



Plus

Style de vie écologique

Profitez de tous les avantages de la conservation sous vide et de l'innovante technique de cuisson sous vide à basse température. La conservation sous vide prolonge le temps de conservation et préserve vos aliments des risques de brûlures de congélation évitant ainsi le gaspillage. Vous pourrez consommer à tout moment une alimentation saine et savoureuse

Adopter une alimentation saine tout en économisant votre temps

La gamme de machines à aspiration externe Besser Vacuum répond parfaitement au besoin actuel de consommer des aliments sains parfaitement conservés et monodose sans augmenter le temps nécessaire à leur préparation. Compactes, fonctionnelles, et faciles à utiliser, ces machines n'ont besoin ni de maintenance ni d'espace et s'intègrent parfaitement aux habitudes de vie contemporaines

Grüner Lebensstil

Sie verlängern die Erhaltungszeiten und die Geschmackseigenschaften der Lebensmittel. Die vakuumverpackte Lebensmittel können auch mit dem innovativem Sous-Vide bei niedriger Temperatur Technik gekocht werden

Gesundes Essen und Zeit sparen zugleich

Die externer Absaugung Besser Vacuum Geräte erlauben jemandem die Aufwendung von gesunde, perfekt konservierte, Einzelportion Speisen. Die Geräte sind kompakt, zweckmäßig und einfach zu benutzen. Sie benötigen keine Wartung und wenig Platz und sie werden perfekt mit dem zeitgenössischen Alltag integrieren

"Зеленый" стиль жизни

Увеличивает сроки годности, сохраняет вкусовые свойства продуктов при хранении в морозильной камере, защищая от "морозного ожога", уменьшает количество пищевых отходов. Вакуумная упаковка позволяет использовать инновативную технологию приготовления блюд в вакууме при низких температурах

Употреблять здоровую пищу, экономя время

Линия бескамерных упаковщиков Besser Vacuum отвечает современным запросам потребителей в монопорционной вакуумной упаковке продуктов для их хранения и готовки. Компактные, функциональные, интуитивные в управлении, не нуждающиеся в техобслуживании бескамерные упаковщики отлично вписываются в современный быт

Sector

Utilisation domestique, bars

Haushalt, Cafés

Домашнее использование, бар



ASPIRATION EXTERIEURE
EXTERNE ABSAUGUNG VERPACKUNGSGERÄTE
БЕСКАМЕРНЫЕ УПАКОВЩИКИ ABS



Preserve your food, preserve your business.

Besser Vacuum



Mode de vie sain avec les machines sous vide à aspiration extérieure Besser Vacuum

Ces machines répondent à tous les besoins du marché domestique et permettent d'obtenir un vide parfait à l'intérieur de récipients pour aliments liquides, sachets et rouleaux sous vide. Faciles à utiliser, ergonomiques et fonctionnelles, les machines sous vide Besser Vacuum favorisent l'adoption d'une alimentation saine et équilibrée.

Grüner Lebensstil mit den Besser Vakuum externe Absaugung Verpackungsgeräte

Diese Geräte treffen die Bedürfnisse des Haushaltmarktes eines vollen Vakuums. Beutel, Rollen und Kunststoffbehälter für Flüssigkeiten sind auch dazu geprägt. Benutzerfreundlich, ergonomisch, prägnant und funktional, die Besser Vakuum-Haushaltsgeräte sind das beste Partner eines grünen Lebensstils.

Зеленый стиль жизни с бескамерными упаковщиками Besser Vacuum

В состоянии удовлетворить все потребности рынка бытовых приборов для получения отличного вакуума в пакетах, рулонах и контейнерах для жидкостей. Простые в использовании, эргономичные и функциональные бескамерные упаковщики Besser Vacuum для домашнего использования — верное решение для шага навстречу «зеленого» стиля жизни.



	Sprint	Smile	Diva	Silhouette	Omnia
Dimensions de la machine Maschinenabmessungen Размер машины	380x180x110	380x180x110	380x180x110	380x180x110	380x320x150
Poids / Gewicht / Bec	3,2 kg	2,8 kg	3,2 kg	2,8 kg	5 kg
Tension Netzanschluss Напряжение	110 V-60 Hz 230 V-50 Hz				
Consommation Leistung Энергопотребление	0,25 kW	0,25 kW	0,25 kW	0,25 kW	0,38 kW
Fonctionnement Vorgang Управление	manual	manual	automatic	automatic	manual/automatic
Vide en récipient Vakuumieren in Behältern Вакуум в контейнерах		•		•	•
Soudure des sacs de cuisson Kochbeutelschweissung Запайка термопакетов	•		•		•
Longueur barre de soudure Schweissbalkenlänge Сварочная планка	330 mm				
Niveau de vide final Enddruck Конечный вакуум	250 mbar	250 mbar	200 mbar	250 mbar	200 mbar



Highlights

Mise sous vide dans les récipients en plastique

Grâce au tube d'aspiration spécial, vous pouvez également conserver la nourriture dans des récipients sous vide pour aliments liquides

Soudage de sachets pour cuisson sous vide

Grâce à l'ajustement du temps de soudure il est possible de sceller les sacs pour cuisson sous vide

Zéro maintenance

Les pompes à vide sèches ne nécessitent ni d'huile ni d'entretien pour leur fonctionnement, ce qui rend ces machines idéales pour l'utilisation domestique

Mise sous vide dans les rouleaux et sacs gaufrés

Avec les machines à aspiration externe, il est possible de mettre sous vide à l'intérieur de sacs gaufrés et rouleaux de 6 mètres de long, ce qui permet de réaliser un emballage sur mesure évitant ainsi le gaspillage de matériel et le stockage de sacs de différentes tailles

Vakuum in Kunststoffbehälter

durch einem besonderen Ansaugrohr kann man das Vakuum in spezielle Kunststoffbehälter erreichen

Kochbeutel schweißen

die Schweißzeit ist veränderbar und man kann auch Kochbeutel für Sous-Vide versiegeln

Keine Wartung ist erwartet

Die Trocken aufgestellte Pumpen benötigen kein Öl oder Wartung. Heimgeräte ideal für den häuslichen Gebrauch

Vakuum in geriffelte Rollen und Beuteln

Die externe Absaugung Vakuumverpackungsgeräte erlauben das Vakuum in Beutel oder Rollen. Die Rolle sind bis zu 6 Meter lang, so wird Ihre die Verpackungsmaterial total maßgeschneidert: man vermeidet Materialabfälle und das Lagern von mehreren Größen Beutel

Вакуум в контейнерах из пластика

Благодаря специальной трубке возможно вакуумировать продукты в контейнерах

Запайка термопакетов для готовки

Благодаря регулированию времени запайки возможно вакуумирование в термопакетах для готовки в вакууме

Отсутствие техобслуживания

Насосы с сухим ротором не нуждаются в замене масла и техобслуживании, что делает их незаменимыми в домашнем использовании

Вакуумирование в рулонах и гофрированных пакетах

Бескамерные упаковщики позволяют вакуумировать не только в гофрированных пакетах, но и в рулонах длиной до 6 метров. Один рулон заменяет пакеты разных форматов, так как возможно отмерить необходимую длину и тем самым уменьшить расход упаковочного материала





Plus

Gamme top avec menu 5 langues

Le menu de la gamme top vous permet de vérifier le cycle de travail de la machine et de régler le mode de fonctionnement et le temps de soudage en fonction du type de sac utilisé

Pompe à vide sèche sans maintenance sur les modèles basiques

A l'exception du modèle Maxi, ces machines ont des pompes à vide sèches qui ne nécessitent ni d'huile ni d'entretien pour fonctionner

Pompe à huile lubrifiée sur le modèle Maxi

Une machine professionnelle de haute productivité qui permet de réaliser plus de cycles d'aspiration en moins de temps grâce à la pompe de 4m³/h

Fonctionnement automatique/semi-automatique/sous vide seulement

Cette flexibilité d'utilisation permet de faire le vide à l'intérieur de récipients sous vide et d'emballer des produits délicats en interrompant manuellement le cycle du vide

Premium Linie mit Anzeige in 5 Sprachen

einstellbar um den Fortschritt echtzeitfähig zu beobachten und je gewünschte Funktion und nach Beutelsorte notwendige Schweißzeit einzustellen

Grundmodelle mit wartungsfreien Vakuumpumpen

Alle Vakuumierer (Maxi Gerät ausgenommen) sind mit wartungsfreien Pumpen ausgestattet.

Maxi Gerät mit ölgeschmierter Drehschieber-Vakuumpumpe

die hohe Leistung dieses Profi-Gerätes erlaubt mehrere Vakuumvorgänge in kürzerer Zeit dank der 4 m³/h Vakuumpumpe

Verschiedene Betriebsarten (Voll-, Halbautomatisch und Vakuum in Behältern)

um auch druckempfindliche Lebensmittel verpacken zu können und Vakuumerzeugung in Behältern zu erlangen

Гамма ТОП: дисплей на 5 языках

На дисплее упаковщиков гаммы ТОП отображаются все фазы цикла вакуумирования, возможен выбор способа упаковки и установка времени запайки в зависимости от типа пакета

Насос с сухим ротором без необходимости техобслуживания.

За исключением модели Maxi, все модели оснащены насосом с сухим ротором, который не нуждается в замене масла и техобслуживании

Модель Maxi с масляным насосом

Профессиональный упаковщик с высокой производительностью благодаря насосу 4 m³/h

Автоматический цикл/полуавтоматический/вакуум

Гибкость в выборе способа вакуумирования позволяет упаковывать деликатные продукты, останавливая цикл вакуумирования мануально, и вакуумировать в контейнерах



ASPIRATION EXTERIEURE
EXTERNE ABSAUGUNG VERPACKUNGSGERÄTE
БЕСКАМЕРНЫЕ УПАКОВЩИКИ



Sector

Utilisation domestique, bars
Traiteurs
Restauration

Haushalt, Cafés
Feinkostläden
Caterer

Домашний сектор, бар
Кулинарии
Кейтеринг



Preserve your food, preserve your business.
Besser Vacuum

Preserve your food, preserve your business.

Besser Vacuum



Machine compacte pour un sous vide professionnel

Lorsque vous disposez d'un espace de travail réduit et que vous devez réaliser un emballage sous vide de qualité professionnelle, les machines sous vide à aspiration extérieure en acier inoxydable Besser Vacuum sont la solution idéale. Cette gamme est composée de machines avec des pompes de diverses capacités et performances qui permettent de sceller uniquement les sacs gaufrés de 300 mm à 500 mm de largeur. Les petites et moyennes entreprises du secteur alimentaire trouveront parmi les 7 modèles disponibles celui qui correspond le mieux à leurs besoins.

Kompakte Bauweise und professionelles Vakuum

Die von Besser Vacuum Vakuумierer im Edelstahlgehäuse sind die ideale Lösung für hochwertige Verpackungen in kleinen Arbeitsbereichen. Diese Baureihe besteht aus Geräte mit verschiedenen Vakuumpumpen damit man geprägte Vakuumbeutel in einer Arbeitsbreite von entweder bis 300,400 oder 500mm (abhängig von dem Modell) benutzen kann 7 entsprechende Modelle geeignete für Kleingewerbe und mittlere Gewerbetriebes im Lebensmittelbereich.



Fresh 33



Fresh 43



Fresh 53

Dimensions de la machine
Maschinenabmessungen
Размер машины

390x300x180

490x295x180

610x295x180

Poids / Gewicht / Bec

6 kg

8,2 kg

18 kg

Tension
Netzanschluss
Напряжение

110 V-60 Hz
230 V-50 Hz

110 V-60 Hz
230 V-50 Hz

110 V-60 Hz
230 V-50 Hz

Consommation
Leistung
Энергопотребление

0,38 kW

0,45 kW

0,85 kW

Fonctionnement
Vorgang
Управление

automatic

automatic

automatic

Vide en récipient
Vakuumieren in Behältern
Вакуум в контейнерах

•

•

•

Soudure des sacs de cuisson
Kochbeutelschweissung
Запайка термопакетов

•

•

•

Pompe / Ölvakumpumpe / Hacoc

13 l/min

21 l/min

26 l/min

Longueur barre de soudure
Schweißbalkenlänge
Сварочная планка

330 mm

430 mm

530 mm

Niveau de vide final
Enddruck
Конечный вакуум

200 mbar

150 mbar

200 mbar

ITALY ✓
made in

CE ✓
conformity

REACH ✓
compliant

RoHS ✓
compliant

Mise sous vide en rouleaux et sacs gaufrés

Avec les machines à aspiration externe, il est possible de mettre sous vide à l'intérieur de sacs gaufrés et rouleaux de 6 mètres de long. Ceci permet de réaliser un emballage sur mesure évitant ainsi le gaspillage de matériel et le stockage de sacs de différentes tailles. De plus, grâce à l'ajustement du temps de soudure il est possible de sceller les sacs pour cuison sous vide.

Mise sous vide dans les récipients en plastique

Grâce à un tube d'aspiration spécialement conçu, vous pouvez également conserver votre nourriture dans des récipients sous vide pour aliments liquides.

Vakuum in geriffelten Rollen und Beutel, Verpackung und Kochen.

Die externe Absaugung Vakuumverpackungsgeräte erlauben das Vakuum in Beutel oder Rollen. Die Rolle sind bis zu 6 Meter lang, so wird Ihre die Verpackungsmaterial maßgeschneidert und man vermeidet Materialabfälle. Es ist auch möglich, Kochbeutel durch den anpassenden Schweißung zu versiegeln.

Vakuum in Kunststoffbehälter

dank einem besonderen Ansaugrohr erreicht man das Vakuum in spezielle Kunststoffbehälter

Вакуум в гофрированных пакетах, рулонах и термопакетах

Бескамерные упаковщики позволяют вакуумировать не только в гофрированных пакетах, но и в рулонах длиной до 6 метров. Один рулон заменяет пакеты разных форматов, так как возможно отмерить длину и уменьшить расход материала, кроме того регулировка времени запайки позволяет запаковывать термопакеты для готовки в вакууме.

Вакуум в контейнерах

Благодаря специальной трубке и крышке с клапаном возможно вакуумирование и в пластиковых контейнерах.



Smart



Mini



Midi



Maxi

Dimensions de la machine
Maschinenabmessungen
Размер машины

390x300x180

420x300x180

510x295x180

610x295x180

Poids / Gewicht / Bec

5,7 kg

7,8 kg

10,5 kg

21 kg

Tension
Netzanschluss
Напряжение

110 V-60 Hz
230 V-50 Hz

Consommation
Leistung
Энергопотребление

0,38 kW

0,38 kW

0,85 kW

0,95 kW

Fonctionnement
Vorgang
Управление

semi automatic
automatic

semi automatic
automatic

semi automatic
automatic

semi automatic
automatic

Vide en récipient
Vakuumieren in Behältern
Вакуум в контейнерах

•

•

•

•

Soudure des sacs de cuisson
Kochbeutelschweissung
Запайка термопакетов

•

•

•

•

Pompe / Ölvakumpumpe / Hacoc

13 l/min

19 l/min

26 l/min

4 m3/h

Longueur barre de soudure
Schweißbalkenlänge
Сварочная планка

330 mm

330 mm

2 x 430 mm

2 x 530 mm

Niveau de vide final
Enddruck
Конечный вакуум

200 mbar

100 mbar

200 mbar

2,0 mbar



Plus

Soudage personnalisable pour sceller tout type de sac

Les 3 niveaux de soudage permettent de faire le vide dans tous les types de sachets sous vide

Conception optimisée pour économiser du temps

Le corps basculant qui vous permet d'accéder à l'intérieur de la machine en quelques secondes, la chambre à vide arrondie et les barres de soudage sans fil permettent de réduire au minimum le temps d'entretien et de nettoyage

Anpassbare Schweißung für alle Beuteltyp

3 Ebene Regulierung der Schweißungszeit um jeder Beuteltyp zu verpacken

Optimierte Design um Zeit zu Sparen

Der Aufbau des Gerätes kippt sich: in wenigen Sekunden kann man das Gerät öffnen, so werden Reinigung und Wartung erleichtert. Stahl abgerundete innere Kammer und Wireless Kolbenbalken

Персонализируемый режим запайки под любой тип пакетов

Регулировка времени запайки в 3-х режимах для упаковки в любой тип вакуумных пакетов

Оптимизированный дизайн для экономии времени

Легкость в обслуживании и чистке благодаря структуре корпуса с доступом к внутренней части машины за считанные секунды, внутренняя камера округлая стальная, сварочная планка беспроводная на пистонах

Sector

Usage domestique, bars
Traiteurs
Restauration

Haushalt, Cafés
Feinkostläden
Caterer

Домашний сектор, бар
Кулинарии
Кейтеринг

Preserve your food, preserve your business.
Besser Vacuum



MACHINES A CLOCHE
VAKUUMTISCHGERÄTE
НАСТОЛЬНЫЕ УПАКОВЩИКИ



**KEEP
FOOD FRESH**



Preserve your food, preserve your business.

Besser Vacuum



Simplicité d'utilisation et d'entretien

En optant pour la gamme "Basic" vous disposez des fonctions essentielles pour obtenir un vide professionnel. Le cycle de vide démarre automatiquement en abaissant le couvercle et il s'interrompt lors du déclenchement manuel du cycle de soudage.

Maximale Benutz und Wartungsfreundlichkeit

Durch einfachen Grundfunktionen erreicht ein professionelles Vakuum. Das Vakuum Prozess startet automatisch beim Absenken der Deckel und schließt sich manuell oder automatisch ab.

Простота в эксплуатации и обслуживании

С линией "Базик" вы выбираете базовые функции для профессионального вакуума. Простым нажатием кнопки вы решаете, когда запустить или остановить цикл вакуумирования.



Terral



Bora



Bora Plus



Bora XL

Dimensions de la machine
Maschinenabmessungen
Размер машины

450x540x520	580x565x520	550x640x530	550x740x530
-------------	-------------	-------------	-------------

Poids / Gewicht / Bec

40 kg	60 kg	65 kg	72 kg
-------	-------	-------	-------

Tension / Netzanschluss / Напряжение

230 V-50 Hz	230 V-50 Hz	230 V-50 Hz	230 V-50 Hz
-------------	-------------	-------------	-------------

Consommation
Leistung
Энергопотребление

1,1 kW	1,2 kW	1,2 kW	1,2 kW
--------	--------	--------	--------

Structure / Gehäuse / Корпус

Stainless steel	Stainless steel	Stainless steel	Stainless steel
-----------------	-----------------	-----------------	-----------------

Fonctionnement
Vorgang
Управление

automatic	automatic	automatic	automatic
-----------	-----------	-----------	-----------

Dimensions de la cuve
Kammergröße
Размер камеры

330x430x200	430x430x200	430x530x200	430x630x200
-------------	-------------	-------------	-------------

Pompe / Ölvakuumpumpe / Hacos

8 m ³ /h	18 m ³ /h	18 m ³ /h	18 m ³ /h
---------------------	----------------------	----------------------	----------------------

Longueur barre de soudure
Schweissbalkenlänge
Сварочная планка

320 mm	420 mm	420 mm	420 mm
--------	--------	--------	--------

Barre avec pistons
Kabelloser Schweißbalken mit Kolben
Сварочная планка на пистонах

•	•	•	•
---	---	---	---

Niveau de vide final
Enddruck
Конечный вакуум

2,0 mbar	2,0 mbar	2,0 mbar	2,0 mbar
----------	----------	----------	----------

Couvercle avec pistons
Deckel mit Kolben
Крышка с портами

•	•	•	•
---	---	---	---

Plan incliné pour liquide (accessoire)
Schrägeinlage für Flüssigkeiten (Zubehör)
Наклонная поверхность для жидкости

•	•	•	•
---	---	---	---



Highlights

Nettoyage facile

cuve en acier AISI 304 arrondie pour favoriser le nettoyage

Reinigungsfreundlichkeit

Gestaltete und abgerundete Innenkammer aus rostfreiem Edelstahl, um die Reinigung zu vereinfachen

Vide en récipients

Grâce au tuyau d'aspiration il est possible d'obtenir le vide en récipients spécifiques appellés "Gastronom"

Vakuum in Gastro-Norm-Behältern

Absaugvorrichtung um Lebensmittel in geeigneten GN Behältern zu vakuumieren

Cycle de vide optimisé

L'étanchéité de la chambre de décompression est garantie par un joint à double lèvre

Optimierter Vakuumzyklus

Spezielle Silikondoppelrippendichtung für eine luftdichte Verschließung des Deckels beim Vakuumzyklus

Vide à 99%

Vide jusqu'à 99% grâce à la pompe professionnelle Bush® de technologie et qualité allemande

Vakuum bis 99%

Die professionelle Busch® Pumpe deutscher Herstellung und Technik gewährt ein 99%iges Endvakuum

Barre de soudure sans fil

Barre de soudure sans fils avec pistons en acier inoxydable

Drahtlose Schweißbalken

Das Schweißsystem mit rostfreien Edelstahlkolben ist kabellos ausgeführt

Легкая чистка

Внутренняя камера литая из нержавеющей стали AISI 304 удобна и проста в чистке

Вакуум в контейнерах

Благодаря специальной трубке с клапаном возможно вакуумирование продуктов непосредственно в емкостях Гастронорм

Оптимизированный вакуумный цикл

Специальный двойной уплотнитель гарантирует полную герметичность камеры в течение вакуумного цикла

Вакуум 99%

Вакуум до 99%, благодаря насосу Busch, мировому лидеру в отрасли, обеспечивающему немецкое качество и высокую технологичность

Беспроводная сварочная планка

Сварочная планка без проводов на пистонах из антикоррозийной стали inox

ITALY ✓
made in

CE ✓
conformity

REACH ✓
compliant

RoHS ✓
compliant



Plus

Sous Vide professionnel

Technologie spécifique pour la conservation des aliments solides, liquides et en poudre

Vide temporisé

Réglage du temps de vide de 1 à 50 secondes, afin de garantir la conservation de chaque typologie de produit

Soudure temporisée

Le réglage du temps de soudure de 0,1 à 4 secondes permet d'utiliser tous les types des sachets

Professionelles Vakuum

Spezifische Technik für die Konservierung von Festkörpern, Flüssigkeiten und Pulvern

Zeitgesteuertes Vakuum

Zeitsteuerung des Endvakuums von 1 bis zum 50 Sekunden, um die Konservierung von Produkten aller Sorten

Zeitgesteuerte Schweißung

Zeitsteuerung der Schweißung von 0,1 bis zum 4 Sekunden, um alle bestehende Vakuumbeutel verschweißen zu können

Профессиональный вакуум

Специальная технология для консервации твердых продуктов, жидкостей и порошков

Регулировка времени вакуумирования

Регулировка времени вакуумирования от 1 до 50 секунд, чтобы упаковывать любой тип продуктов

Регулировка времени запайки

Регулировка времени запайки 0,1 до 4 секунд для упаковки в любые типы пакетов для вакуума

Sector

Traiteur
Restauration
Cuisines professionnelles
Supermarchés

Feinkostläden
Caterer
Großküchen
Lebensmittelmärkte

Кулинарии
Кейтеринг
Профessionальные кухни
Супермаркеты



Preserve your food, preserve your business.
Besser Vacuum



MACHINES A CLOCHE
VAKUUMTISCHGERÄTE
НАСТОЛЬНЫЕ УПАКОВЩИКИ



Preserve your food, preserve your business.

Besser Vacuum



Vide simple et rapide avec la gamme EASY

La gamme Easy permet d'obtenir de manière simple un vide de haute qualité. Grâce à un seul programme pour le vide et la soudure, il est possible de configurer les paramètres souhaités à chaque utilisation.

Einfache und schnelle Vakuum mit dem Easy Palette

Das Easy-Sortiment ermöglicht ein hohes qualitätsvakuum mit wenigen und einfachen Schritten. Das Vakuum und Schweißung Programm ist veränderbar. Man kann von Zeit zu Zeit die benötigte Parameter verwenden.

Легко и быстро вакуумировать с Easy

Линия упаковщиков Easy позволяет получать качественный вакуум всего за несколько простых шагов, благодаря упрощенному управлению, вы можете устанавливать и менять параметры вакуума и запайки перед каждым циклом упаковки.



Breeze



Diablo



Calima



Twister

Dimensions de la machine
Maschinenabmessungen
Размер машины

400x480x400 h mm 510x560x510 h mm 560x560x515 h mm 660x660x530 h mm

Poids
Gewicht
Вес

26 kg 39 kg 60 kg 78 kg

Tension
Netzanschluss
Напряжение

110 V-60 Hz
230 V-50 Hz 110 V-60 Hz
230 V-50 Hz 110 V-60 Hz
230 V-50 Hz 110 V-60 Hz
230 V-50 Hz

Consommation
Leistung
Энергопотребление

1,1 kW 1,0 kW 1,05 kW 1,15 kW

Structure
Gehäuse
Корпус

Stainless steel Stainless steel Stainless steel Stainless steel

Dimensions de la cuve
Kammergröße
Размер камеры

270x350x190 mm 370x440x210 mm 430x430x220 mm 530x530x235 mm

Pompe
Ölvakuumpumpe
Hacoc

6 m3 / h DVP 8 m3 / h DVP 12 m3 / h DVP 20 m3 / h DVP

Longueur barre de soudure
Schweissbalkenlänge
Сварочная планка

260 mm 365 mm 420 mm 520 mm

Display
Display
Display

Digit Digit Digit Digit

Niveau de vide final
Enddruck
Конечный вакуум

2,0 mbar 2,0 mbar 2,0 mbar 2,0 mbar



Highlights

Display digital

Display simplifié pour une utilisation intuitive

Digitalanzeige

Vereinfachtes Display

Цифровой дисплей

Упрощенный дисплей, легок в использовании даже для неспециалиста

Nettoyage facile

cuve en acier AISI 304 arrondie pour favoriser le nettoyage

Reinigungsfreundlichkeit

Gestaltete und abgerundete Innenkammer aus rostfreiem Edelstahl, um die Reinigung zu vereinfachen

Легкая чистка

Внутренняя камера литая бесшовная из нержавеющей стали AISI 304 удобна и проста в чистке

Cycle de vide optimisé

L'étanchéité de la chambre de décompression est garantie par un joint à double lèvre

Optimierter Vakuumzyklus

Spezielle Silikondoppellippendichtung für eine luftdichte Verschließung des Deckels beim Vakuumzyklus

Оптимизированный вакуумный цикл

Специальный двойной уплотнитель гарантирует полную герметичность камеры в течение вакуумного цикла

Vide à 99%

Vide jusqu'à 99% grâce à la pompe professionnelle Bush® de technologie et qualité allemande

Vakuum bis 99%

Die professionelle DVP Pumpe völlig italienischer Herstellung gewährt ein 99%iges Endvakuum

Вакуум 99%

Вакуум до 99%, благодаря профессиональному насосу DVP итальянского производства

Barres de soudure sans fil

Barres de soudure sans fils avec pistons en acier inoxydable

Drahtloser Schweißbalken

das Schweißsystem mit rostfreien Edelstahlkolben ist kabellos ausgeführt

Беспроводная сварочная планка

Сварочная планка без проводов на пистонах из антикоррозийной стали inox



made in



conformity



compliant



compliant



Plus

Double barre de soudure

Deuxième barre de soudure optionnelle pour optimiser et accélérer le cycle de vide pendant le processus d'emballage

Marinade

C'est un programme optionnel qui permet de mariner les produits, directement à l'intérieur de la chambre de décompression de la machine

Imprimante

Le suivi du stockage des produits devient facile et rapide grâce à l'usage de l'imprimante pour étiquettes

Injection de gaz

Les produits délicats ou tendres peuvent également être conservés sous vide grâce à l'utilisation de l'atmosphère modifiée

Soft Vacuum

Programme dédié à la préservation des liquides, qui évite l'ébullition et la séparation des ingrédients

Soft Air

Cette option permet de régler le flux d'air en entrée, une fois que le cycle de vide est terminé. Ceci permet d'éviter déformation des produits

Programme de maintenance de la pompe

Programme de préchauffage et de nettoyage de la pompe permettant un entretien économique et efficace

Détecteur de vide

Option permettant de programmer le % de vide désiré et d'obtenir un contrôle plus précis du cycle de conservation

Sector

Traiteur
Restauration
Cuisines professionnelles
Supermarchés
Industrie alimentaire mécanique et chimique

Preserve your food, preserve your business.
Besser Vacuum

Zweiter Schweissbalken

Zusätzlicher Schweissbalken um die Kapazität pro Verpackungszyklus von kleinen Produkten zu steigern und Zeit während des Verpackungsvorgang zu sparen

Marinieren

Zusätzliches Programm um die Marinierung von Lebensmittel, gerade in der inneren Kammer, zu beschleunigen

Drucker

Zusätzliche Lösung um der Produktionsprozess jederzeit rückverfolgbar zu machen und alle gegebene Informationen im Augenblick sichtbar zu haben

Schutzgaseinrichtung

Zusätzliche Lösung um empfindliche Produkte zu schützen

Soft Vakuum

Zusätzliches Programm für Flüssigkeiten und Pulver: damit vermeidet man das Wasserkochen und die Abtrennung der Zutaten

Soft Belüftung

Zusätzliches Programm für den langsamen Wiedereintritt in die Kammer der Luftströmung am Ende des Vakuumzyklus, um die unmittelbare Zusammendrückung des Inhalts zu vermeiden

Pumpenwartungsprogramm Warmlauf - und Reinigungsprogramm

Standard Programm für eine billigere und wirksamere Instandhaltung der Vakumpumpe

Sensorsteuerung

Zusätzliche Option um das gewünschte Vakumsanteil zu erreichen und eine genauere Kontrolle des Konservierungsvorgangs zu erhalten

Дополнительная планка

Вторая дополнительная сварочная планка для оптимизации циклов вакуумирования и экономии времени

Маринование

Программа (опция), специально предназначена для ускорения процесса маринования продуктов непосредственно внутри упаковщика

Принтер

Возможность вести учет продукции, указывая необходимы данные, благодаря интегрированному принтеру для печати этикеток

Упаковка в ГМС (MAP)

Упаковка продуктов, имеющих деликатную текстуру в защитную газовую среду

Soft Vacuum

Программа предназначена для упаковки жидкости: предотвращает закипание и расслоение ингредиентов.

Soft air

Опция, позволяющая регулировать силу потока воздуха, возвращающегося в камеру конце цикла: предотвращает резкое сжатие и обеспечивает мягкий обжим продукта.

Техобслуживание насоса

Программа разогрева и чистки насоса, обеспечивающая его эффективное и экономичное техническое обслуживание

Сенсор вакуума

Используется для программирования % доли вакуума и для визуального контроля цикла упаковки

Кулинарии
Кейтеринг
Профессиональные кухни
Супермаркеты
Пищевая и химическая промышленность



MACHINES A CLOCHE
VAKUUMTISCHGERÄTE
НАСТОЛЬНЫЕ УПАКОВЩИКИ



Preserve your food, preserve your business.

Besser Vacuum



Technologie sous vide de haute qualité

La gamme des machines à cloche professionnelles, développée en collaboration avec des chefs rénommés et des experts du secteur alimentaire, met à votre disposition des fonctions technologiques avancées et vous permettra ainsi de simplifier les processus de conservation.

Hochwertige Vakuumtechnik

Die Auswahl von professionellen Vakuumkammermaschinen wurde zusammen mit den berühmten Chefs und Lebensmittelbereichsexperten entwickelt und gewährt die Anwendung von Funktionen mit fortschrittlicher Verfahrenstechnik und Vereinfachung der Konservierungsvorgänge.



Auster



Eos



Mistral



Ghibli

Dimensions de la machine
Maschinenabmessungen
Размер машины

400x470x390 h mm 460x460x460 h mm 560x595x560 h mm 660x695x565 h mm

Poids / Gewicht / Bec

26 kg 36 kg 60 kg 78 kg

Tension / Netzanschluss / Напряжение

110 V-60 Hz
230 V-50 Hz 110 V-60 Hz
230 V-50 Hz 110 V-60 Hz
230 V-50 Hz 110 V-60 Hz
230 V-50 Hz

Consommation
Leistung
Энергопотребление

1,1 kW 1,1 kW 1,1 kW 1,3 kW

Structure / Gehäuse / Корпус

Stainless steel Stainl ess steel Stainless steel Stainless steel

Dimensions de la cuve
Kammergröße
Размер камеры

270x350x190 mm 330x330x215 mm 430x430x220 mm 530x530x235 mm

Pompe / Ölvakumpumpe / Hacoc

6 m3 /h DVP 8 m3 /h Busch® 16/21 m3 /h Busch® 21/25 m3 /h Busch®

Longueur barre de soudure
Schweissbalkenlänge
Сварочная планка

260 mm 320 mm 420 mm
 420/420 mm
 420/420 mm 520 mm
 520/520 mm
 520/520 mm

Niveau de vide final
Enddruck
Конечный вакуум

2,0 mbar 2,0 mbar 2,0 / 1,0 mbar 1,0 / 1,0 mbar

Atmosphère modifiée (option)
Begasungseinrichtung (option)
Защитна газовая среда (опция)

• • • •

Capteur de vide (option)
Sensorsteuerung (Option)
Сенсор вакуума (опция)

• • • •

Vide en bacs GN (accessoire)
Saugschlauch für GN-Behälter (Zubehör)
Вакуум с гастроёмкостью (аксессуар)

• • • •

Plan incliné pour liquide (accessoire)
Schrägeinlage für Flüssigkeiten (Zubehör)
Наклонная поверхность для жидкости

• • • •

Imprimante + affichage 2 lignes (option)
Drucker + zweizeiliges Display (option)
Принтер + дисплей с 2 линией (опция)

• • •

Технология упаковки в вакуум высокого качества

Гамма камерных упаковщиков Professional, разработанная в сотрудничестве с известными шеф-поварами и экспертами в области пищевой промышленности, предлагает пользователю передовые технологические возможности и упрощение процесса упаковки.



Highlights

Dispaly LCD

Dispaly LCD en 5 langues avec 20 programmes et informations utiles au suivi du cycle de vide

Nettoyage facile

cuve en acier AISI 304 arrondie pour favoriser le nettoyage

Vide en récipients

Grâce au tuyau d'aspiration il est possible d'obtenir le vide en récipients spécifiques "Gastronorm"

Cycle de vide optimisé

L'étanchéité de la chambre de décompression est garantie par un joint à double lèvre

Vide à 99%

Vide jusqu'à 99% grâce à la pompe professionnelle Bush® de technologie et qualité allemande

Barre de soudure sans fil

Barre de soudure sans fils avec pistons en acier inoxydable

LC Display

Flüssigkristallanzeige mit 5 Sprachen, 20 Programmen und einfachen Anleitungen um den Vakuumzyklus Schritt für Schritt folgen zu können

Reinigungsfreundlichkeit

Gestaltete und abgerundete Innenkammer aus rostfreiem Edelstahl, um die Reinigung zu vereinfachen

Vakuum in Gastro-Norm-Behältern

Absaugvorrichtung um Lebensmittel in geeigneten GN Behältern zu vakuumieren

Optimierter Vakuumzyklus

Spezielle Silikon-doppel-lippendichtung für eine luftdichte Verschliessung des Deckels beim Vakuumzyklus

Vakuum bis 99%

Die professionelle Busch® Pumpe deutscher Herstellung und Technik gewährt ein 99%iges Endvakuum

Drahtlose Schweißbalken

Das Schweißsystem mit rostfreien Edelstahlkolben ist kabellos ausgeführt

ЖК-дисплей

ЖК-дисплей на 5 языках с 20 программами и простыми инструкциями, которые сопровождают каждый этап вакуумирования

Легкая чистка

Внутренняя камера литая из нержавеющей стали AISI 304 удобна и проста в чистке

Вакуум в контейнерах

Благодаря специальной трубке с клапаном возможно вакуумирование продуктов непосредственно в емкостях Гастронорм

Оптимизированный вакуумный цикл

Специальный двойной уплотнитель гарантирует полную герметичность камеры в течение вакуумного цикла

Вакуум 99%

Вакуум до 99%, благодаря насосу Busch, мировому лидеру в отрасли, обеспечивающему немецкое качество и высокую технологичность.

Беспроводная сварочная планка

Сварочная планка без проводов на пистонах из антикоррозийной стали inox

ITALY ✓
made in

CE ✓
conformity

REACH ✓
compliant

RoHS ✓
compliant



Plus

Marinade

C'est un programme optionnel qui permet de marinier les produits, directement à l'intérieur de la chambre de décompression de la machine

Imprimante

Le suivi du stockage des produits devient facile et rapide grâce à l'usage de l'imprimante pour étiquettes

injection de gaz

Les produits délicats ou tendres peuvent également être conservés sous vide grâce à l'option de l'atmosphère modifiée

Soft Vacuum

Programme dédié à la préservation des liquides, qui évite l'ébullition et la séparation des ingrédients

Soft Air

Cette option permet de régler le flux d'air en entrée, une fois que le cycle de vide est terminé, ceci permet d'éviter la déformation des produits

Programme de maintenance de la pompe

Programme de préchauffage et de nettoyage de la pompe permettant un entretien économique et efficace

Détecteur de vide

Option permettant de programmer le % de vide désiré et d'obtenir un contrôle plus précis du cycle de conservation

Sector

Supermarchés
Industrie chimique, mécanique et alimentaire

Preserve your food, preserve your business.
Besser Vacuum

Marinieren

Zusätzliches Programm um die Marinierung von Lebensmittel, gerade in der inneren Kammer, zu beschleunigen

Drucker

Zusätzliche Lösung um der Produktionsprozess jederzeit rückverfolgbar zu machen und alle gegebene Informationen im Augenblick sichtbar zu haben

Schutzgaseinrichtung

Zusätzliche Lösung um empfindliche Produkte zu schützen

Soft Vakuum

Zusätzliches Programm für Flüssigkeiten und Pulver: damit vermeidet man das Wasserkochen und die Abtrennung der Zutaten

Soft Belüftung

Zusätzliches Programm für den langsamen Wiedereintritt in die Kammer der Luftströmung am Ende des Vakuumzyklus, um die unmittelbare Zusammendrückung des Inhalts zu vermeiden

Pumpenwartungsprogramm Warmlauf- und Reinigungsprogramm

Standard Programm für eine billigere und wirksamere Instandhaltung der Vakuumpumpe

Sensorsteuerung

Zusätzliche Option um das gewünschte Vakuumsanteil zu erreichen und eine genauere Kontrolle des Konservierungsvorgangs zu erhalten

Маринование

Программа (опция), специально предназначена для ускорения процесса маринования продуктов непосредственно внутри упаковщика

Принтер

Возможность вести учет продукции, указывая необходимы данные, благодаря интегрированному принтеру для печати этикеток

Упаковка в ГМС (MAP)

Упаковка продуктов, имеющих деликатную текстуру в защитную газовую среду

Soft Vacuum

Программа предназначена для упаковки жидкости: предотвращает закипание и расслоение ингредиентов.

Soft air

Опция, позволяющая регулировать силу потока воздуха, возвращающегося в камеру конца цикла: предотвращает резкое сжатие и обеспечивает мягкий обжим продукта.

Техобслуживание насоса

Программа разогрева и чистки насоса, обеспечивающая его эффективное и экономичное техническое обслуживание

Сенсор вакуума

Используется для программирования % доли вакуума и для визуального контроля цикла упаковки

Супермаркеты
Пищевая и химическая промышленность



MACHINES A CLOCHE SUR SOCLE
VAKUUMKAMMER STANDGERÄTE
СТАЦИОНАРНЫЕ УПАКОВЩИКИ



Preserve your food, preserve your business.

Besser Vacuum

La réponse aux besoins de la conservation industrielle: haute qualité de sous-vide, rapide à réaliser et durable.

Les nouvelles conditionneuses sous vide sur socle Besser Vacuum ont été conçues pour répondre aux besoins des professionnels qui doivent conserver les aliments en grandes quantités. Ceci est rendu possible grâce à la structure en acier inoxydable, la variété des programmes, les options pour la conservation et la facilité d'utilisation.

Die Antwort auf die Bedürfnisse der Industrieverpackung: hoher Qualität Vakuum, Schnelles und langlebiges Vakuum verarbeiten

Die neuen stehende Vakuumverpackung Maschinen Besser Vacuum sind um die Bedürfnisse von Betriebe mit groÙe Verpackenbedarf entworfen. Sie bieten massive und stabile Stahlstruktur, Vielfalt der Programme, Verpackungsoptionen und Benutzerfreundlichkeit.



Отвечая на запросы промышленной упаковки: высококачественный вакуум быстро и долговечно

Новые камерные упаковщики Besser Vacuum разработаны с учетом всех потребностей пользователей, которые упаковывают в вакуум продукты в больших количествах. Благодаря массивному корпусу из стали inox упаковщики устойчивы и надежны, а большой выбор программ и опций обеспечивает легкость управления и высокую производительность.



Blizzard



Alysee



Tornado



Monsoon

Dimensions de la machine
Maschinenabmessungen
Размер машины

700x750x1110 h mm	790x750x1110 h mm	890x750x1110 h mm	1090x750x1110 h mm
-------------------	-------------------	-------------------	--------------------

Poids / Gewicht / Bec

100 kg	170 kg	195 kg	220 kg
--------	--------	--------	--------

Tension / Netzanschluss / Напряжение

110 V-50 / 60 Hz 230 V-50 / 60 Hz	220 V-50 / 60 Hz trifase 380 V-50 / 60 Hz trifase	220 V-50 / 60 Hz trifase 380 V-50 / 60 Hz trifase	220 V-50 / 60 Hz trifase 380 V-50 / 60 Hz trifase
--------------------------------------	--	--	--

Consommation
Leistung
Энергопотребление

2,0 kW	2,35 kW	2,35 kW	2,50 kW
--------	---------	---------	---------

Structure / Gehäuse / Корпус

Stainless steel	Stainless steel	Stainless steel	Stainless steel
-----------------	-----------------	-----------------	-----------------

Dimensions de la cuve
Kammergröße
Размер камеры

530x530x235 mm	660x540x250 mm	760x540x250 mm	960x540x250 mm
----------------	----------------	----------------	----------------

Pompe / Ölvakuumpumpe / Hacoc

25 m3 / h Busch®	40 m3 / h Busch®	63 m3 / h Busch®	100 m3 / h Busch®
------------------	------------------	------------------	-------------------

Longueur barre de soudure
Schweissbalkenlänge
Сварочная планка

<input type="checkbox"/> 520 mm <input type="checkbox"/> 520/520 mm <input type="checkbox"/> 520/520 mm	<input type="checkbox"/> 650/650 mm <input type="checkbox"/> 520/520 mm <input type="checkbox"/> 520/580 mm <input type="checkbox"/> 520/520/520 mm	<input type="checkbox"/> 750/750 mm <input type="checkbox"/> 520/520 mm <input type="checkbox"/> 520/680 mm <input type="checkbox"/> 520/620/520 mm	<input type="checkbox"/> 950/950 mm <input type="checkbox"/> 520/520 mm <input type="checkbox"/> 520/890 mm <input type="checkbox"/> 520/820/520 mm
---	--	--	--

Niveau de vide final
Enddruck
Конечный вакуум

1,0 mbar	0,1 mbar	0,1 mbar	0,1 mbar
----------	----------	----------	----------

Atmosphère modifiée (option)
Begasungseinrichtung (option)
Заданная газовая среда (опция)

•	•	•	•
---	---	---	---

Capteur de vide (option)
Sensorsteuerung (Option)
Сенсор вакуума (опция)

•	•	•	•
---	---	---	---

Vide en bacs GN (accessoire)
Saugschlauch für GN-Behälter (Zubehör)
Вакуум с гастроёмкостью (аксессуар)

•	•	•	•
---	---	---	---

Plan incliné pour liquide (accessoire)
Schrägeinlage für Flüssigkeiten (Zubehör)
Наклонная поверхность для жидкости

•	•	•	•
---	---	---	---

Imprimante + affichage 2 lignes
Drucker + zweizeiliges Display
Принтер + дисплей с 2 линиями

•	•	•	•
---	---	---	---



Highlights

Display LCD

Dispaly LCD en 5 langues avec 20 programmes et informations utiles au suivi du cycle de vide

Composants durables

Les inserts du couvercle et les roues sont fabriqués avec des matériaux de haute qualité qui empêchent la formation de rouille et la corrosion notamment dans les environnements à risque

Nettoyage facile

Cuve en acier AISI 304 arrondie pour favoriser le nettoyage

Panneau en ABS à accès rapide

Grâce à l'ouverture simplifiée, l'utilisateur peut accéder aux composants électroniques de manière rapide

Vide à 99%

Vide jusqu'à 99% grâce à la pompe professionnelle Busch® de technologie et qualité allemande

Barres de soudure sans fil

Barres de soudure sans fils avec pistons en acier inoxydable

LC Display

Flüssigkristallanzeige mit 5 Sprachen, 20 Programmen und einfachen Anleitungen um den Vakuumzyklus Schritt für Schritt folgen zu können

Widerstandsfähige Einbauteile

Deckelscharniere und robuste Räder aus hochwertige Materialien gegen Korrosion und Rost auch in schwierigen Umfelder

Reinigungsfreundlichkeit

Gestaltete und abgerundete Innenkammer aus rostfreiem Edelstahl, um die Reinigung zu vereinfachen

Edelstahlplatte im Schnellzugriff

Vereinfachte Entfernung für einen leichten und unmittelbaren Zugang zur Schalttafel

Vakuum bis 99%

Die professionelle Busch® Pumpe deutscher Herstellung und Technik gewährt ein 99%iges Endvakuum

Drahtlose Schweißbalken

das Schweißsystem mit rostfreien Edelstahlkolben ist kabellos ausgeführt

ЖК-дисплей

ЖК-дисплей на 5 языках с 20 программами и простыми инструкциями, которые сопровождают каждый этап вакуумирования

Структурные особенности

Механизм подъема крышки и колеса сделаны из высококачественного материала, который не подвергается коррозии и ржавчине даже при работе в тяжелых условиях

Легкая чистка

Внутренняя камера литая бесшовная из нержавеющей стали AISI 304 удобна и проста в чистке

Съемная панель для диагностики

Благодаря съемной панели доступ для диагностики и техобслуживания электрических компонентов упаковщика прост, быстр и удобен.

Вакуум 99%

Вакуум до 99%, благодаря насосу Busch, мировому лидеру в отрасли, обеспечивающему немецкое качество и высокую технологичность.

Беспроводная сварочная планка

Сварочная планка без проводов, на пистонах из антикоррозийной стали INOX





Plus

Marinade

C'est un programme optionnel qui permet de marinier les produits directement à l'intérieur de la chambre de décompression de la machine

Imprimante

Le suivi du stockage des produits devient facile et rapide grâce à l'usage de l'imprimante pour étiquettes

Injection de gaz

Les produits délicats ou tendres peuvent également être conservés sous vide grâce à l'option de l'atmosphère modifiée

Soft Vacuum

Programme dédié à la préservation des liquides, qui évite l'ébullition et la séparation des ingrédients

Capteur de vide

Option permettant de programmer le % de vide désiré et d'obtenir un contrôle plus précis du cycle de conservation

Système de soudage avancé

Choisissez parmi plusieurs systèmes de soudage, double, large, avec découpe du déchet du sachet, ou bilatéral

Vide à 99,99%

Obtenez un niveau de vide final de 99,99% (0,1 mbar) grâce aux pompes Busch® de 63 à 300 m3/h

Sector

Traiteurs
Industrie alimentaire mécanique et chimique

Marinieren

Zusätzliches Programm um die Marinierung von Lebensmittel, gerade in der inneren Kammer, zu beschleunigen

Drucker

Zusätzliche Lösung um der Produktionsprozess jederzeit rückverfolgbar zu machen und alle gegebene Informationen im Augenblick sichtbar zu haben

Schutzgaseinrichtung

Zusätzliche Lösung um empfindliche Produkte zu schützen

Soft Vakuum

Zusätzliches Programm für Flüssigkeiten und Pulver: damit vermeidet man das Wasserkochen und die Abtrennung der Zutaten

Sensorsteuerung

Zusätzliche Option um das gewünschte Vakuumsanteil zu erreichen und eine genauere Kontrolle des Konservierungsvorgangs zu erhalten

Fortschrittliche Siegelung

Die Geräte können mit verschiedenen Konfigurationen der Versiegelungsbalken ausgestattet werden, wie Doppelnaht-, Breit-, Trenn- oder beidseitige Schweißung

Vakuum bis 99,99%

Leistungsstarke Busch® Pumpen mit Kapazität zwischen 63 und 300 m3/h erreichen ein 99,99%iges Endvakuum

Маринование

Программа (опция), специально предназначена для ускорения процесса маринования продуктов непосредственно внутри упаковщика

Принтер

Возможность вести учет продукции, указывая необходимы данные, благодаря интегрированному принтеру для печати этикеток

Упаковка в ГМС (MAP)

Упаковка продуктов, имеющих деликатную текстуру в защитную газовую среду

Soft Vacuum

Программа предназначена для упаковки жидкости: предотвращает закипание и расслоение ингредиентов

Сенсор вакуума

Используется для программирования % доли вакуума и для визуального контроля цикла упаковки

Новативная система запайки

Возможность выбора различных способов запайки: двойная, широкая, с обрезкой края пакета

Вакуум 99,99%

Конечный вакуум до 99,99% (0,1 mbar) благодаря насосу Busch® от 63 до 300 m3/h



DOUBLE CLOCHE SUR SOCLE XL
DOPPELKAMMER STANDGERÄTE
ДВУХКАМЕРНЫЕ УПАКОВЩИКИ XL



Preserve your food, preserve your business.
Besser Vacuum



Preserve your food, preserve your business.

Besser Vacuum

Machines puissantes et hautement personnalisables pour augmenter votre productivité

Ces machines, qui atteignent 99,99% (0,1 mbar) de vide, sont destinées aux entreprises de divers secteurs industriels, qui souhaitent accélérer le processus d'emballage grâce à la double chambre à vide. Ces machines sont rapides à installer et faciles à utiliser et à nettoyer grâce à leur conception rationnelle. Vous obtiendrez, grâce à cette solution, un inestimable avantage compétitif.



Storm Cyclon Bayamo Typhoon Hurricane

Dimensions de la machine Maschinenabmessungen Размер машины

1060x880x1070 1260x1010x1070 1545x1150x1180 1980x1230x1180 2420x1210x1130

Poids / Gewicht / Bec

236 Kg 319 Kg 537 Kg 685 Kg 767 Kg

Tension Netzanschluss Напряжение

400 V-3-50 Hz
220 V-3-60 Hz 400 V-3-50 Hz
220 V-3-60 Hz 400V-3-50 Hz
220V-3-60 Hz 400V-3-50Hz
220V-3-60Hz

Consommation Leistung Энергопотребление

2,4 - 3,5 kW 3,0 - 5,0 kW 5,5 - 9,0 kW 7,0 - 9,0 kW 7,0 - 9,0 kW

Structure Gehäuse Корпус

Stainless steel Stainless steel Stainless steel Stainless steel Stainless steel

Dimensions de la cuve Kammergröße Размер камеры

(2x) 450x580x235 (2x) 550x700x235 (2x) 620x750x250 (2x) 840x830x255 h
(2x) 770x830x300 h (2x) 1100x730x280

Pompe Ölvakuumpumpe Hacoc

63 m3/h Busch® 100 m3/h Busch® 160 m3/h Busch® 300 m3/h Busch® 300 m3/h Busch®

Longueur barre de soudure Schweissbalkenlänge Сварочная планка

□ (2x) 450/450
□ (2x) 680/680 □ (2x) 550/550 □ (2x) 620/620
□ (2x) 840/840 □ (2x) 840/840 □ (2x) 770/770
□ (2x) 1100/1100
□ (2x) 850/850
□ (2x) 1100/1100/1100

Programmes Programme Количество программ

20 20 20 20 20

Niveau de vide final Enddruck Конечный вакуум

0,2 mbar 0,2 mbar 0,1 mbar 0,1 mbar 0,1 mbar

Atmosphère modifiée Begasungseinrichtung Защитна газовая среда

• • • • •

Capteur de vide (option) Sensorsteuerung (Option) Сенсор вакуума (опция)

• • • • •

Beschleunigen Sie die Arbeitsverfahren mit vollständig personalisierbaren Geräten

Эти машины могут достичь вакуум 99,99% (0,1 mbar), предназначены для различных производственных секторов, где необходимо увеличить производительность процесса упаковки, что достигается за счет двойной камеры, рационального дизайна и простоте в управлении. Выбор двухкамерных вакуумных упаковщиков даст вам неоценимое конкурентное преимущество.



Highlights

Display LCD

Display LCD en 5 langues avec 20 programmes et informations utiles au suivi du cycle de vide

Nettoyage facile

cuve en acier AISI 304 arrondie pour favoriser le nettoyage

Vide à 99%

Vide jusqu'à 99% grâce à la pompe professionnelle Bush® de technologie et qualité allemande

Barres de soudage personnalisables

Personnalisation du mode de soudage, de la configuration et du nombre des barres de soudage

LC Display

Flüssigkristallanzeige mit 5 Sprachen, 20 Programmen und einfachen Anleitungen um den Vakuumzyklus Schritt für Schritt folgen zu können

Reinigungsfreundlichkeit

Gestaltete und abgerundete Innenkammer aus rostfreiem Edelstahl, um die Reinigung zu vereinfachen

Vakuum bis 99,99%

Die professionelle Busch® Pumpe deutscher Herstellung und Technik gewährt ein 99,99%iges Endvakuum

Anpassbares Schweissssyste

Mehrere Schweissbalken in verschiedene Konfigurations- und Ausführungsvarianten für jede Zwecke

ЖК-дисплей

ЖК-дисплей на 5 языках с 20 программами и простыми инструкциями, которые сопровождают каждый этап вакуумирования

Легкая чистка

Внутренняя камера литая бесшовная из нержавеющей стали AISI 304 удобна и проста в чистке

Вакуум 99,99%

Вакуум до 99,99%, благодаря профессиональному насосу Busch®, обеспечивающему немецкое качество и высокую технологичность

Сварочные планки персонализированные

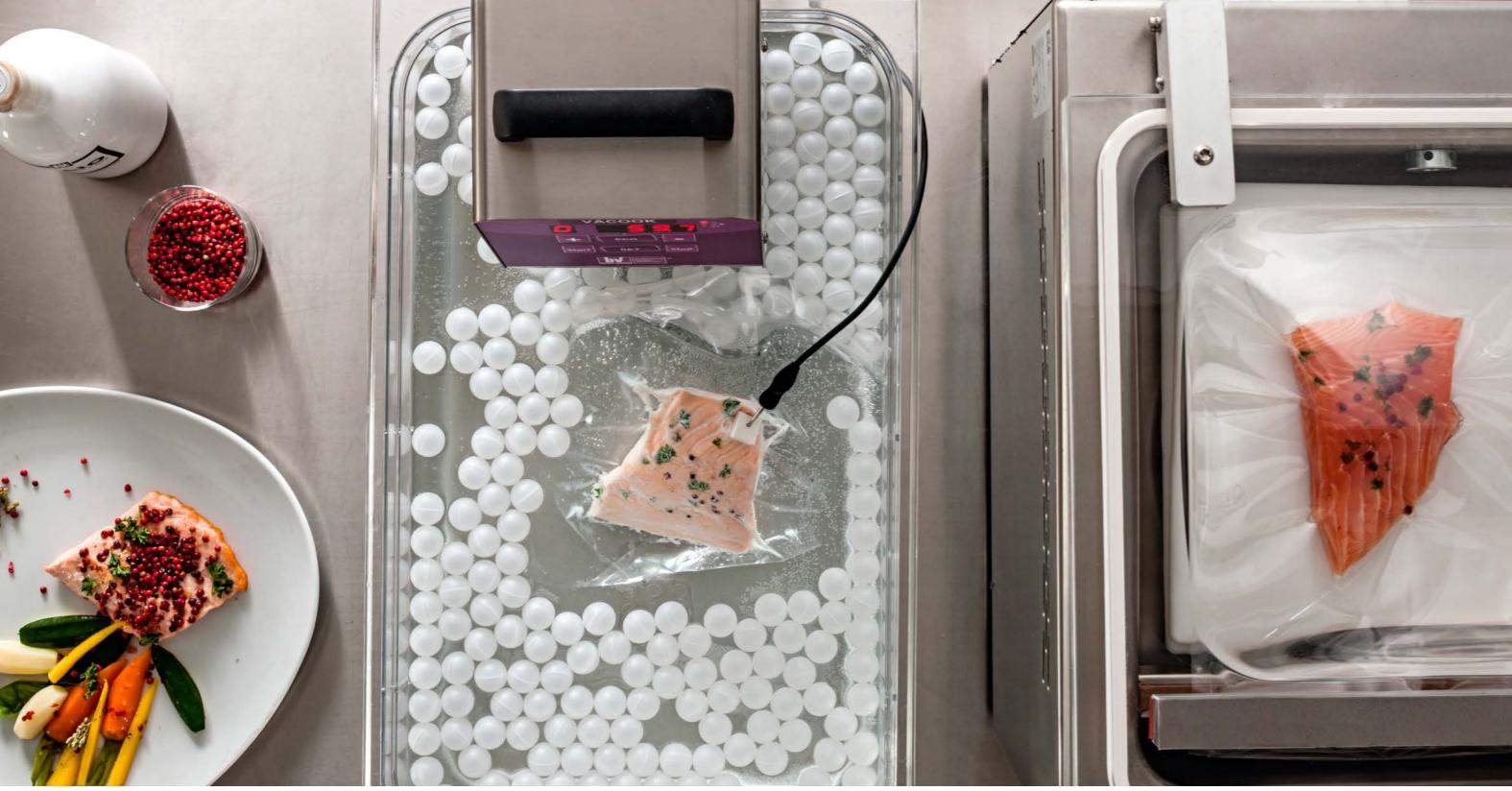
Возможность выбора конфигурации сварочных планок и режима запайки

ITALY ✓
made in

CE ✓
conformity

REACH ✓
compliant

RoHS ✓
compliant



Plus

Programmes

Possibilité de mémoriser les paramètres de cuisson pour un fonctionnement plus rapide et plus simple

Offset

Valeur modifiable $\pm 3.0^{\circ}\text{C}$ ($\pm 37.4^{\circ}\text{F}$) qui permet de relever avec précision la température de l'eau et ainsi d'obtenir un meilleur contrôle de la cuisson

Delta

Il indique la différence maximum tolérable entre la température de l'eau de la cuve et celle relevée par la sonde à cœur insérée dans les aliments à cuire, afin d'assurer une cuisson homogène et uniforme

Option ECO

Programme spécial développé pour permettre à la machine de fonctionner à bas régime, même lorsque le cycle de cuisson est en cours

Contrôle à distance

Une application conçue pour pouvoir contrôler à distance votre Vacook Wi-Fi et consulter les recettes des Chefs de renom Configuration minimale requise: iOS 10 et Android 5

Sector

Traiteurs
Cuisines professionnelles

Programme

Speicherung der Kocheinstellungen für schnellere und vereinfachtere Anwendung

Offset

Sollwert von $\pm 3.0^{\circ}\text{C}$ ($\pm 37.4^{\circ}\text{F}$) für präzisere Verfolgung der Wassertemperatur und bessere Aufsicht vom Kochvorgang

Delta

Anwahl des höchstzulässigen Unterschied zwischen die gemessene Wasser- und Kerntemperatur für ein gleichmäßiges Kochen der Speisen

ECO-Funktion

Besondere Anwendung um den Thermostat bei niedrigem Energieverbrauch zu betreiben, auch während des Kochvorgangs

Funkfernsteuerung

Eine APP entwickelt damit Sie Ihre Wi-Fi Vacook steuern können und dabei Rezepte der Meisterköche konsultieren Mindestanforderungen: iOS 10 und Android 5

Программы

Сохранение установленных параметров приготовления блюд для более быстрого и легкого использования

Offset

Мониторинг и контроль температуры воды во время приготовления блюд с точностью до $\pm 3.0^{\circ}\text{C}$ ($\pm 37.4^{\circ}\text{F}$)

Delta

Мониторинг максимально допустимой разности температуры воды в емкости и температурой, замеренной термощупом для обеспечения равномерной готовности продукта

ECO mode

Специальный энергосберегающий режим с возможностью активации даже во время рабочего цикла

Дистанционное управление

Приложение предназначено для удаленного управления вашим Vacook Wi-Fi и просмотра рецептов от известных шеф-поваров Минимальные программные требования: iOS 10 и Android 5

Кейтеринг
Профессиональные кухни



Preserve your food, preserve your business.
Besser Vacuum



CUISSON SOUS VIDE

VAKUUMGAREN

ПРИГОТОВЛЕНИЕ БЛЮД В ВАКУУМЕ

SOUS VIDE



Enhance your business with Besser Vacuum products.

Besser Vacuum

L'innovation technologique de la cuisson sous vide

Les appareils de la gamme "Sous Vide" sont le résultat de la collaboration de long terme avec des Chefs renommés, attentifs aux innovations technologiques. De nos jours les restaurants professionnels ne peuvent plus renoncer à cuisiner et à régénérer à basse température, car grâce à cette technique, il est possible d'optimiser la préparation des aliments et d'exalter leurs propriétés organoleptiques.



Die technische Innovation des Vakuumgarens

Die Sous-Vide Produkte sind das Ergebnis der Zusammenarbeit von berühmten Chefs, die aufmerksam auf innovative Technologien in der Gastronomie sind. Professionelle Restaurants können heutzutage nicht auf Vakuumgaren und bei niedriger Temperatur aufzutauen verzichten, denn Vakuumgaren und aufzutauen optimieren die Vorbereitung der Rezepte und heben die organoleptischen Eigenschaften der Lebensmittel hervor.



Vacook15

Инновации в области приготовления в вакууме

Оборудование серии Sous Vide является результатом тесного сотрудничества с известными шеф-поварами, которые стремятся использовать инновационные технологии в приготовление блюд. Современный ресторанный бизнес уже не может отказаться от приготовления и регенерации блюд при низкой температуре, так как эта технология оптимизирует процесс готовки и повышает органолептические свойства пищевых продуктов.



Staticook



Vacook Wi-Fi



Dimensions de la machine Maschinenabmessungen Размер машины

150x240x380 h mm	350x660x320 h mm	150x240x380 h mm
------------------	------------------	------------------

Poids / Gewicht / Bec

4 kg	13 kg	4,8 kg
------	-------	--------

Tension / Netzanschluss / Напряжение

110 V-60 Hz-1 ph 230 V-50 Hz-1 ph	230 V-50 Hz-1 ph	110 V-60 Hz-1 ph 230 V-50 Hz-1 ph
--------------------------------------	------------------	--------------------------------------

Consommation Leistung Энергопотребление

1650 W / 2100 W	2000 W	1300 W / 2000 W
-----------------	--------	-----------------

Programmes / Programme / Количество программ

10	10	100
----	----	-----

Précision température Temperaturgenauigkeit Точность температур

$\pm 0,1^{\circ}\text{C}$ $\pm 33,8^{\circ}\text{F}$	$\pm 0,3^{\circ}\text{C}$ $\pm 37,4^{\circ}\text{F}$	$\pm 0,1^{\circ}\text{C}$ $\pm 33,8^{\circ}\text{F}$
---	---	---

Plage de température Temperaturbereich Диапазон температур

0,1 °C/95 °C 32,18 °F/203 °F	40 °C/95 °C 104 °F/203 °F	0,1 °C/95 °C 32,18 °F/203 °F
---------------------------------	------------------------------	---------------------------------

Litres max / Fassungsvermögen / Макс. литры

50	25	50
----	----	----

Alerte du niveau d'eau minimum Wasserunterniveaularm

•		•
---	--	---

Nаличие сигнала о минимальном уровне воды Départ différé Verzögelter Start Option Опция отложенного включения

•	•	•
---	---	---

Alarme à l'obtention température de cuisson Solltemperaturalarm

•	•	•
---	---	---

Сигнал о достижении установленной температуры Offset pour le contrôle de la température Offset für Temperatursteuerung Оффсет для контроля температуры

•	•	•
---	---	---

Température à cœur avec sonde (option)

•	•	•
---	---	---

Kerntemperaturfühler (Zubehör) Контроль температуры кухонным щупом (аксессуар)

•	•	•
---	---	---

Highlights

Cuisson assistée

Programmes prédefinis personnalisables pour gérer les recettes complexes

Cuisson haute précision

Réglage des cycles de cuisson avec une précision de $\pm 0,1^{\circ}\text{C}$ ($\pm 32,18^{\circ}\text{F}$) et programmation OFFSET pour le contrôle de la température

Contrôle constant

le display indique cycliquement la température de l'eau, celle au cœur du produit ainsi que le temps de cuisson pendant le cycle du travail

Panneau de contrôle touch on metal

Panneau de contrôle en acier résistant et facile à nettoyer

Sonde à cœur

Programme spécifique pour mesurer la température au cœur du produit en utilisant une sonde de très haute précision

Uniformité de la température

Un ventilateur assure une circulation thermique à l'intérieur de la cuve d'eau afin que sa température reste constante

Kochkurse führungen

Anpassbare vorangestellte Programme für komplexe Küche Rezepte.

Kochtemperaturgenauigkeit

Kochvorgängeinstellung mit Genauigkeit von $\pm 0,1^{\circ}\text{C}$ ($\pm 32,18^{\circ}\text{F}$) und Istwertprogramm für Temperaturregelung

Fortlaufende Überwachung

Gleichzeitige Anzeige von Wasser, Kerntemperatur und Kochzeit

Tastatur touch on metal

Tastatur aus widerstandsfähigkeiten Edelstahl, leicht zu Reinigen

Kerntemperaturfühler

Zusätzliche Option zur Temperaturkontrolle durch die Anwendung eines hochgenauen Einstechfühlers

Temperaturgleichmäßigkeit

Konstante Temperatur in dem Kochkessel durch einen Propeller für die Wasserumwälzung

Программирование процесса готовки

Предустановленные персонализируемые программы для выполнения сложных рецептов

Высокая точность нагрева воды

Программирование цикла варки с установкой температуры с точностью до $\pm 0,1^{\circ}\text{C}$ ($\pm 32,18^{\circ}\text{F}$) и программа оффсет для контроля смещения температур

Непрерывный мониторинг

Дисплей с циклической визуализацией значений температуры воды, температуры внутри продукта и времени установленного цикла варки

Сенсорная металлическая панель управления

Панель управления из прочной стали удобна и проста в чистке

Кухонный термошуп

Специальная программа для мониторинга температуры внутри продукта с помощью высокоточного зонда

Однородность температуры

Термоциркулятор для обеспечения постоянной температуры воды в емкости для приготовления пищи





Speedy Glass

Le nouveau Speedy Glass permet le polissage de divers types de verres, jusqu'à 400 par heure, grâce aux brosses antistatiques de diverses typologies et au flux d'air chaud constant.

Das neue Speedy Glass Poliermaschine poliert viele Arten Gläser, bis zum 400 Stücke in einer Stunde, mit besonderer antistatischer Bürsten und permanentem heiße Luftstrom.



Dimensions de la machine / Maschinenabmessungen / Размер машины
Poids / Gewicht / Bec
Tension / Netzanschluss / Напряжение
Consommation / Leistung / Энергопотребление
Structure / Gehäuse / Корпус
Jet d'air / Luftstrom / Воздушная струя
Température de l'air chaud / Warmlufttemperatur / Температура воздуха
Verres par heure / Gläser pro Stunde / Бокалы в час

325x300x500 h mm
15,5 Kg
220-240 V-50/60 Hz
1,15 - 1,35 kW
Stainless steel
164 CFM
55-60 °C
350

Speedy Clean Super

Speedy Clean vous permet de dégraissier et supprimer le suif des plaques, grilles, bacs gastronom, poêles, casseroles, filtres de hottes aspirantes et tissus.

Speedy Clean Super entfettet und entfernt das Fett von Kastenformen, Backformen, Gastronormformen, Grillen, Töpfen, Filter von Abzugshauben, Gewebe



Dimensions de la machine / Maschinenabmessungen / Размер машины
Poids / Gewicht / Bec
Tension / Netzanschluss / Напряжение
Consommation / Leistung / Энергопотребление
Structure / Gehäuse / Корпус
Dimensions cuve interne / Innenkorbmaße / Размер внутренней корзины
Poudre de nettoyage / Putzpulver / Моющее средство

1300x530x970 h mm
85 kg
110 V-60 Hz / 230 V-50Hz
2,5 kW
Stainless steel
980x420x600 h mm
15 kg

Sector

Traiteurs
Cuisines professionnelles

Caterer
Großküchen

Кейтеринг
Профессиональные кухни

Preserve your food, preserve your business.
Besser Vacuum



MACHINES A ESSUYER ET POLIR
POLIERMASCHINEN
СУШКА И ПОЛИРОВКА



Enhance your business with Besser Vacuum products.

Besser Vacuum



Couverts, verres et matériel de cuisine professionnelle, brillants et sans trace de calcaire en un éclair

Grâce à l'expérience, Besser Vacuum a développé au fil des ans des machines de haute qualité pour le polissage de la coutellerie, des verres et des ustensiles de cuisine. La gamme Speedy nettoie, polit, stérilise naturellement, de manière rapide et silencieuse assurant un gain de temps et un résultat professionnel.

Unverzüglich hochglänzende und Kalkspurenfreie Besteck, Gläser und Geschirr

Im Laufe der Jahre hat Besser Vacuum eine große Berufserfahrung gesammelt und hochwertige Maschinen zum Polieren von Besteck, Gläser und Kochutensilien entwickelt. Schnelle und geräuscharme Behandlung von Geschirr für Gaststättenbetriebe und Gemeinschaftseinrichtungen: die Speedy Palette umweltfreundlich poliert, reinigt und entkeimt, innerhalb kürzester Zeit und mit einem höchst professionellen Ergebnis.

Быстрая и профессиональная сушка и полировка столовых приборов и бокалов

Благодаря накопленному опыту, Besser Vacuum с годами разработал высокотехнологические машины для сушки и полировки кухонных инструментов, вилок, ложек и бокалов. Теперь столовые приборы в ресторанах и предприятиях общепита могут быть высушены быстро и бесшумно: новая гамма машин Speedy сушит, дезинфицирует и стерилизует приборы, экономя время и обеспечивая профессиональный результат.



Speedy Eco



Speedy Plus



Speedy Super



Speedy Ultra

Dimensions de la machine
Maschinenabmessungen
Размер машины

600x550x460 h mm 620x550x520 h mm 830x730x760 h mm 650x1008x800 h mm

Poids / Gewicht / Bec

53 kg 53,5 kg 115 kg 135 kg

Tension / Netzanschluss / Напряжение

110 V-60 Hz
230 V-50 Hz 110 V-60 Hz
230 V-50 Hz 110 V-60 Hz
230 V-50 Hz 110 V-60 Hz
230 V-50 Hz

Consommation
Leistung
Энергопотребление

0,50 kW 0,50 kW 0,85 kW 1,50 kW

Structure / Gehäuse / Корпус

Stainless steel Stainless steel Stainless steel Stainless steel

Tension du panneau de commande
Bedienpanelanschluss
Напряжение панели управления

24 V 24 V 24 V 24 V

Granulé de maïs
Maisgranulat
Кукурузный гранулят

3,5 kg 3,5 kg 7 kg 10,5 kg

Soutien pour couverts
Besteckkorhalter
Поднос-держатель под приборы

• •

Couverts par heure
Besteck pro Stunde
Приборы в час

3000 3000 6000 12000

Lampe UV
UV-Lampe
Лампа УФ

• • • •



Highlights

Revêtement intérieur en polyuréthane alimentaire insonorisant assurant un cycle de polissage silencieux

Tiroir renforcé intégré en acier AISI 304: supporte jusqu'à 50 kg de couverts

Cycle de polissage de 50 à 200 couverts par minute en fonction du modèle

Tableau de commande avec revêtement résistant à l'humidité

Carrosserie en acier inoxydable AISI 304

Poudre de rafles de maïs, 100% végétale avec traitement antibactérien

Innere schalldämmende lebensmitteltaugliche Polyurethaneinlage für lärmarme Arbeitsgänge

Die integrierte verstärkte Schublade aus rostfreiem Edelstahl unterstützt bis zum 50 kg Besteck

Kapazität von 50 bis zu 200 Besteckteilen pro Minute je nach Typ

Spritzwassergeschützte Anzeige

Gehäuse aus rostfreiem Edelstahl

Keimfrei behandeltes Maisspindelgranulat, völlig naturrein

Внутренняя звукоглощающая отделка из пищевого полиуретана обеспечивает низкий уровень шума во время рабочего цикла

Интегрированный армированный ящик из стали AISI 304 выдерживает до 50 кг столовых приборов

Цикл сушки и полировки от 50 до 200 столовых приборов в минуту в зависимости от модели

Клавиатура с влагозащитным покрытием

Корпус из стали INOX AISI 304

Порошок из стержней кукурузных початков полностью растительного происхождения, стерилизованный

ITALY ✓
made in

CE ✓
conformity

REACH ✓
compliant

RoHS ✓
compliant



Sachets gaufrés
Geprägte Beutel
Гофрированные термопакеты

Sachets lisses
Glatte Beutel
Гладкие термопакеты

Dimension cm Größe cm Размер см	min 10x10 max 110x110	min 10x10 max 110x110
Epaisseur -/+ 10% Dicke -/+ 10% Толщина -/+ 10%	105 µm	90 µm
Composition Komposition Композиция	OPA/PE	OPA/PE
Refr. / cong. / micro. Kühl. / Einfr. / Mikrow. Охлаж. / зам. / печь СВЧ	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓

Sachets lisses et gaufrés pour la cuisson

Les sachets de cuisson sous vide ont été conçus expressément pour la cuisson à hautes températures. Ceci garantit un exceptionnel niveau de sécurité et la préservation des propriétés organoleptiques du produit pendant la cuisson, la pasteurisation et la stérilisation.

Ecart de température:
Sachets gaufrés +0 °C / +110 °C
Sachets lisses -40 °C / +121 °C



Plus de portions: réduction considérable de la perte de poids pendant la cuisson.

Gain de temps: portions préparées à l'avance, à cuire au besoin.

Plus de goût: conserver les arômes et propriétés organoleptiques à l'intérieur du sachet.

Plus sain: cuiner sans addition de gras.

Glatte und geriffelte Beutel um Sous-Vide zu garen

die Vakuumkochbeutel wurden speziell für hohen Temperaturen untersucht, entworfen und hergestellt und erhalten die Organoleptischen Eigenschaften der Speisen beim Kochen, Pasteurisieren und Sterilisieren.

Temperaturbereich:
Geprägte Beutel +0°C / +110°C
Glatte Beutel -40 °C / +121 °C

Mehrere Portionen: man erreicht eine erhebliche Reduktion des Gewichtsverlustes beim Kochen

Zeitersparnis: im voraus vorbereite Portionen, die nach Bedarf gekocht werden.

Mehr Geschmack: Geschmäcke und Organoleptische Eigenschaften werden in den Beutel behält

Mehr Gesundheit: Kochen ohne Fett

Термопакеты для готовки в вакууме

Термопакеты специально разработаны для приготовления блюд в вакууме и выдерживают более высокие температуры, чем обычные вакуумные пакеты и гарантируют безопасность использования и сохраняют органолептические свойства продуктов в процессе готовки, пастеризации и стерилизации.

Температура применения термопакетов:
Гофрированные +0 °C / +110 °C
Гладкие -40 °C / +121 °C

Больше порций: значительное уменьшение уварки продукта.

Экономия времени: возможность подготовить полуфабрикаты заранее

Больше вкуса: сохраняет ароматы и органолептические свойства продуктов внутри пакета.

Более здоровая пища: приготовление блюд без добавки жиров.

Sector

Qualité professionnelle pour tous les utilisateurs

Profqualität für alle Anwender

Профессиональное качество для всех пользователей

Preserve your food, preserve your business.
Besser Vacuum



Récipients / Behälter / Контейнеры



	Bac Gastronom-Schalen Гастроемкости	Barquettes vide gaz Vakuumbehälter Лотки вакуум газ	Barquettes gastronomie Heißsiegelfolien Лотки take-away	Récipients Kunststoffbehälter Контейнеры
Dimension mm Größe mm Размер мм	min 325x175x150 max 529x323x200	min 132x75x21 max 333x237x60	min 137x95x45 max 190x137x72	min 155x155x90 max 215x215x125
Capacité Kapazität Вместимость	min 5,8 l max 28,4 l	min 85 ml max 3000 ml	min 300 ml max 1000 ml	min 600 ml max 2500 ml
Composition Komposition Композиция	stainless steel	Polypropylene	Polypropylene	Polypropylene
Refr. / cong. / micro. Kühl. / Einfri. / Mikrow. Охлаж. / зам. / печь СВЧ	✓ ✓ ✘	✓ ✓ ✘	✓ ✓ ✓	✓ ✘ ✘

Bacs Gastronorm pour machines à cloche

Les bacs Gastronorm en acier inoxydable, produits par Besser Vacuum, sont dotés de couvercles spécifiques pour la conservation sous vide. Ils permettent de confectionner tous types de produits et en garantissent la fraîcheur et la qualité.

Barquettes et film pour thermosoudeuse

Besser Vacuum offre une large gamme de barquettes et films à utiliser avec ses themosoudeuses, soit pour soudure seulement, parfaites pour le takeaway, soit pour le sous vide en atmosphère modifiée, pour une conservation durable. Traiteurs, supermarchés, industries alimentaire pourront choisir les produits le plus appropriés pour chacun de leurs besoins.

Récipients pour le vide extérieur

Pour assurer la mise sous vide de liquides et poudres, Besser Vacuum offre un set complet de 2 récipients à connecter aux machines au travers d'un tuyau en plastique permettant d'obtenir un vide professionnel.

Gastronorm-Schalen für Kammer Vakuummaschinen

Die bequeme Besser Vacuum Edelstahl Gastronorm-Schalen sind mit spezielle Deckel für das Vakuum ausgestattet, sie konservieren Jede Art von Nahrung und erhalten Frische und Qualität.

Vakuumbehälter und Heißsiegelfolien

Besser Vacuum bietet eine breite Vakuumbehältern und Heißsiegelfolien Palette für seine eigene Schalensiegler. Gastronomie Geschäfte, Supermärkte und Lebensmittelindustrie werden nach Wahl Schalensiegler zum abdichten oder auch mit dem Schutzgas Einrichtung Technologie haben.

Kunststoffbehälter für externe Absaugung Verpackungsgeräte

Besser Vacuum bietet einen zwei Behälter-Set, den mit den Geräte durch einem Ansaugrohr verbunden kann. Ein Behälter Deckel verbindet sich durch einem Plastikrohr zu den Verpackungsgeräte um ein professionelles, für Flüssigkeiten, Pulvern, Sahne und Zarte Produkte Vakuum zu erreichen.

Гастроемкости для камерных упаковщиков

Практичные гастроемкости из нержавеющей стали Besser Vacuum со специальными крышками позволяют вакуумировать любой тип продукта непосредственно внутри, гарантируя свежесть и качество продуктов на длительный период.

Лотки и пленка для трейсилеров (термозапайщики)

Besser Vacuum предлагает широкую гамму лотков и пленки к ним, которые предназначены как для простой упаковки в лотки для take-away , так и для упаковки в защитную газовую среду для увеличения сроков годности. Кулинарии, супермаркеты и другие предприятия общественного питания могут выбрать наиболее подходящие расходные материалы для трейсилеров.

Контейнеры для бескамерных упаковщиков

Для предоставления возможности упаковки в вакуум жидкостей, порошков, кремов и деликатных продуктов при помощи бескамерных упаковщиков Besser Vacuum предлагает набор из 2 пластиковых контейнеров со специальной крышкой и трубкой. При помощи этой трубки в контейнерах создается вакуум на профессиональном уровне.

Consommables pour le confectionnement / Einwegartikel zum Verpackung / Материалы для упаковки



	Sachets gaufrés Geprägte Beutel Пакеты гофрированные	Sachets lisses Glätte Beutel Пакеты гладкие	Sachets thermorétractables Schrumpfbeutel Пакеты термоусадочные	Rouleaux gaufrés Geprägte Rollen Рулоны гофрированные	Film pour thermosodeuse Topfolie Пленка для трейсилеров
Dimension cm Größe cm Размер см	min 10x10 max 110x110	min 10x10 max 110x110	min 20x30 max 60x100	20x600 30x600	min 15x15000 max 40x15000
Epaisseur -/+ 10% Dicke -/+ 10% Толщина -/+ 10%	105 µm	70 µm 90 µm 140 µm	45 µm 75 µm	105 µm	67 µm
Composition Komposition Композиция	PA/PE	PA/PE	PE/Nylon/EVOH	PA/PE	OPET/PP
Refr. / cong. / micro. Kühl. / Einfri. / Mikrow. Охлаж. / зам. / печь СВЧ	✓ ✓ ✘	✓ ✓ ✘	✓ ✓ ✘	✓ ✓ ✘	✓ ✓ ✘

Sachets et rouleaux gaufrés pour le vide avec machines à aspiration extérieure

Ces sachets et rouleaux gaufrés ont une surface en relief qui permet l'évacuation de l'air du sachet au travers de sillons. Température d'usage -40 °C / +40 °C.

Sachets lisses pour machines à cloches

La qualité des matériaux utilisés garantit une excellente barrière contre l'oxygène et les principaux gaz et confère à la couche extérieure un aspect brillant et transparent. Température d'usage -40 °C / +104 °C.

Sachets thermorétractables pour machines à cloche

Ces sachets possèdent de remarquables propriétés mécaniques et une haute résistance aux piqûres et à l'abrasion. Ils sont parfaits pour tous types d'aliments. Thermoretractibilité 85 °C / 90 °C.

Film pour thermosodeuse

La haute qualité des matériaux utilisés garantit une excellente barrière contre l'oxygène et les gaz et confère une couche extérieure brillante et transparente.

Topfolie für Schalensiegler

Die hohe Qualität der verwendeten Materialien gewährleistet eine hervorragende Barriere gegen Sauerstoff und Hauptgase und verleiht Transparenz und Helligkeit.

Гофрированные пакеты и рулоны для бескамерных упаковщиков

Пакеты и рулоны выполнены из пленки с гофрированной текстурой, благодаря канальцам в гофре воздух откачивается из пакета. Температура применения -40 °C / +40 °C.

Гладкие пакеты для камерных упаковщиков

Высокое качество пленки для изготовления пакетов гарантирует повышенную степень непроницаемости для кислорода и основных пищевых газов, а внешний слой отличается особым блеском и прозрачностью. Температура применения -40 °C / +40 °C.

Термоусадочные пакеты для камерных упаковщиков

Эти пакеты отличаются особыми механическими свойствами, высокой устойчивостью к перфорации и трению, идеальны для упаковки любых типов продуктов. Термоусадка при 85 °C / 90 °C.

Пленка для трейсилеров

Высокое качество пленки для изготовления пакетов гарантирует повышенную степень непроницаемости для кислорода и основных пищевых газов, а внешний слой отличается особым блеском о прозрачностью.

Meilleure santé: conservation des propriétés organoleptiques des aliments.

Meilleure hygiène: réduction du développement des bactéries, des moisissures et des microorganismes. **Moins de gaspillage:** temps de stockage des aliments prolongé jusqu'à 4 fois. **Mehr Gesundheit:** Aufrechterhaltung der Organoleptische Eigenschaften der Lebensmittel. **Mehr Hygiene:** Verringerung der Bakterien, Schimmel und Mikroorganismen Entwicklung. **Weniger Abfall:** Lagerzeiten der Speisen sind bis zu 4 mal verlängert.

Более здоровая пища: сохранение органолептических свойств продуктов

Гигиеничность: предотвращение размножения бактерий, микроорганизмов и плесени **Меньше отходов:** увеличение сроков хранения продуктов в 4 раза