

**GIESEN**  
*coffee-roasters*

Presentazione del prodotto

**W140A**



Benvenuti a questa

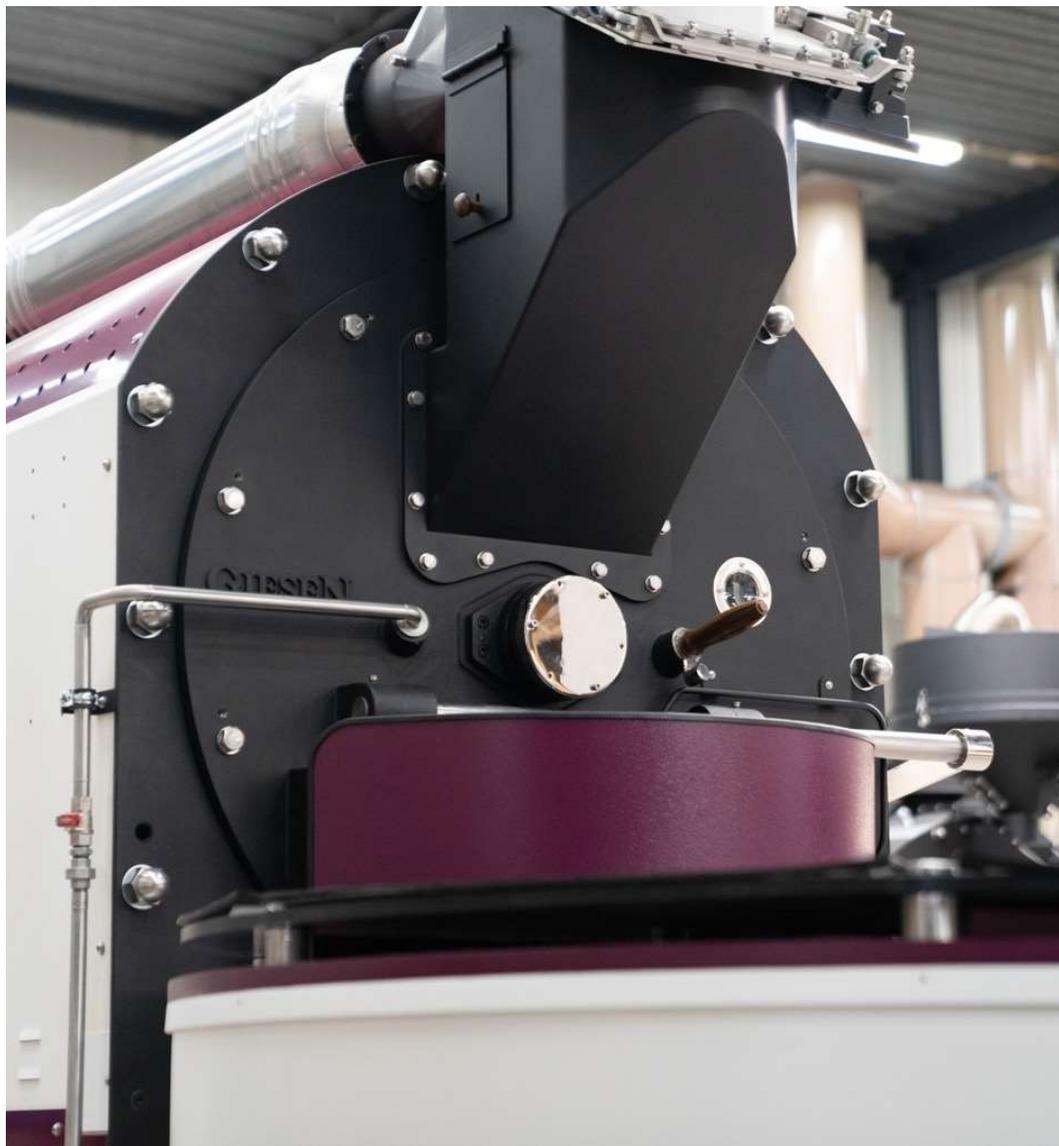
# Presentazione

Questa presentazione è destinata a darvi più conoscenza sulla W140A. Imparerai le sue funzionalità, le specifiche, e altre informazioni aggiuntive.

## Domande?

Se hai qualche domanda, non esitare a contattarci all'indirizzo [office@dmitalia.info](mailto:office@dmitalia.info)





# Indice

- 2. Benvenuto
- 4. Descrizione del prodotto
- 5. A chi si rivolge la W140A?
- 6. Prodotto in azione
- 7. Intervista su W140A
- 8. Testimonianza
- 21. Crea la tua tostatrice
- 23. Misure del prodotto
- 24. Legenda
- 25. Informazioni tecniche
- 27. Opzioni
- 29. Innovazione e tecnologia
- 33. Linee guida per la pulizia
- 34. Installazione
- 35. Assistenza e supporto
- 36. Domande

## Descrizione del prodotto

# W140A

Scegliete il massimo controllo e una tostatura efficiente del caffè. La tostatrice W140A riunisce gli ultimi sviluppi. Combiniamo tecnologie innovative e tendenze di tostatura con il massimo controllo e la massima capacità. Siete pronti a tostare come un professionista?



### Lavorazione artigianale

La nostra tostatrice di maggior taglia ha gli stessi requisiti per il quale il nostro brand è noto. La W140A è stata realizzata a mano da artigiani utilizzando materiali di altissima qualità.

### Tecnologia di tostatura all'avanguardia

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

### Completamente personalizzabile

Le nostre tostatrici sono disponibili in una classica ed elegante edizione nera o in tutti i colori RAL. Crea infinite combinazioni di stile che si adattano al vostro marchio o alla vostra caffetteria. È possibile personalizzare la vernice della carrozzeria, i colori del tetto, lo stile del legno e, con questo modello, anche il bordo del setaccio di raffreddamento!

# A chi si rivolge la W140A?

La tostatrice W140A è dedicata a chi vuole portare la tostatura del caffè a un altro livello! Il tamburo è parzialmente in ghisa con cuscinetti ad alte prestazioni. Sono inclusi gli equipaggiamenti standard come il bruciatore a bassa temperatura, il controllo del flusso d'aria, le ventole a bassa rumorosità e il controllo della velocità del tamburo. Queste caratteristiche rendono il profilo di tostatura completamente regolabile, in base alle vostre esigenze.



W140A

## Prodotto In Azione

La nostra W140A è progettata per soddisfare le vostre esigenze e migliorare la vostra esperienza di tostatura. Ecco perché abbiamo incluso la più recente tecnologia di tostatura e nuove funzioni che offrono il massimo controllo. La nostra W140A ha una capacità di 140 kg per carico e può tostare fino a 560 kg all'ora



[https://youtu.be/GW\\_wpSUtA1k](https://youtu.be/GW_wpSUtA1k)

W140A

# Intervista W140A

Siete curiosi di conoscere il processo di tostatura e le caratteristiche del nostro modello più grande? Il nostro responsabile globale delle vendite Marc Weber e l'agente di vendita Danielle vi racconteranno tutto.



<https://youtu.be/EHjcQup11UQ>

Testimonianza

**Ella**

ella  
coffee

# Luogo

Villach, Austria

- E' la settima città più grande dell'Austria e la seconda più grande dello stato federale di Carinzia



Strategia

## Obiettivo



Ella aveva già un'attività nel settore dei furgoni pop-up, ma accanto a questa voleva avviare una propria attività di caffè. Hanno deciso di acquistare la nostra W140A.

L'obiettivo di Ella Kaffeerösterei è creare caffè di alta qualità tenendo conto dell'aspetto salutare.

"Lo stile di vita sano dovrebbe poter continuare anche con il "caffè di alta qualità". Perché quando si parla di caffè, la qualità batte la quantità".

L'idea alla base della tostatrice

## Desideri

Il loro desiderio era che Giesen fornisse tutto. Ella voleva una soluzione completa. Da un magazzino vuoto a una W140A personalizzata con silo e linea di confezionamento: il pacchetto completo.



W140A

Nera

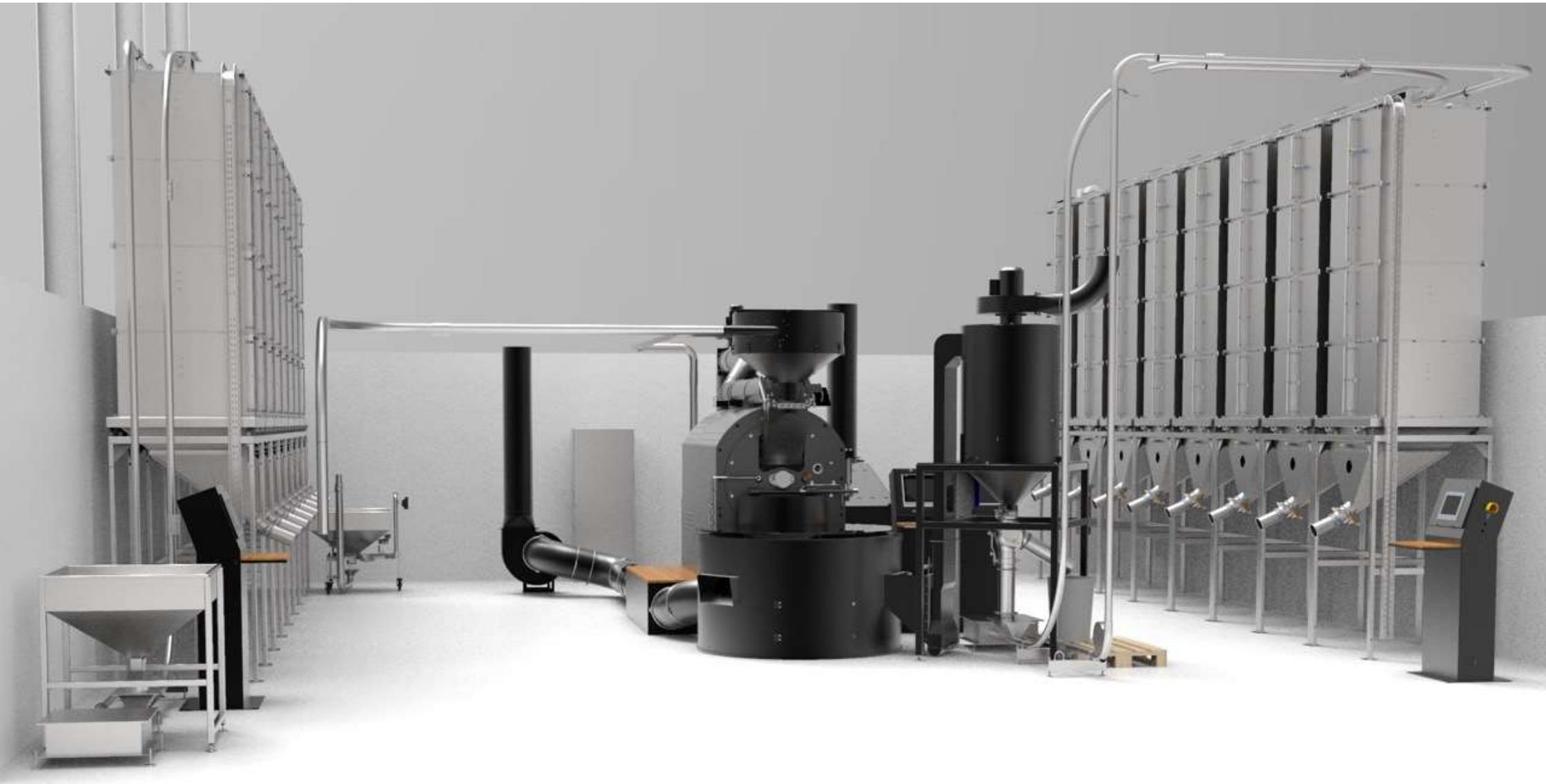
Arancio

# Scelta per Giesen

La ragione per cui Ella ha scelto Giesen è stata la soluzione completa e il rapporto qualità-prezzo. Durante l'intero progetto Giesen si è resa disponibile a pensare a tutti i particolari.

# Idea del concetto







# Assemblaggio





# Risultato finale



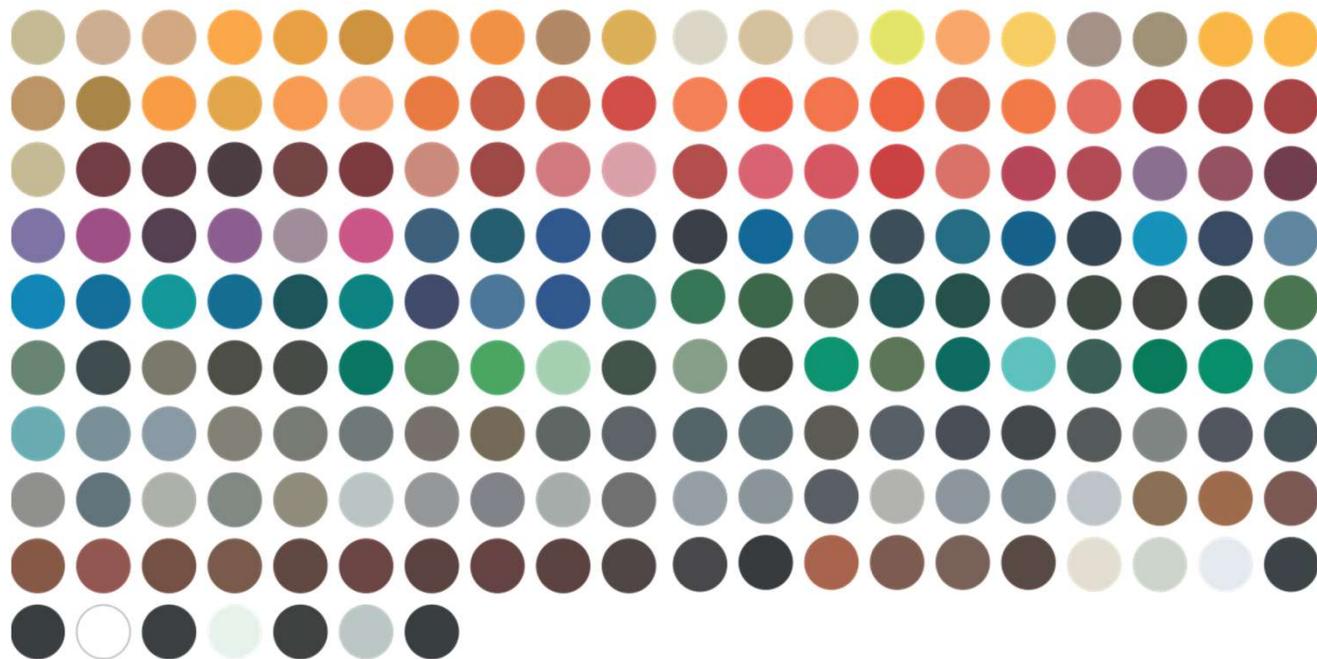




Completamente personalizzabile

# Crea la tua tostatrice

## Colore della carrozzeria



## Colori del tetto



Oro



Nero  
lucido



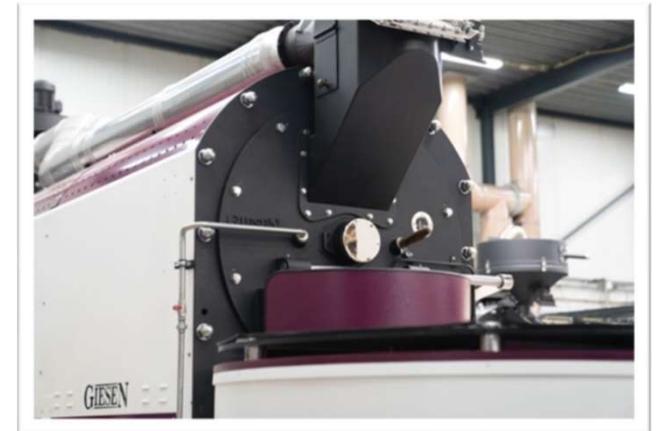
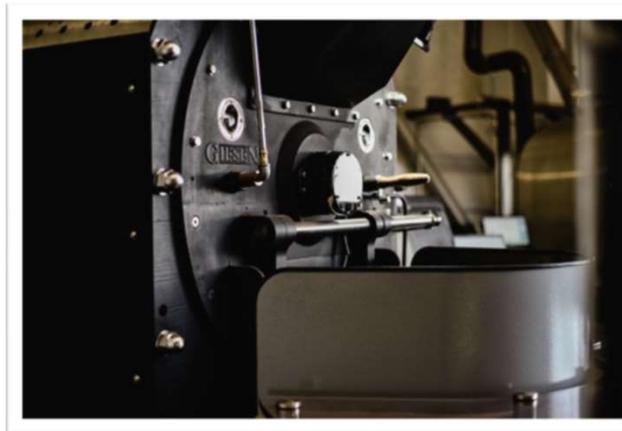
Nero  
opaco



Acciaio  
inox

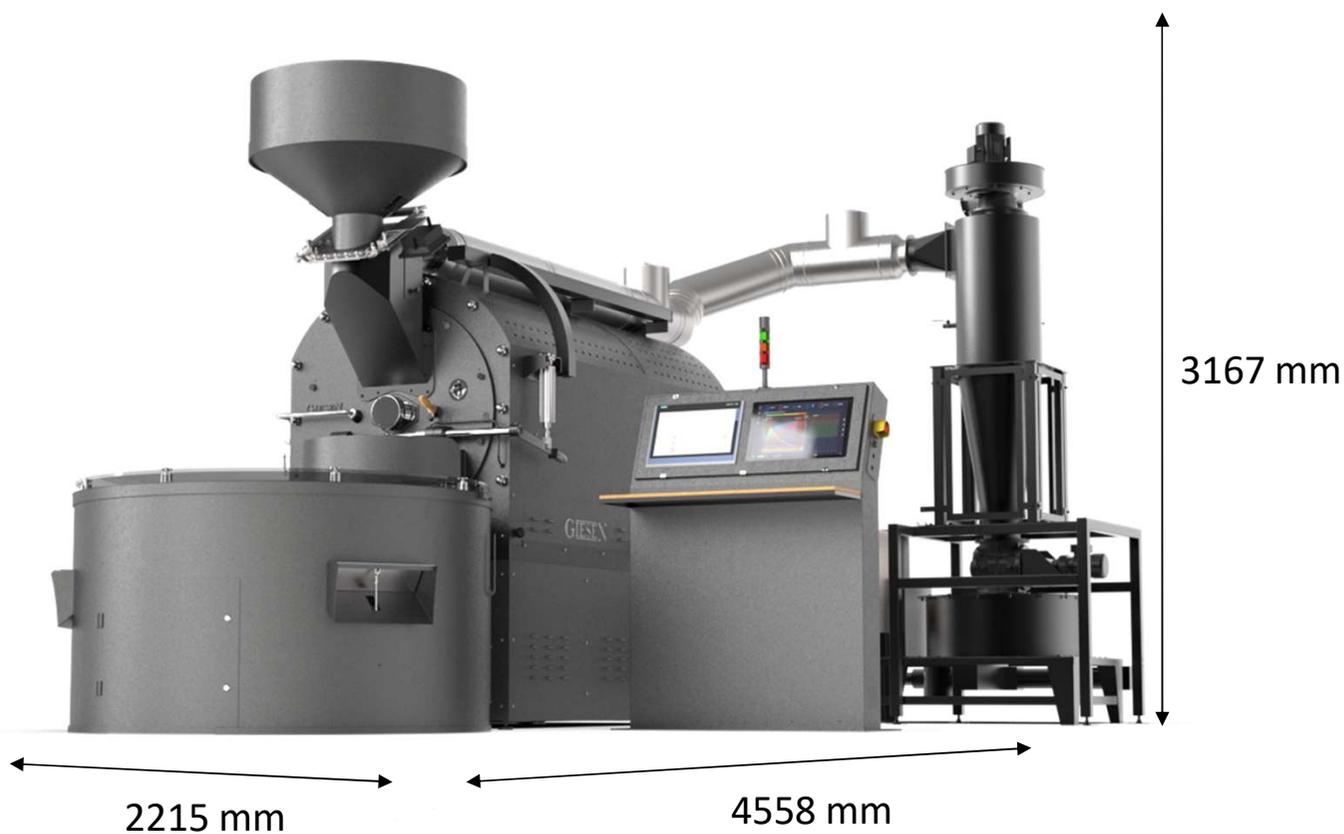
Completamente personalizzabile

## Crea la tua tostatrice



Misure del prodotto

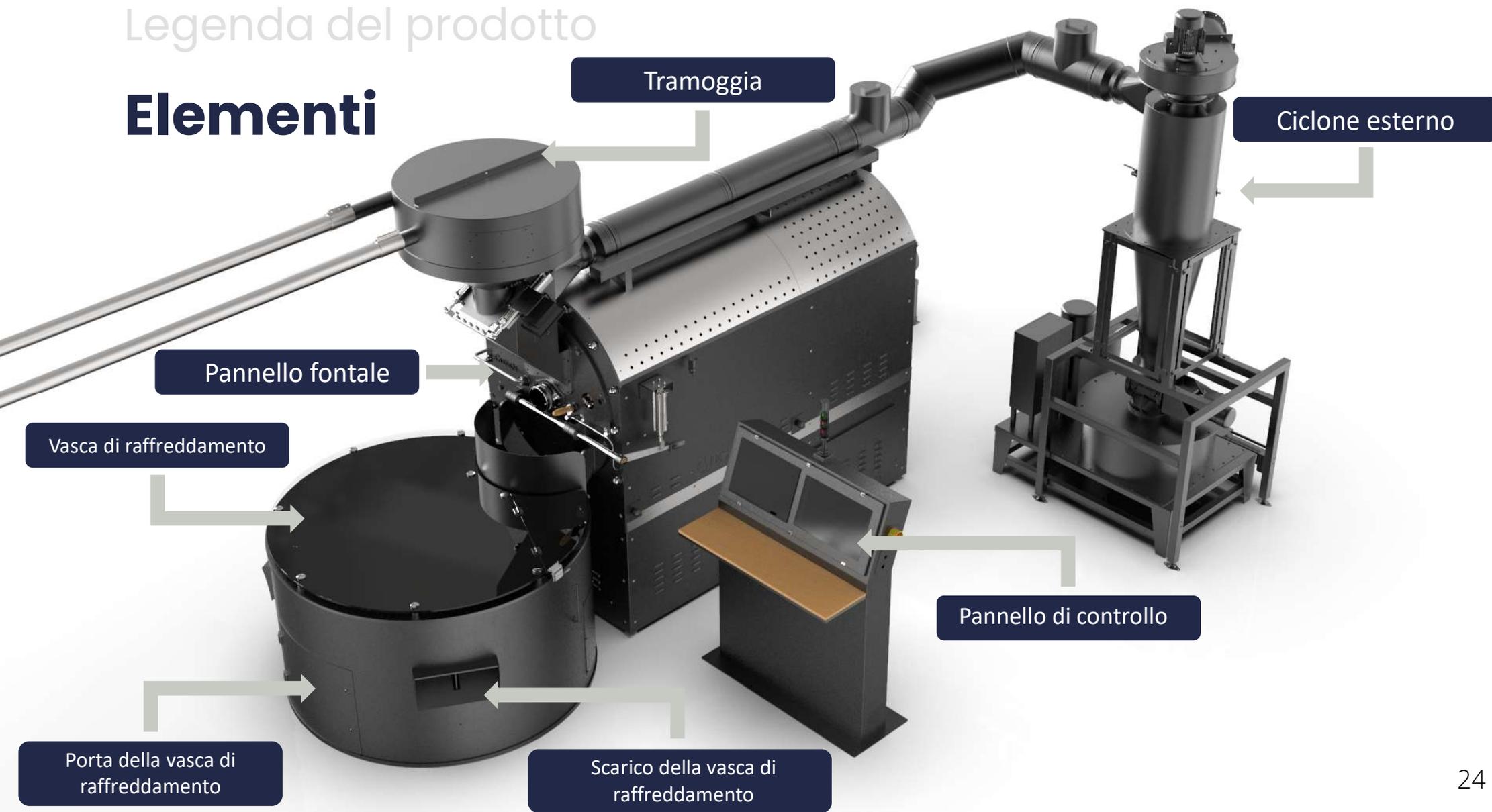
## Specifiche tecniche



<b>Peso</b>	4350 kg
<b>Lunghezza</b>	4558 mm
<b>Larghezza</b>	2215 mm
<b>Altezza</b>	3167 mm
<b>Dimensione minima del carico</b>	35 kg
<b>Dimensione massima del carico</b>	140 kg
<b>Sonoro massimo</b>	75 dB (A)

Legenda del prodotto

## Elementi



## Scheda tecnica del prodotto

# Informazioni tecniche

### INTERVALLO DI SOTTO PRESSIONE

80 – 180 Pa (min. - max.)  
Valore predefinito: 110 Pa

### INTERVALLO DEI TAMBURI

46 – 70 Hz (min. - max.)  
Valore predefinito: 50 Hz

### INTERVALLO DI PARTENZA DELLA TEMPERATURA

0 – 280 °C (min. - max.)  
Valore predefinito: 200 °C

### COLLEGAMENTO GAS

1" destra

### COLLEGAMENTO MASSIMO DEL GAS

I2L / I2EK	(G25 / G25.3)	40 m <sup>3</sup> /h
I2E / I2H / IRE+	(G20)	40 m <sup>3</sup> /h
I3P	(G31)	15.60 m <sup>3</sup> /h
I3B/P /I3+ / I3B	(G30)	15.60 m <sup>3</sup> /h

### PRESSIONE MASSIMA DI INGRESSO

#### DEL GAS

I2L / I2EK	(G25 / G25.3)	25 mbar
I2E / I2H / IRE+	(G20)	20 mbar
I3P	(G31)	30 / 37 / 50 mbar
I3B/P /I3+ / I3B	(G30)	30 / 29 / 50 mbar

### MASSIMO VALORE CALORICO DEL GAS

I2L / I2EK	(G25 / G25.3)	8.83 kWh / m <sup>3</sup>
I2E / I2H / IRE+	(G20)	10.35 kWh / m <sup>3</sup>
I3P	(G31)	25.89 kWh / m <sup>3</sup>
I3B/P /I3+ / I3B	(G30)	25.89 kWh / m <sup>3</sup>

### CONSUMO DI ENERGIA

#### CONSUMO DI ENERGIA

27,53 kWh

#### FUSIBILE ESTERNO

3 x 63 A

### TENSIONE DI ALIMENTAZIONE

3 x 400V + N + PE

### FREQUENZA DI ALIMENTAZIONE

50 – 60 Hz

### PRESSIONE STATICA TOTALE

80 – 200 Pa

### LARGHEZZA DEL CAMINO CICLONE

Ø 250 mm

### LARGHEZZA DEL CAMINO DI RAFFREDDAMENTO

Ø 350 mm

### TIPO DI ISOLAMENTO

Insulfrax, 20 mm

### TEMPERATURA MASSIMA DEI GAS DI SCARICO.

150 °C

### CURVE MASSIME DEL CAMINO

2 curve

### LUNGHEZZA MASSIMA DEL CAMINO

Su misura

Documenti utili

# Informazioni tecniche

[Manuale](#)



[Scheda tecnica](#)





# Opzioni

Diverse possibili opzioni con questo modello

## Spietatrice



Migliorate la qualità del vostro caffè con l'aiuto della nostra spietatrice. Crediamo che prevenire sia meglio che curare. Filtrando pietre e corpi estranei dal vostro caffè, eviterete di danneggiare le vostre attrezzature.

[Più informazioni](#)

## Giesen Profiler



Giesen Profiler è stato ideato per registrare le sessioni di tostatura e ripetere automaticamente i profili. Vi aiuta a tenere traccia di tutte le vostre sessioni di tostatura e vi permette di esportarle. In pratica, Giesen Profiler vi fa risparmiare tempo prezioso.

[Più informazioni](#)

# Opzioni

Diverse possibili con questo  
modello



## Sistema di carico di caffè verde (GCC)



Niente più sollevamento di carichi pesanti con il nostro trasportatore di caffè verde. Con l'intento di ridurre le attività di movimentazione manuale che ritornano quotidianamente, abbiamo introdotto il nostro Green Coffee Conveyor, che include un sistema di bilancia opzionale. Il GCC trasporta il caffè verde automaticamente nella tramoggia.

[Più informazioni](#)

## Catalizzatore



Queste macchine riducono le emissioni grazie a un catalizzatore e a un postcombustore integrati.

[Più informazioni](#)

# Innovazione e tecnologia

Artigianato combinato alla  
tecnologia moderna

## Controllo dell'aria

Sperimentate il massimo controllo del flusso d'aria su tutte le tostatori Giesen.



## Controllo del calore

Con le tostatrici Giesen è possibile programmare molte impostazioni e tecniche di trasferimento del calore.



## Controllo della tostatura

Controllo delle valvole e dei processi della macchina tramite Giesen Profiler



# Innovazione e tecnologia

Artigianato combinato alla  
tecnologia moderna

## Controllo della velocità del tamburo

Regolate la velocità del tamburo della vostra tostatrice Giesen per ottenere un controllo ancora maggiore del processo di tostatura.



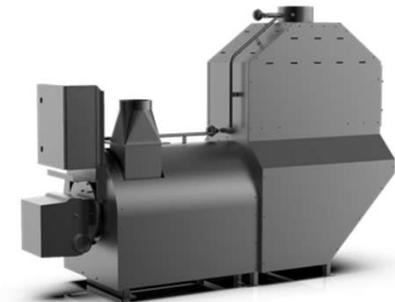
## Opzione di raffreddamento rapido

Raffreddate rapidamente i chicchi di caffè con la nostra opzione di raffreddamento rapido, per preservare la massima freschezza e qualità dei chicchi.



## Riduzione delle emissioni

Offriamo una tecnologia di bruciatori all'avanguardia e soluzioni di tostatura sostenibili per tostare in modo ecologico.



# Innovazione e tecnologia

Artigianato combinato alla  
tecnologia moderna

## Materiali durevoli

Regolate la velocità del tamburo della vostra tostatrice Giesen per ottenere un controllo ancora maggiore del processo di tostatura.



## Tostatura integrate a basso rumore

Le nostre tostatrici sono dotate di ventole a basso rumore, per mantenere un basso livello di rumorosità. Funzionano a meno di 75 dB.



## Giesen Connect

Giesen Connect è un sistema di sorveglianza a distanza che ci permette di vedere automaticamente lo stato attuale della vostra tostatura



Artigianato combinato alla tecnologia moderna

# Innovazione e tecnologia



## Giesen Profiler



### TOSTARE E RIPRODURRE

È possibile tostare e riprodurre, ogni partita di caffè avrà lo stesso sapore.



### CONTROLLO

Con Giesen Profiler potrete ottenere un maggiore controllo e una maggiore uniformità delle vostre tostature.



### TOSTATURA INTELLIGENTE

Impostare profili di tostatura intelligenti. Le possibilità sono infinite.



### REGISTRAZIONE DELLA TOSTATURA

Esportazione facile di file PDF o CSV delle vostre tostature



# Linee guida per la pulizia

## **Passi per la pulizia giornaliera**

1. Innanzitutto, spegnere la tostatrice seguendo la procedura di spegnimento.
2. Terminare il raffreddamento. La temperatura del tamburo è inferiore a 70° Celsius / 158°Fahrenheit.
3. Pulire la zona sotto il setaccio di raffreddamento con un aspirapolvere.
4. Per la manutenzione della pressa per pallet, consultare il manuale separato della pressa per pallet.
5. Rimuovere il vassoio di raffreddamento aprendo le 8 serrature con la chiave in dotazione.
6. Pulire l'interno del foro con un aspirapolvere. Chiudere poi lo sportello con la chiave esagonale.
7. Controllare che tutti gli sportelli siano chiusi e che la tostatrice sia pronta per la successiva sessione di tostatura.



# Installazione

L'installazione può essere eseguita da meccanici certificati Giesen (opzione). Anche se Giesen Coffee Roasters sta diventando un marchio noto, il nostro modo di lavorare è rimasto lo stesso: informale e con un approccio personale. Combiniamo l'artigianato olandese con i valori della famiglia e una mentalità senza fronzoli.

Trattiamo ogni cliente, piccolo o grande, con la stessa professionalità.

I collegamenti elettrici e del gas devono sempre essere eseguiti da un tecnico certificato.

## **SPAZIO INTORNO ALLA TOSTATRICE**

- Sii sicuro di riservare almeno 50 centimetri di spazio attorno ad ogni lato della macchina.
- Pulire la tostatrice in base all'intervallo di manutenzione. Una manutenzione o una pulizia insufficiente possono causare incendi.
- Durante la manutenzione di qualsiasi parte elettrica, assicurarsi che la tostatrice sia scollegata dalla rete principale + assicurarsi che la spina sia staccata.
- Durante la manutenzione dell'impianto a gas, chiudere l'alimentazione del gas alla tostatrice.



*"Quando acquistate una delle nostre tostatrici, non scegliete solo una tostatrice della migliore qualità, ma anche il miglior team di assistenza, composto da professionisti esperti che sono a vostra disposizione quando ne avete bisogno. Non importa se la vostra macchina è grande o piccola, il nostro team di assistenza vi guiderà dall'inizio alla fine. Solo insieme riusciremo a ottenere il meglio dalla vostra tostatrice."*

Più informazioni

# Assistenza e supporto

## Contatti

Se riscontrate problemi meccanici o tecnici con la vostra tostatrice, per noi è una priorità aiutarvi a rimettere in funzione la vostra tostatrice Giesen il prima possibile. Il servizio di assistenza può essere contattato per telefono, e-mail o tramite il nostro sito web.

## Conoscenze base

Cercate informazioni sulla terminologia della tostatura del caffè? O volete migliorare le vostre conoscenze generali sul caffè? Utilizzate la nostra base di conoscenze per trovare tutte le informazioni di cui avete bisogno.

## Articoli

Sul nostro blog Giesen potete trovare articoli su vari argomenti dell'industria del caffè. Ad esempio, sostenibilità, tendenze, tecniche di tostatura e articoli del nostro ambasciatore Willem Boot.



**i In evidenza**

La forma unica della piastra frontale è riconoscibile su ogni macchina.

# Qualche domanda?

Fateci sapere! Potete inviarle a of [office@ditalia.info](mailto:office@ditalia.info) or chiamarci al 0572091278