSULATION TYPE	Insulfrax, 20 mm
I3B/P / I3+ / I3B (G30)	15.60 m / h	EXHAUST TEMPERATURES	210 °C (First 30 sec.) 80 °C (After 30 sec.)
mAX. GAS INLET PRESSURE		AIR OUT COOLING	150 °C
I2L / I2EK (G25 / G25.3)	25 mbar	AIR OUT ROAST EXHAUST	Custom, class T600
I2E / I2H / IRE+ (G20)	20 mbar		
I3P (G31)	30 / 37 / 50 mbar		
I3B/P / I3+ / I3B (G30)	30 / 29 / 50 mbar		
mAX. GAS CALORIC VALUE			
I2L / I2EK (G25 / G25.3)	8.83 kWh / m		
I2E / I2H / IRE+ (G20)	10.35 kWh / m		
I3P (G31)	25.89 kWh / m		
I3B/P / I3+ / I3B (G30)	25.89 kWh / m		

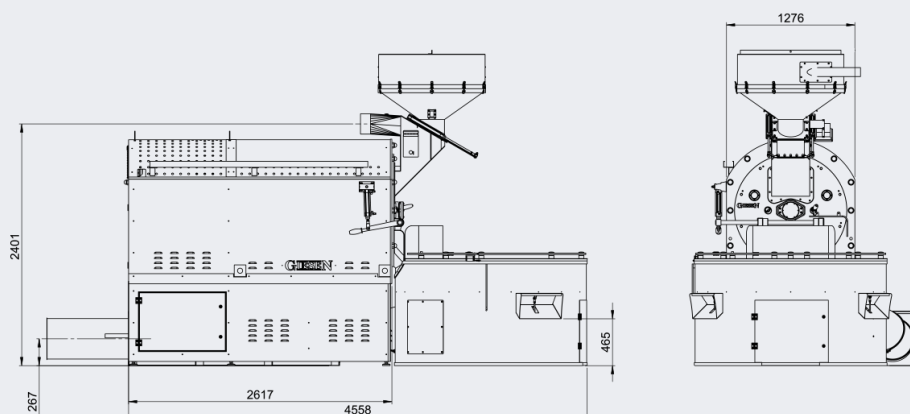
## OPZIONI AGGIUNTIVE

SOFTWARE DI  
PROFILAZIONE

SPIETATRICE

TRASPORTATORE DI  
CAFFÈ VERDE

PULITORE CATALITICO DELLE



**GIESEN**  
coffee-roasters

GIESEN COFFEE ROASTERS  
+31 (0) 315 68 13 77  
Industrieweg 15  
7071 CK Ulft  
The Netherlands

ONLINE  
info@giesen.com  
www.giesen.com



SALES  
sales@giesen.com

SUPPORT  
support@giesen.com