

## GELATERIA|PASTICCERIA|RISTORAZIONE

### MULTIFUNZIONE

Modello: BCM/05

Codice: 45101520

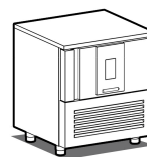
MULTIFUNZIONE PER TEGLIE

*NEW RUNNER*

ABBATTITORE MULTIFUNZIONE 5 TEGLIE GN 1/1 / 600X400 - Abbattitore multifunzione per la gestione di diversi cicli di lavoro tra cui abbattimento positivo (hard/soft) e negativo, funzione lievatore con produttore di umidità, funzione cottura bassa temperatura (+70 °C). La scheda elettronica multifunzione e multilingua, grazie al display grafico touch-screen a colori da 7", permette di organizzare facilmente i cicli di lavoro, di impostare molteplici funzionalità e di avere un controllo totale sull'apparecchiatura. Sistema di supervisione Wi-Fi integrato tramite piattaforma Gemm Cloud. Raggiungimento temperatura minima dell'aria -40°C.



- Costruzione: acciaio inox
- Sonda al cuore, porta USB, GEMM-Cloud di serie
- Capacità interna: 5 teglie GN 1/1 o griglie/teglie 600x400 (no griglie GN 1/1)
- Posizione vano tecnico: posto sotto
- Tipo refrigerazione: abbattimento positivo (hard/soft) e negativo a tempo o a sonda, funzione lievatore con produttore di umidità, funzione cottura bassa temperatura (+70°C), funzione scongelamento
- Controllo elettronico: scheda elettronica touch screen 7"
- Cicli speciali: ciclo continuo, sanificazione pesce, preraffreddamento, asciugatura. Ricettario
- Sistema sbrinamento: a gas caldo
- Evaporazione condensa: bacinella manuale
- Allestimenti a richiesta: predisposizione per impianto remoto (valvola gas R452A)
- Dotazione: struttura portateglie, passo 67 mm
- Esclusioni: teglie/griglie



## DATI TECNICI

|                                 |     |                                       |
|---------------------------------|-----|---------------------------------------|
| Porte                           | nr  | 1                                     |
| Capacità (lorda)                | l   | 102                                   |
| Capacità teglie/cassette        | nr  | 5 GN 1/1 o 5 EN (600x400)             |
| Misure esterne (WxDxH)          | cm  | 80 x 75 x 90                          |
| Spessore isolamento             | mm  | 60                                    |
| Passo teglie                    | mm  | 67                                    |
| Serratura di serie              |     | NO                                    |
| Luce di serie                   |     | NO                                    |
| Temperatura                     | °C  | max +70°C                             |
| Resa* abbattimento/surgelazione | kg  | +90/+3°C = Kg 22<br>+90/-18°C = Kg 15 |
| Motore                          |     | motore incorporato                    |
| Gas                             |     | R290                                  |
| Controllo ventilazione          |     | SI                                    |
| Controllo umidità               |     | SI                                    |
| Umidità relativa                | ur% | 0-100%                                |
| Potenza max assorbita           | W   | 1470*                                 |
| Potenza refrigerante            | W   | 1039**                                |
| Tensione alimentazione          |     | 1x230V ~ 50Hz                         |
| Classe climatica                |     | 5                                     |
| Dimensioni imballo (WxDxH)      | cm  | 87 x 84 x 110                         |
| Volume lordo                    | mc  | 0,8                                   |

Temp.ambiente +30°C utilizzando campioni secondo norma EN 17032:2018

\*Evap. -10°C, cond. +45°C/\*\*ASHRAE (evap. -23,3 cond. +54,4°C)

## CARATTERISTICHE COMPONENTI/IMPIANTO:

### Pannello di controllo:

- Interfaccia touchscreen da 7" per un utilizzo semplice e intuitivo.
- Scheda elettronica multifunzione e multilingua.
- L'abbattimento selezionabile a tempo o a sonda da inserire nel cuore del prodotto.
- Programmi selezionabili:
  - **Chilling**: abbattimento positivo della temperatura (+3°C);
  - **Hard chilling**: abbattimento positivo 'rapido' della temperatura (+3°C in 90'minuti), durante questa fase la temperatura dell'aria raggiunge -20° C;
  - **Freezing**: surgelazione o congelamento (-18°C in 240'minuti) durante questa fase la temperatura dell'aria raggiunge -40°C;
  - **Soft Freezing**: surgelazione o congelamento 'delicato' (-18°C in 240'minuti) durante questa fase la temperatura

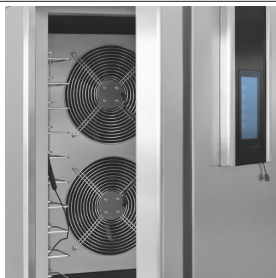
dell'aria raggiunge -40°C;

- **Lievitazione automatica:** impostazione del programma di fermalievitazione con controllo di temperatura, ventilazione e umidità (0-100%);
- **Lievitazione istantanea:** lievitazione continua e in tempi brevi con controllo di temperatura, ventilazione e umidità (0-100%);
- **Lenta cottura:** cottura a bassa temperatura per lunghi periodi di tempo (max +70°C);
- Personalizzazione completa dei parametri di ogni ciclo: tempo, livello di ventilazione, temperatura della cella, umidità ecc.
- Possibilità di creare e salvare cicli personalizzati per ogni tipologia di alimento, direttamente nel proprio ricettario.
- Cicli speciali preimpostati: preraffreddamento - indurimento gelato – asciugatura - sanificazione pesce - raffreddamento bottiglie - essiccazione - cioccolato
- Defrost manuale e automatico.
- Ciclo di abbattimento personalizzato: possibilità di programmare fino a 4 fasi distinte, impostando tempo, temperatura della cella, temperatura del prodotto e ventilazione.
- Funzione di mantenimento automatico a fine ciclo.
- Ricettario integrato con capacità di memorizzare fino a 100 ricette.
- Diagnostica continua con visualizzazione in tempo reale e memorizzazione degli allarmi.
- Upload e download ricette.
- Storico funzionamento macchina in file formato Excel, Csv.
- Parametrizzazione e aggiornamento della macchina.
- Trasferimento dati con il sistema di monitoraggio remoto tramite connessione Wi-Fi Gemm-Cloud.
- Download allarmi HACCP.
- Assistenza da remoto.
- Aggiornamenti firmware e download dati HACCP da cloud

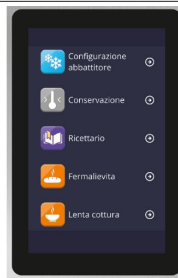
## DETTAGLI



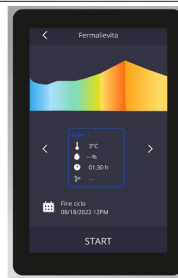
Interfaccia touch screen 7".



Controllo della ventilazione in tutte le fasi



Schermata cicli



Schermata ciclo fermalievitazione



Sistema di monitoraggio remoto tramite connessione Wi-Fi GEMM-Cloud.



Gas ecologico (R290)

## ACCESSORI

---



Kit pasticceria BCB(T)/05 teglie 60x40 passo 16,5 mm (maggiorazione)

45100200



Coppia guide per griglia cm 60x40

45020503



Kit n. 4 ruote Ø 100

45000540

Griglia inox GN 1/1

45100240



Griglia inox cm 60x40

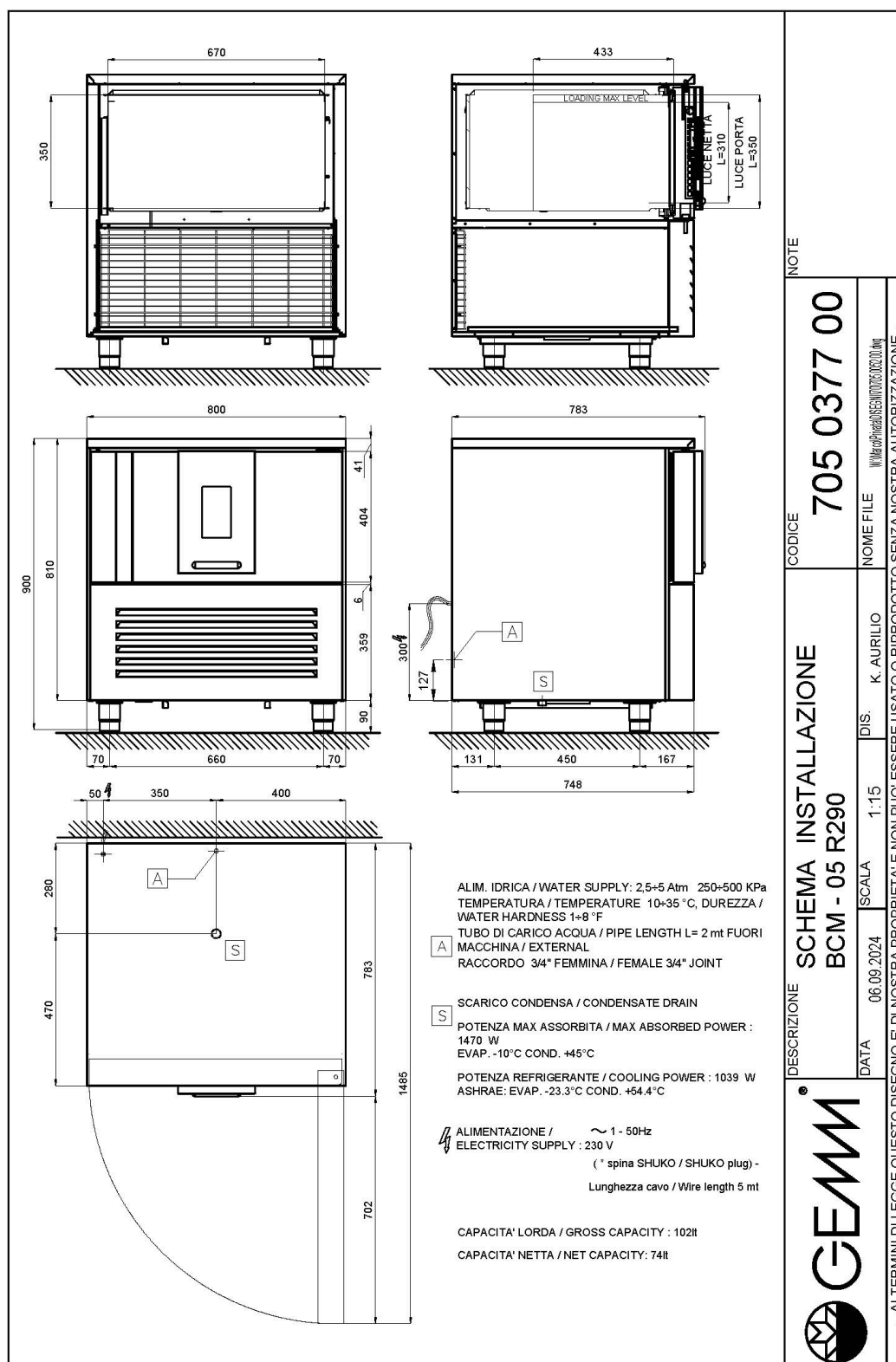
45100242



Frequenza 60Hz

40200560

## SCHEMA DI INSTALLAZIONE



BCM/05 NEW