

WIESHEU

TrayMotion

Sistema di caricamento automatico



La soluzione versatile,
efficiente e conveniente

TrayMotion[®]



Che cos'è TrayMotion?

TrayMotion rivoluziona e rettifica il processo di cottura. Il forno viene caricato automaticamente e i prodotti vengono scaricati esattamente al termine del tempo di cottura. Grazie a questo sistema automatizzato, è possibile ottenere

una qualità di cottura elevata in maniera costante e affidabile, risparmiare energia e ridurre notevolmente tempi e carico di lavoro. Inoltre, la guida utente a schermo intuitiva consente di gestire con semplicità i processi.



La cottura avviene in 3 semplici operazioni

1. Posizionare i carrelli di alimentazione da infornare davanti al forno
2. Avviare il programma di cottura
Il sistema TrayMotion si occupa di tutte le fasi successive, fino a quando i prodotti non sono pronti per essere sfornati
3. Trasferire i carrelli di alimentazione con i prodotti sfornati in vetrina



Sistema di caricamento TrayMotion

Robusto e gestibile in modo perfetto per l'applicazione automatizzata



Tempo e carico di lavoro ridotti

senza TrayMotion



con TrayMotion



- ✓ Catena di trasporto non più necessaria
- ✓ Niente distrazioni a causa di altre operazioni sul forno
- ✓ Aumento della sicurezza di processo
- ✓ Aumento della qualità di cottura grazie a risultati di cottura uniformi e facilmente riproducibili

Calcolo esemplificativo per un panificio con una stazione di cottura TrayMotion

Stima dei costi di manodopera:

14,50 € / ora + 40% di costi accessori
= 20,30 € all'ora



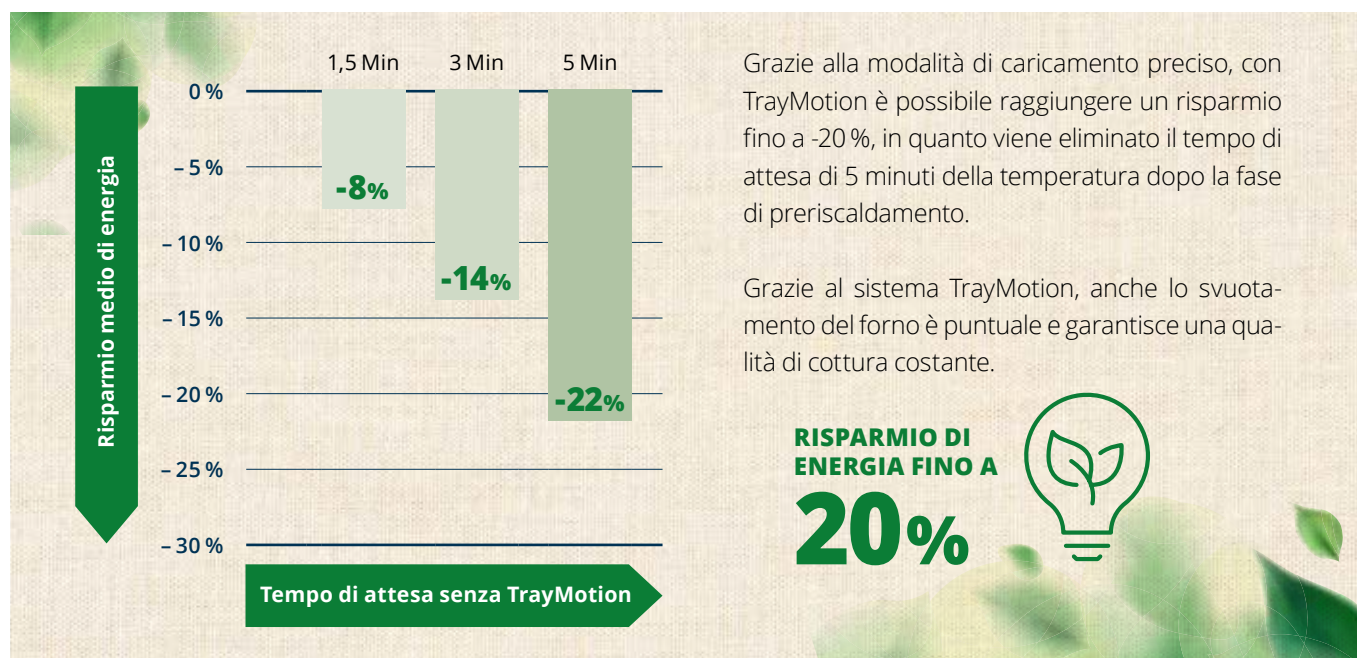
Costo del personale:

Risparmio al giorno **20,30 €**
Risparmio annuo (310 giorni lavorativi) **6.293,00 €**

- 🔄 Guadagno in flessibilità
- 🕒 Riduzione significativa del tempo dedicato ai processi di cottura da parte dei dipendenti

- 🏭 Aumento della produzione oraria
- 🛡️ Risparmio di risorse
- 👤 Più tempo attivo per le vendite

Risparmio di energia e qualità di cottura elevata

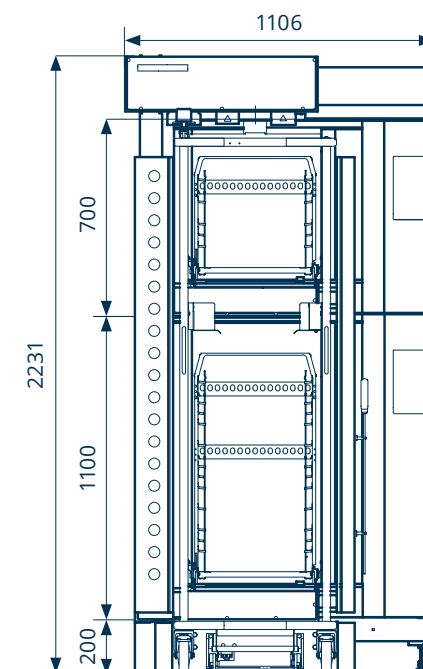


Grazie alla modalità di caricamento preciso, con TrayMotion è possibile raggiungere un risparmio fino a -20 %, in quanto viene eliminato il tempo di attesa di 5 minuti della temperatura dopo la fase di preriscaldamento.

Grazie al sistema TrayMotion, anche lo svuotamento del forno è puntuale e garantisce una qualità di cottura costante.

Dettagli tecnici

	TrayMotion Dibas blue2 S/L	TrayMotion Dibas blue2 M vario
Quantità di supporti teglie	5 / 10	7 / 7
Dimensioni teglia (mm)	600 × 400	600 × 400
Distanza fra le teglie (mm)	80	80
Dimensioni esterne (L x P x A in mm)*	1106 × 1468 × 2231	1106 × 1468 × 2231
Valori di collegamento		
— Rete	230 V AC	230 V AC
— Frequenza	50 – 60 Hz	50 – 60 Hz
— Assorbimento di corrente	13,9 A / 27,5 A	16,1 A / 16,1 A
— Linea di allacciamento	9,6 kW / 19 kW	11,1 kW / 11,1 kW
Pressione acqua (kPA)	150 – 600	150 – 600



* Le dimensioni si riferiscono all'intera superficie: Forno da negozio Dibas blue2 + TrayMotion



Follow us!

WIESHEU

Schleifwiesenstr. 27 71723 Großbottwar Germania
Telefono +49 7148 1629-0 info@wiesheu.de www.wiesheu.de