

**BLAST FREEZERS**  
SCHOCKFROSTER | ШОКОВАЯ  
| ЗАМОРОЗКА

**new  
runner**

GEMLAK

# Intelligent COLD



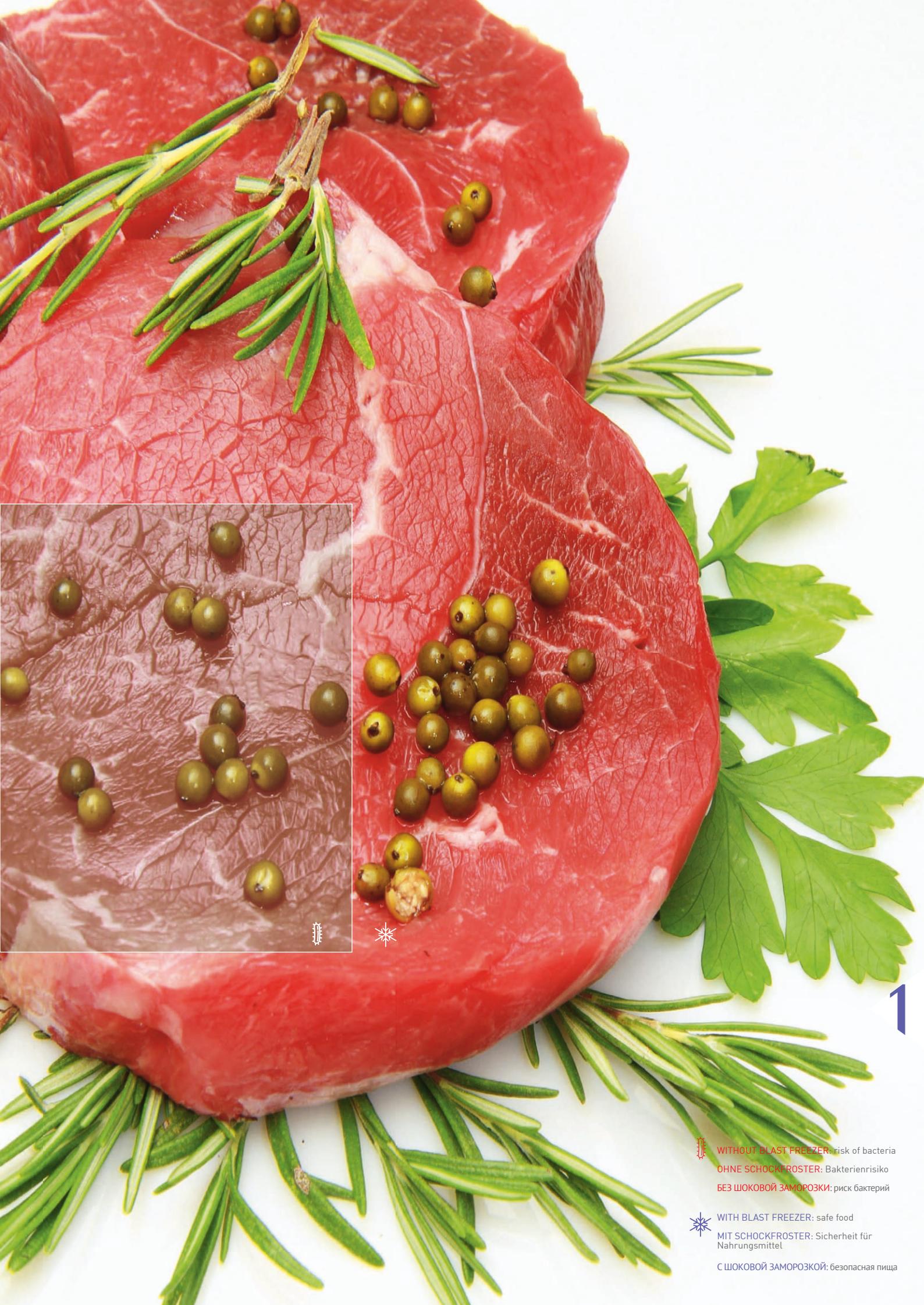
Blast freezing allows foods to be protected from bacterial contamination, lengthening their keeping qualities and preventing loss in weight. The process of blast freezing a raw product is achieved through the formation of micro-crystals which retain the cellular structure of the food intact, guaranteeing its long-term preservation. The NEW RUNNER blast freezer is a valuable ally which allows fresh foods to be stored intact with maximum hygiene and flexibility, better planning and avoidance of waste, giving considerable advantages in terms of time and cost reduction.

## Intelligente Kälte

Das Schockfrosten erlaubt es, die Lebensmittel vor dem Bakterienangriff. Dadurch wird die Haltbarkeit verlängert und der Gewichtsverlust der Produkte verhindert. Das Verfahren des negativen Schockfrostens (Tiefkühlen) eines rohen Produkts erfolgt durch die Bildung von Mikrokristallen, welche die Zellstruktur des Lebensmittels aufrechterhalten und so dessen Konserverung für einen langen Zeitraum gewährleisten. Der Schockfroster NEW RUNNER ist ein wertvoller Verbündeter, der es gestattet, unter höchsten Hygienebedingungen und mit Flexibilität die Frische von Lebensmitteln zu erhalten, die Produktion zu planen und Verschwendungen zu vermeiden, wodurch erhebliche Vorteile in Bezug auf die Reduktion von Kosten und Zeit ermöglicht werden.

## Интеллектуальное охлаждение

Шоковая заморозка позволяет защитить продукты от воздействия бактерий, продлить срок хранения и предотвратить потерю веса. Процесс шоковой заморозки сырого продукта достигается за счет формирования микро-кристаллов, которые сохраняют клеточную структуру продуктов нетронутой и гарантируют их долгую сохранность. Шоковые заморозки NEW RUNNER ценный помощник в сохранности продуктов и гигиене и обеспечения гибкости хранения. Вы получаете преимущество с точки зрения сохранения времени и снижения затрат.



WITHOUT BLAST FREEZER: risk of bacteria

OHNE SCHOCKFROSTER: Bakterienrisiko

БЕЗ ШОКОВОЙ ЗАМОРОЗКИ: риск бактерий

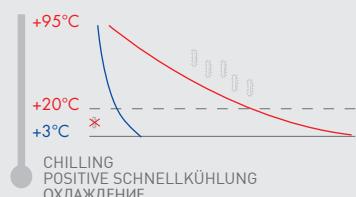


WITH BLAST FREEZER: safe food

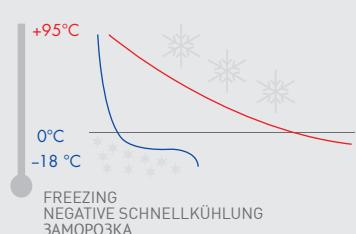
MIT SCHOCKFROSTER: Sicherheit für  
Nahrungsmittel

С ШОКОВОЙ ЗАМОРОЗКОЙ: безопасная пища

$+90^{\circ}\text{C} > +3^{\circ}\text{C}$



$+90^{\circ}\text{C} > -18^{\circ}\text{C}$



## the FUNCTIONS

The NEW RUNNER blast freezer is the revolutionary appliance which gets rapidly lower the core temperature of foods (chilling from  $+90^{\circ}\text{C}$  to  $+3^{\circ}\text{C}$  in 90 minutes, freezing from  $+90^{\circ}\text{C}$  to  $-18^{\circ}\text{C}$  in 240 minutes), thus allowing perfect preservation and eliminating bacterial growth. Enhanced flavours, assured quality and the exclusive possibility of planning food production, by defrosting only the quantity required each time without waste.

**Funktionen**  
Der Schockfroster NEW RUNNER ist ein revolutionäres Werkzeug, das durch eine schnelle Verringerung der Kerntemperatur der Lebensmittel (positives Schockfrosten von  $+90^{\circ}\text{C}$  bis  $+3^{\circ}\text{C}$  in 90 Minuten, negativ von  $+90^{\circ}\text{C}$  bis  $-18^{\circ}\text{C}$  in 240 Minuten) eine perfekte Konservierung über die Zeit gestattet und das Wachstum von Bakterien blockiert. Verfeinerte Aromen, sichere Qualität und die exklusive Möglichkeit der Planung jeder Produktion, indem von Mal zu Mal ohne jegliche Verschwendungen nur die notwendige Produktmenge regeneriert wird.

**Функции**  
Шоковая заморозка NEW RUNNER это революционные устройства, позволяющие быстро снижать температуру внутри еды (охлаждение с  $+90^{\circ}\text{C}$  до  $+3^{\circ}\text{C}$  за 90 минут, заморозка с  $+90^{\circ}\text{C}$  до  $-18^{\circ}\text{C}$  за 240 минут), что позволяет прекрасно сохранять продукты и предотвращать рост бактерий. Сохраняются все ароматы, гарантируется качество и получаете возможность планирования производства продуктов, размораживая только необходимое количество и исключая появление лишних отходов.



3



WITHOUT BLAST FREEZER: risk of bacteria

OHNE SCHOCKFROSTER: Bakterienrisiko

БЕЗ ШОКОВОЙ ЗАМОРОЗКИ: риск бактерий



WITH BLAST FREEZER: safe food

MIT SCHOCKFROSTER: Sicherheit für  
Nahrungsmittel

С ШОКОВОЙ ЗАМОРОЗКОЙ: безопасная пища



### Purchase saving

Ersparnis beim einkauf  
Экономия при покупке



### Time saving

Zeitersparnis  
Сохранение времени



### Reduction in waste

Weniger Verschwendung  
Уменьшение отходов



### Increase in profits

Steigerung der Gewinne  
Увеличение прибыли

# the ADVANTAGES

By using the NEW RUNNER blast freezer, chefs can rationalise their purchase of ingredients, making the most of seasonality, and benefiting from lower prices, and divide food into portions, reducing waste and optimising production time; all this leads to profit increasing.  
In the production of artisan ice creams too, the blast freezer facilitates higher levels of quality and productivity, always guaranteeing ice creams which are smooth and full of flavour.

**Vorteile**  
Die Verwendung des Schockfrosters NEW RUNNER ermöglicht es somit, unter Ausnutzung der Saison die Produkte zu rationalisieren und von den wettbewerbsfähigsten Preisen zu profitieren, die Lebensmittel zu portionieren und dadurch Verschwendungen zu vermeiden. Schließlich kann auch die Produktionszeit optimiert werden, was wiederum durch einen Anstieg des Gewinns zum Ausdruck kommt.  
Auch beim Verarbeitungsprozess des hausgemachten Eises erlaubt die Verwendung des Schockfrosters die Erhöhung der Qualitäts- und Produktionsstandards und garantiert immer ein cremiges und geschmackvolles Eis.

**Преимущества**  
При использовании шоковой заморозки NEW RUNNER повара могут рационализировать покупку ингредиентов, закупая сезонные продукты по низким ценам и замораживая их по порциям, что оптимизирует также время производства. В производстве мороженого шоковая заморозка позволяет достичь высокого качества продукта, всегда гарантируя однородную структуру и полный аромат.

Use of blast chillers in the production process of various sectors.

Die Verwendung des Temperatur-Schockfrosters in den verschiedenen Bereiche während der Herstellungsprozesse.

Использование шоковых охладителей в процессе производства в различных секторах

## Bakery Bäckerei Пекарня

Blast freezer  
Schockfroster  
Шоковая заморозка



Freezer unit  
Lagerschrank  
Шоковое охлаждение



Retarder prover  
Gärunterbrecher  
Расстойка теста



Oven  
Ofen  
Печь



## Confectionery Konditorei Кондитерская

Oven  
Ofen  
Печь



Blast freezer  
Schockfroster  
Шоковая заморозка



Freezer unit  
Lagerschrank  
Шоковое охлаждение



Oven  
Ofen  
Печь



## Delicatessen Gastronomie Гастрономия

Oven  
Ofen  
Печь



Blast freezer  
Schockfroster  
Шоковая заморозка



Freezer unit  
Lagerschrank  
Шоковое охлаждение



Oven  
Ofen  
Печь



## Ice-cream shop Eiscafé Кафе-мороженое

Batch freezer  
Eisbereiter  
Пакетный морозильник



Blast freezer  
Schockfroster  
Шоковая заморозка



Freezer unit  
Lagerschrank  
Шоковое охлаждение





## new runner

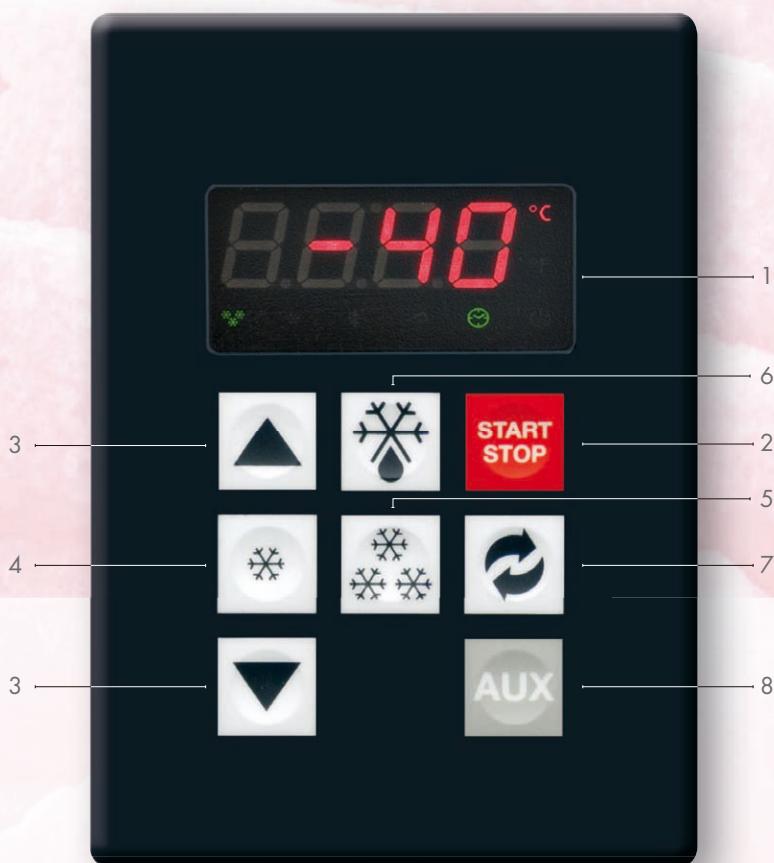
The BASIC range of blast freezers are the ideal appliance for chefs, pastry chefs and ice cream makers who need reliability and simplicity. They are fitted with a simplified electronic control panel, intuitive and user-friendly, which allows chilling cycles to be set extremely rapidly. Chilling can be selected by time or according to a probe inserted in the core of the product. A wide range of products, from small countertop freezers with capacity for three GN 2/3 trays to the spacious freezer with capacity for fifteen GN 1/1 or 40x60 cm trays.

# BASIC

Die Schockfroster der Linie BASIC ist das ideale Werkzeug für den Chef-Koch, Konditor und Eishersteller, die Zuverlässigkeit und einfache Bedienung wünschen. In der Tat sind sie mit einer vereinfachten elektronischen, bedienerfreundlichen und intuitiven Karte ausgestattet, welche die Einstellung des Schockfrostzyklus in äußerst kurzer Zeit ermöglicht. Das Schockfrosten kann zeitgeschaltet oder durch eine in den Produktkern einzuführende Sonde erfolgen. Eine breite Palette von Modellen, vom kleinen Schockfroster für den Tisch mit dem Fassungsvermögen von drei Blechen GN 2/3 zum großen Schockfroster mit 15 Blechen GN 1/1 oder für Bleche 40x60 cm.

Модели шоковой заморозки серии BASIC идеально подойдут шеф-поварам, кондитерам и производителям мороженого, которые ценят надежность и простоту. Панель управления простая и интуитивно понятная, позволяющая очень быстро запустить цикл охлаждения. Охлаждение может быть выбрано по времени или по щупу, вставленному в сердцевину продукта. Широкий ассортимент устройств от небольших настольных на три поддона GN 2/3 до просторных и больших на пятнадцать поддонов GN 1/1 или 40x60 см.





- |  |  |   |
|--|--|---|
| 1. Temperature display<br>Time display | 1. Temperaturanzeige<br>Zeitanzeige    | 1. Индикатор температуры и<br>времени       |
| 2. On/Off Start/Stop                   | 2. Ein/Aus Start/Stop                  | 2. Включение/Выключение<br>Запуск/Остановка |
| 3. Control buttons                     | 3. Einstelltasten                      | 3. Кнопки управления                        |
| 4. Chilling (+90 / +3° C)              | 4. Positive Schnellkühlung (+90/+3°C)  | 4. Охлаждение (+90 / +3° C)                 |
| 5. Freezing (+90 / -18° C)             | 5. Negative Schnellkühlung (+90/-18°C) | 5. Заморозка (+90 / -18° C)                 |
| 6. Manual defrost                      | 6. Manuelle Abtaaung                   | 6. Ручная разморозка                        |
| 7. Hard/Soft                           | 7. Hard/Soft                           | 7. Быстрое/Мягкое охлаждение                |
| 8. Auxiliary button                    | 8. Zusatztaste                         | 8. Вспомогательные кнопки                   |

# SIMPLICITY AND MAXIMUM RELIABILITY

EINFACHHEIT UND HÖCHSTE ZUVERLÄSSIGKEIT  
ПРОСТОТА И МАКСИМАЛЬНАЯ



Model/Modell/Модель		BCB/01	BCB/03
External dimensions (WxDxH) / Außenmaße (WxDxH) / Внешние размеры (ШxГxВ)	cm	60x60x39	65x67x67
Trays capacity (trays pitch 67 mm) / Bleche Kapazität (Abstand 67 mm) Вместимость поддонон (шаг 67 мм)	nr	3 GN 2/3	3 GN 1/1
Yield* / Leistung* / Производительность*		+70/+3° C = 7 Kg +70/-18° C = 5 Kg	+90/+3° C = 10 Kg +90/-18° C = 7 Kg
Max absorbed power ** / Nennaufnahme ** Максимальная потребляемая мощность **	W	730	975
Refrigerated power*** / Kühlleistung *** / Мощность охлаждения ***	W	467	613
Gas / Gas / Газ		R404a	R404a
Defrosting system / Abtauart / Система разморозки		Automatic with pause Automatisch mit Pause Автоматически с паузой	Automatic with pause Automatisch mit Pause Автоматически с паузой
Working cycle: by time / Zykluskontrolle: über Zeit / Рабочий цикл: по времени		●	●
Working cycle: by probe / Zykluskontrolle: über Temperaturfühler Рабочий цикл: по шупу		-	○
Input voltage / Nennspannung / Напряжение		1x230V - 50Hz	1x230V - 50Hz

\* With ambient temperature of +32° C - load of standard sample of 125 gr . according to DIN 8953/8954 / Daten mit Umgebungstemperatur +32° C - 125 gr . Beladung gemäss DIN 8953/8954 DIN 8953/8954  
При окружающей температуре +32° C - стандартная порция 125 г. в соответствии с DIN 8953/8954

\*\* Evap. -10°C cond. +45°C / Verd. -10°C Kond. +45°C / испаритель -10°C конденсатор +45°C

\*\*\* ASHRAE (Evap. -23,3°C cond. +54,4°C) / ASHRAE (Verd. -23,3°C Kond. +54,4°C) / ASHRAE (испаритель -23,3°C конденсатор +54,4°C)

● Standard / Стандарт - ○ On request / Auf Anfrage / По запросу

MINI-COMBI OVEN



**BCB/05R**

52x85x88

5 GN 1/1

+90/+3° C = 15 Kg  
+90/-18° C = 10 Kg

1185

807

R404a

Automatic with pause  
Automatisch mit Pause  
Автоматически с паузой



1x230V - 50Hz

**BCB/05**

80x70x90

5 GN 1/1  
5 EN (60x40)

+90/+3° C = 18 Kg  
+90/-18° C = 11 Kg

1185

807

R404a

Automatic with pause  
Automatisch mit Pause  
Автоматически с паузой



1x230V - 50Hz

**BCB/05P**

80x70x90

5 GN 1/1  
5 EN (60x40)

+90/+3° C = 26 Kg  
+90/-18° C = 16 Kg

1430

1126

R404a

Automatic with hot gas  
Automatisch mit Heißgas  
Автоматически с горячим газом



1x230V - 50Hz

**BCB/10**

80x78x170

10 GN 1/1  
10 EN (60x40)

+90/+3° C = 34 Kg  
+90/-18° C = 22 Kg

2010

1547

R404a

Automatic with pause  
Automatisch mit Pause  
Автоматически с паузой



1x230V - 50Hz

**BCB/10P**

80x78x170

10 GN 1/1  
10 EN (60x40)

+90/+3° C = 43 Kg  
+90/-18° C = 32 Kg

3720

2933

R404a

Automatic with hot gas  
Automatisch mit Heißgas  
Автоматически с горячим газом



3x400V - 50Hz

**BCB/15**

80x78x200

15 GN 1/1  
15 EN (60x40)

+90/+3° C = 50 Kg  
+90/-18° C = 38 Kg

3820

2933

R404a

Automatic with hot gas  
Automatisch mit Heißgas  
Автоматически с горячим газом



3x400V - 50Hz

# TOP

## new runner



The TOP range of blast freezers are the best that cooling technology can offer in terms of performance and functionality. They are fitted with powered systems which can handle even large quantities, ensuring maximum reliability at all times. Besides controlling the main functions, the multifunction and multilingual (five languages) touch-screen control panel allows ventilation to be regulated during the chilling/freezing process, memorisation of programs and HACCP alarms to be set.

Der Schockfroster der Linie TOP ist das Beste, was die Kälte-Technologie in Bezug auf Leistung und Funktionalität bieten kann. Sie sind mit ausgebauten Anlagen ausgestattet, damit auch ein hoher Arbeitsanfall kein Problem darstellt und stets höchste Zuverlässigkeit gewährleistet ist. Die multifunktionelle und mehrsprachige (5-Sprachen) "touch"-Steuerplatine erlaubt nebst den Hauptfunktionen die Regelung der Lüftung während des Arbeitszyklus und die Speicherung von Programmen und HACCP-Alarmen.

Модели шоковой заморозки серии ТОР представляют лучшую производительность, технологии и функциональность. Они оснащены лучшими системами, которые могут обрабатывать даже большие объемы продукции, непрерывно обеспечивая высокую надежность. Панель управления с сенсорным экраном позволяет регулировать уровень вентиляции в процессе охлаждения, управлять программами охлаждения, сохраненными в памяти и выводить HACCP предупреждения.





- |   |  |                           |
|---|--|---------------------------|
| 1. On / off key (ON/STAND-BY)                         | 1. Ein / Aus-Taste (ON/STAND-BY)           | 1. Включение / Выключение |
| 2. Options key (MENU)                                 | 2. Optionen - Taste (MENU)                 | 2. Меню                   |
| 3. Preselection key (HOME)                            | 3. Vorauswahl - taste (HOME)               | 3. Начальный экран        |
| 4. Cancel key (ESCAPE)                                | 4. Löschtaste (ESCAPE)                     | 4. Возврат                |
| 5. Star cycle button / stop cycle button (START/STOP) | 5. Zyklusstart / Stopp-Zyklus (START/STOP) | 5. Запуск/Остановка       |
| 6. Interactive buttons                                | 6. Interaktive Schaltflächen               | 6. Сенсорные кнопки       |
| 7. Viewer   | 7. Viewer                                  | 7. Просмотр               |
| 8. Interactive buttons                                | 8. Interaktive Schaltflächen               | 8. Сенсорные кнопки       |

# HIGH PERFORMANCE AND TOTAL CONTROL

HOHE LEISTUNGEN UND ABSOLUTE KONTROLLE TOTAL  
ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ И ПОЛНЫЙ

MINI-COMBI OVEN



## Model/Modell/Модель

BCT/05R

External dimensions (WxDxH) / Außenmaße (WxDxH) / Внешние размеры (ШxГxВ)	cm	52x85x88
Trays capacity / Bleche Kapazität / Вместимость поддонов	nr	5 GN 1/1
Trays pitch / Bleche Abstand / поддонов шаг		67
Yield* / Leistung* / Производительность*		+90/+3°C = 15 Kg +90/-18°C = 10 Kg
Max absorbed power **/ Nennaufnahme ** Максимальная потребляемая мощность**	W	1185
Refrigerated power*** / Kühlleistung *** / Мощность охлаждения ***	W	807
Gas / Gas / Газ		R404a
Defrosting system / Abtauart / Система разморозки		Automatic with hot gas Automatisch mit Heißgas Автоматически с горячим газом
Working cycle: by time / Zykluskontrolle: über Zeit / Рабочий цикл: по времени		●
Working cycle: by probe / Zykluskontrolle: über Temperaturfühler Рабочий цикл: по щупу		●
Input voltage / Nennspannung / Напряжение		1x230V - 50Hz

\* With ambient temperature of +32° C - load of standard sample of 125 gr . according to DIN 8953/8954 / Daten mit Umgebungstemperatur +32° C - 125 gr . Beladung gemäss DIN 8953/8954 DIN 8953/8954  
При окружающей температуре +32° C - стандартная порция 125 г. в соответствии с DIN 8953/8954

\*\* Evap. -10°C cond. +45°C / Verd. -10°C Kond. +45°C / испаритель -10°C конденсатор +45°C

\*\*\* ASHRAE (Evap. -23,3°C cond. +54,4°C) / ASHRAE (Verd. -23,3°C Kond. +54,4°C) / ASHRAE (испаритель -23,3°C конденсатор +54,4°C)



**BCT/05**

**BCT/10**

**BCT/15**

**BCT/24**

80x70x90	80x78x170	80x78x200	80x118x200
5 GN 1/1 5 EN (60x40)	10 GN 1/1 10 EN (60x40)	15 GN 1/1 15 EN (60x40)	12 GN 2/1 12 60x80
67	67	67	80
+90/+3°C = 26 Kg +90/-18°C = 16 Kg	+90/+3°C = 43 Kg +90/-18°C = 32 Kg	+90/+3°C = 70 Kg +90/-18°C = 55 Kg	+90/+3°C = 80 Kg +90/-18°C = 65 Kg
1430	3720	5320	5320
1126	2933	5310	5310
R404a	R404a	R404a	R404a
Automatic with hot gas Automatisch mit Heißgas Автоматически с горячим газом	Automatic with hot gas Automatisch mit Heißgas Автоматически с горячим газом	Automatic with hot gas Automatisch mit Heißgas Автоматически с горячим газом	Automatic with hot gas Automatisch mit Heißgas Автоматически с горячим газом
•	•	•	•
•	•	•	•

1x230V - 50Hz

3x400V - 50Hz

3x400V - 50Hz

3x400V - 50Hz

13



**Fan speed control**  
 Lüftersteuerung  
 Контроль скорости вентилятора



**HACCP data download device (optional)**  
 HACCP-Daten herunterladen Gerät (optional)  
 Устройство загрузки HACCP данных (опционально)



**Fish sanitizing cycle**  
 DesinfektionszyklusFisch  
 Цикл санитарной обработки рыбы



**Heated probe (optional)**  
 Beheizte Sonde (optional)  
 Контрольный щуп (опционально)



**Cycles Programming**  
 Programmierung der Zyklen  
 Программируемые циклы



**UV lamp (optional)**  
 UV-Lampe (optional)  
 UV лампа (опционально)

## new runner

# MAXI



The MAXI range of blast freezers for trolleys are designed to meet the need for rapid chilling in medium to large-scale food preparation areas, from restaurant kitchens to semi-industrial bread and pastry manufacturers. Built entirely in AISI 304 stainless steel, MAXI blast freezers are fitted with ramps for trolleys, high-performance condensing units and simple and functional electronic control panels. The range features five models, with capacities ranging from one trolley for GN 1/1 or 60x40 cm trays, to two trolleys for GN 2/1 or 60x80 trays.

Die Schockfroster für Fahrgestelle der Linie MAXI sind dazu konzipiert worden, den Bedürfnissen schneller Schockfrostvorgänge in mittelgroßen und großen Labors, Anlagen im Gastgewerbe bis zum halbindustriellen Labor von Konditorreien und Bäckereien, gerecht zu werden. Die Schockfroster MAXI sind komplett aus Edelstahl AISI 304 hergestellt worden und mit Rampen für die Einfahrt von Fahrgestellen, einer Hochleistungs-Kondensierungs-Einheit und einer einfachen und funktionellen elektronischen Steuerkarte ausgestattet. Das Sortiment besteht aus fünf Modellen mit einer Kapazität eines Fahrgestells für Bleche GN 1/1 oder cm 60x40 bis zu zwei Fahrgestellen für Bleche GN 2/1 oder cm 60x80.

Серия шоковой заморозки MAXI для тележек предназначена для быстрого охлаждения в средних и крупных объемах, от ресторанов до производителей кондитерских и хлебобулочных изделий. Выполненные полностью из стали AISI 304 и оснащены ступеньками для въезда тележек. Высокопроизводительный конденсаторный блок совмещается с простой функциональной панелью управления. Серия включает пять моделей различной вместимости от одной тележки GN 1/1 или 60x40 см до двух тележек GN 2/1 или 60x80 см.





- |  |  |
|--|--|
| 1. Probe - Time cycle control            | 1. Kontrolle Zeitzyklus - Fühler                     |
| 2. Temperature display                   | 2. Temperaturanzeige                                 |
| 3. On-Off                                | 3. On-Off  |
| 4. Working cycle display                 | 4. Arbeitszyklusanzeige                              |
| 5. Printer (optional)<br>HACCP storage   | 5. Drucker (optional)<br>HACCP-Speicher              |
| 6. UV lamp (optional)                    | 6. UV-Lampe (optional)                               |
| 7. Type of blast chilling                | 7. Art der Schnellkühlung                            |
| 8. Start/Stop                            | 8. Start/Stop  |
| 9. Time display                          | 9. Zeitanzeige                                       |
| 10. Control buttons                      | 10. Einstelltasten                                   |
| 11. Manual defrost<br>Forced ventilation | 11. Manuelle Abtauung<br>Zwangslüftung               |
| 12. Programs (99)                        | 12. Programme (99)                                   |
|  | 1. Контроль цикла по времени / по щупу               |
|  | 2. Дисплей температуры                               |
|  | 3. Включение/Выключение                              |
|  | 4. Дисплей рабочего цикла                            |
|  | 5. Принтер HACCP (опция)                             |
|  | 6. UV лампы (опция)                                  |
|  | 7. Тип шокового охлаждения                           |
|  | 8. Запуск/Остановка                                  |
|  | 9. Дисплей времени                                   |
|  | 10. Кнопки управления                                |
|  | 11. Ручная разморозка.<br>Принудительная вентиляция. |
|  | 12. Программы (99)                                   |

# BLAST FREEZERS FOR TROLLEYS

SCHOCKFROSTER FÜR WAGEN  
ШОКОВАЯ ЗАМОРОЗКА ДЛЯ ЗАГРУЗКИ



## Model/Modell/Модель

**BCC/4008**

External dimensions (WxDxH) / Außenmaße (WxDxH) / Внешние размеры (ШxГxB)	cm	89x133x241
Internal dimensions (WxDxH) / Innenmaße (WxDxH) / Внешние размеры (ШxГxB)	cm	68x87x185
Trolleys capacity / Wagen Kapazität / Вместимость тележек	nr	1 GN 2/1 1 60x80
Yield* / Leistung* / Производительность *		+90/+3° C =80Kg +90/-18° C =65Kg
Max absorbed power ** / Nennaufnahme ** / Максимальная потребляемая мощность **	W	4780
Refrigerated power*** / Kühlunsmacht *** / Мощность охлаждения ***	W	5050
Gas / Gas / Газ		R404a
Defrosting system / Abtauart / Система разморозки		Automatic with hot gas Automatisch mit Heißgas Автоматически с горячим газом
Working cycle: by time / Zykluskontrolle: über Zeit / Рабочий цикл: по времени		●
Working cycle: by probe / Zykluskontrolle: über Temperaturfühler / Рабочий цикл: по щупу		●
Compressor power / Kompressorleistung / Мощность компрессора	Hp	3,0
Incorporated cond. unit / Einbau-Aggregat / Встроенный конденсаторный блок		●
Remote condensing unit / Fernaggregat / Выносной конденсаторный блок		-
Input voltage / Nennspannung / Напряжение		3x400V / 50Hz

\* With ambient temperature of +32° C - load of standard sample of 125 gr . according to DIN 8953/8954 / Daten mit Umgebungstemperatur +32° C - 125 gr . Beladung gemäss DIN 8953/8954 DIN 8953/8954  
При окружающей температуре +32° C - стандартная порция 125 г. в соответствии с DIN 8953/8954

\*\* Evap. -10°C cond. +45°C / Verd. -10°C Kond. +45°C / испаритель -10°C конденсатор +45°C

\*\*\* Evap. -20°C cond. +45°C / Verd. -20°C Kond. +45°C / испаритель -20°C конденсатор +45°C



**BCC/4011**

89x133x241  
68x87x185  
1 GN 2/1  
1 60x80  
+90/+3° C =110Kg  
+90/-18° C =95Kg

475+5180

6380

R404a

Automatic with hot gas  
Automatisch mit Heißgas  
Автоматически с горячим газом



4,0

-



3x400V / 50 Hz

**BCC/4014**

137x121x227  
86x92x200h  
1 GN 2/1  
1 60x80  
+90/+3° C =140Kg  
+90/-18° C =125Kg

630+6240

10970

R404a

Automatic with hot gas  
Automatisch mit Heißgas  
Автоматически с горячим газом



5,5

-



3x400V / 50 Hz

**BCC/6015**

155x137x247  
93x108x200h  
1 80x100  
+90/+3° C =150Kg  
+90/-18° C =135Kg

540+6240

10970

R404a

Automatic with hot gas  
Automatisch mit Heißgas  
Автоматически с горячим газом



5,5

-

3x400V / 50 Hz

**BCC/8027**

178x179x233  
93x145x200h  
2 GN 2/1  
2 60x80  
+90/+3° C =270Kg  
+90/-18° C =250Kg

2010+11900

18880

R404a

Automatic with hot gas  
Automatisch mit Heißgas  
Автоматически с горячим газом



10,0

-

3x400V / 50 Hz



The manufacturer reserves the right to make changes to the product without prior notice.  
Der Hersteller behält sich das Recht vor beliebige Produktänderungen ohne jegliche Voran.  
Производитель оставляет за собой право вносить изменения в изделия без предварительного уведомления.



GEMM srl • Via Del Lavoro n° 37 • Loc. Cimavilla • 31013 Codognè (TV) • Italy  
Tel. +39 0438 778504 • Fax +39 0438 470249 • e-mail info@gemm-srl.com  
[www.gemm-srl.com](http://www.gemm-srl.com)