

**30** YEARS  
since 1987  
OF FOOD PROCESSING TECHNOLOGY



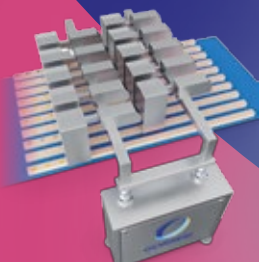
**GORRERI**  
FOOD PROCESSING TECHNOLOGY

SISTEMI di  
**SCRITTURA  
STAMPA e  
DECORAZIONE**  
PER PRODOTTI ALIMENTARI



Robot per la scrittura  
e la decorazione

**WROBOT**  
[Writing Robot]



Stampante per  
prodotti alimentari

**F.A.S.T. PRINTER**  
[Food and Sweets  
Technologic Printer]



**RENDI UNICO IL TUO PRODOTTO**

[www.gorreri.com](http://www.gorreri.com)

# NUOVE TECNOLOGIE PER LA STAMPA, LA SCRITTURA E LA DECORAZIONE DI PRODOTTI ALIMENTARI

Gorreri presenta una nuova ed innovativa gamma di dispositivi in grado di cambiare per sempre il modo di decorare e personalizzare torte, biscotti, merendine, pane, macaron e qualsiasi altro prodotto alimentare.



STAMPA **UN'IMMAGINE**  
UN MESSAGGIO  
UN'IDEA

SCRIVI IN RILIEVO  
**DECORA E  
PERSONALIZZA**  
E RENDI FINALMENTE  
UNICO IL TUO  
PRODOTTO



**AUTOMAZIONE  
GORRERI**



**SISTEMI INTERAMENTE  
CERTIFICATI PER L'INDUSTRIA  
ALIMENTARE**



**INCHIOSTRI EDIBILI E  
PERSONALIZZABILI**



**CONTROLLO  
E GESTIONE DA PC**

**QUALITÀ,  
FLESSIBILITÀ  
PRECISIONE  
VELOCITÀ**



**WROBOT e F.A.S.T. PRINTER** sono sistemi automatizzati di scrittura e stampa, in grado di replicare con precisione scritte, disegni e decorazioni che fino ad oggi potevano essere eseguiti solo manualmente con grande impiego di tempo e solo da personale specializzato.



## ROBOT PER LA SCRITTURA E LA DECORAZIONE

# WROBOT

[Food and Sweets Technologic Printer]

**WROBOT** è l'innovativo e tecnologico robot per scrivere, disegnare e decorare torte, biscotti, panini e qualsiasi altro prodotto che si desidera rendere unico. WROBOT, attraverso un braccio robotico, è in grado di trasferire disegni e scritte direttamente dal PC al prodotto. È inoltre in grado di eseguire decorazioni perfette con panna, creme, icing, cioccolato e creme al burro. Scrivi, importa o disegna, anche a mano libera su touch screen un disegno, un decoro o un scritta. WROBOT li replicherà sul tuo prodotto in modo preciso e veloce.

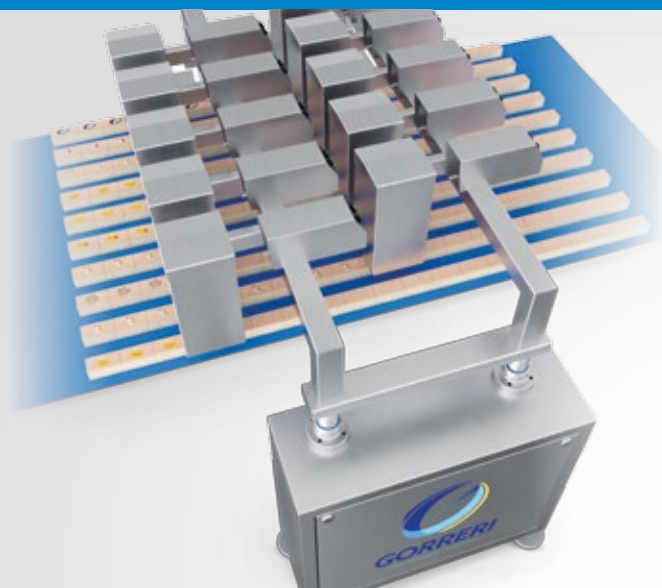


### BENEFIT

- Perfetto per torte ricoperte di panna e già decorate
- Possibilità di scrivere tramite una pistola ad impulsi elettronici
- Possibilità di ugelli riscaldati per scrivere con cioccolato
- Disponibile free standing o in linea
- Veloce e preciso
- Interamente certificato per l'industria alimentare
- Semplice da utilizzare, facile da pulire
- Facile intercambiabilità degli ugelli di decorazione e scrittura



Scrittura e decorazione con WROBOT



STAMPANTE PER PRODOTTI ALIMENTARI

## F.A.S.T. PRINTER

[Food and Sweets Technologic Printer]

**F.A.S.T. PRINTER** è l'innovativo sistema progettato da Gorreri per la stampa con inchiostri edibili e certificati su torte, macaron, pane, fette biscottate e qualsiasi altro prodotto che si voglia rendere unico. F.A.S.T. PRINTER è progettata per stampare scritte, immagini e disegni sul prodotto alimentare direttamente dal tuo pc, anche da remoto. È in grado di stampare oltre 100 differenti immagini in sequenza o sulla medesima fila di produzione. F.A.S.T. PRINTER con multitesta a colori o in b/n tramite doppia testina che garantisce nitidezza di immagine ed evita fermi di produzione.



### BENEFIT

- Inchiostri naturali, certificati in tutto il mondo e personalizzabili
- Velocità e nitidezza
- Interamente certificata per l'industria alimentare
- Sistema di autopulitura testine di stampa

Stampa con FAST PRINTER e decorazione con WROBOT

## WROBOT

Writing Robot



- Telaio in acciaio inox su ruote pivotanti
- Nastro trasportatore con larghezza utile 450 mm
- Robot versione sanitaria IP67
- Armadio elettrico integrato in acciaio inox.
- Interfaccia 10" touch screen con PC industriale per la gestione diretta del processo di scrittura e decorazione
- Per decorazione di torte rettangolari e rotonde

### DOTAZIONI STANDARD

- N°1 ugello di scrittura per scrivere e decorare
- N°1 impianto di alimentazione automatico
- N°1 serbatoio di stoccaggio in acciaio inox
- N°1 software di interfaccia per la decorazione
- N°1 pacchetto immagini e scritte predefinite

### OPTIONAL

- Testata di decorazione multiscelta
- Testata per decorare con panna montata e icing
- Ugello con sistema di riscaldamento per cioccolato

### DIMENSIONI

1500 x 1150 x 2000 mm

### DATI TECNICI

#### Velocità scrittura e disegno:

fino a 300 mm/s.

#### Dimensioni max torte:

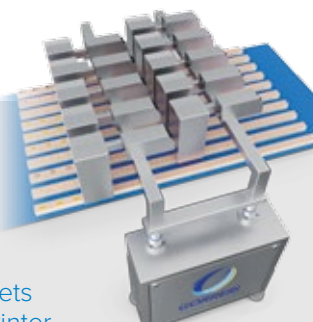
rotonde 350 mm - rettangolari 400 x 600.

#### Alimentazione:

16 A – 400 V AC

## F.A.S.T. PRINTER

Food and Sweets Technologic Printer



- Telaio interamente in acciaio inox
- Testine di stampa certificate per l'utilizzo alimentare in tutto il mondo
- Libera installazione o applicazione in linea anche su impianti esistenti con larghezza nastro trasportatore compresa tra 600 e 1500 mm
- Teste di stampa a singola o doppia passata, monocolore o in quadricromia
- Alimentazione automatica degli inchiostri
- Sistema automatico di pulizia delle testine durante la produzione
- Regolazione elettronica della distanza tra testa di stampa e prodotto
- Possibilità di stampa continua tramite dispositivo a plotter
- Quadro di controllo dotato di PC industriale con interfaccia touch screen per una facile gestione del caricamento delle immagini
- Possibilità di gestire la stampa da remoto

### DOTAZIONI STANDARD

Ogni sistema di stampa è dotato di una licenza per la gestione della stampa.

- N°1 serbatoio inchiostro per ogni colore
- N°1 Kit inchiostro
- N°1 Kit di pulizia testine

### BENEFIT

- Massima flessibilità di utilizzo
- Possibilità di installazione in diverse zone della linea produttiva grazie alle dimensioni ridotte
- Costi di stampa irrisori

### DIMENSIONI

1950 x 1450 x 1900 mm

### DATI TECNICI

#### Larghezza stampa per singola testina:

70-280 mm.

#### Larghezza massima stampa plotter:

fino a 1500 mm

#### Distanza tra prodotto e testina: da 1 a 5 mm

**Risoluzione di stampa:** 360 x 360 dpi

**Velocità massima di stampa:** 30 m/min



STAMPA CON FAST PRINTER



SCRITTURA CON WROBOT



SCRITTURA CON WROBOT



STAMPA CON FAST PRINTER