

# BBR 100

Frigoemoteca

- Interni in acciaio inox
- Esterno bianco
- Porta con chiusura automatica e bloccaggio chiave
- Cassetti telescopici
- Porta reversibile con cerniera a destra
- Ruote
- Registratore di carta
- Raffreddamento aria forzata



+ 4 °C

## CARATTERISTICHE STANDARD

- Controller per microprocessore con display digitale
- Circa. Backup della batteria di 72 ore per allarmi, registrazioni e visualizzazione della temperatura in caso di interruzione di corrente
- Predisposto per allarme GSM
- Predisposto per il collegamento di 2 sonde aggiuntive
- Ciclo automatico in caso di guasto della sonda
- Display della temperatura ambiente
- Download diretto dei dati registrati su memory stick USB
- Caricamento diretto di nuovo software tramite chiavetta USB
- Protetto da password a 3 livelli
- Indicazione del livello della batteria
- Visualizza testo disponibile in diverse lingue
- Grafico della temperatura
- Data logger integrato
- Interfaccia RS485 / RS232
- Memoria integrata per 20 anni
- Allarme visivo e acustico
- Allarme regolabile di alta / bassa temperatura
- Allarme mancanza di corrente
- Allarme guasto sonda
- Allarme guasto strumento
- Allarme porta aperta
- Contatto per allarme remoto
- Mostra tutti gli allarmi

Backup batteria 72 ore

Data logger integrato con memoria

Interfaccia RS485/RS232

Protezione On/off

La gamma MCA BBR è una perfetta combinazione di uniformità di temperatura unica e tecnologia affidabile. Scopri i modelli BBR con controller avanzato, registratore di dati integrato non manipolativo con lettura USB e registratore grafico di serie.

| MODELLO                                      | BBR 10 0    |
|--|-------------|
| Codice prodotto                              | DAI 0770    |
| Dimensioni esterni WxDxH (mm)                | 610x650x790 |
| Capacità (L)                                 | 94          |
| Range temperatura (°C)                       | +4          |
| Alimentazione (V)                            | 230         |
| Frequenza (Hz)                               | 50/60       |
| Standard / max. n° di cassetti               | 2/2         |
| Standard / max. quantità di sacche di sangue | 72/72       |

# Specifiche tecniche

|  |                     |
|--|---------------------|
| Codice articolo  | DAI 0770            |
| Dimensioni esterne WxDxH (mm)  | 610x650x790         |
| Capacità (L)   | 94                  |
| Dimensioni interne WxDxH (mm)  | 490x440x434         |
| Isolamento (mm)  | 60                  |
| Range temperatura (°C)   | +4                  |
| Max. temperature ambiente(°C)  | 25                  |
| Alimentazione (V)  | 230                 |
| Frequenza (Hz)   | 50/60               |
| Consumo (KWH/24H)  | 2,2                 |
| Corrente (A)   | 1,4                 |
| Peso (KG)  | 71                  |
| Peso spedizione (KG)   | 87                  |
| Peso spedizione con pacco in legno (KG)  | -                   |
| Dimensioni spedizione WxDxH (mm)   | 840x720x1010        |
| Dimensioni spedizione con pacco in legno WxDxH (mm)  | -                   |
| N° di compressione   | 1                   |
| Visuale / Allarme acustico   | SI                  |
| Allarme alimentazione  | SI                  |
| Allarme aggiustabile max e min temperatura   | SI                  |
| Allarme porta aperta   | SI                  |
| Allarme fallimento sonda   | SI                  |
| Visualizzazione dell'allarme come testo - non codici   | SI                  |
| Contatto per allarme remoto  | SI                  |
| Predisposto per modulo di allarme GSM  | SI                  |
| Circa. ore di batteria di backup per allarmi e visualizzazione della temperatura in caso di interruzione di corrente | 72 ore              |
| Oblò per l'installazione del backup PT100 / CO2  | No                  |
| Display digitale   | SI                  |
| Data logger  | SI                  |
| Interfaccia RS 232   | SI                  |
| Interfaccia RS 485   | SI                  |
| USB carica up / down   | SI                  |
| Sbrinamento manuale / automatico   | SI                  |
| Ruote  | 2 piccole sul retro |
| Registratore   | SI                  |
| Cassetti (pcs)   | 2                   |
| Cassetti aggiustabili  | 2                   |
| Cesti (pcs)  | No                  |
| Coperchi secondari / porte (pcs)   | No                  |
| Luce   | SI                  |
| Serratura  | SI                  |
| Materiale del rivestimento interno   | Acciaio inox        |
| Materiale armadietto   | Acciaio verniciato  |
| Colore (esterno)   | Bianco              |
| Refrigerante   | R134a               |

# Opzioni



**1** Il modulo di allarme GSM invia un SMS

a uno o più numeri telefonici codificati nel caso in cui la temperatura superi un intervallo fisso.



**2** Stabilizzatori di tensione SVS per un'eccellente produzione stabilità di tensione nel caso in cui la tensione aumenta o diminuisce.

M.C.A. sas  
Via Madonna 57, 20021 Bollate (MI)  
Tel: 02-3512774  
Mail: [mca@mcastrumenti.it](mailto:mca@mcastrumenti.it)



Ci riserviamo il diritto di modificare le specifiche senza preavviso e soggette a errori.

[www.mcastrumenti.it](http://www.mcastrumenti.it)  
[www.co2care.eu](http://www.co2care.eu)