

# Carneoline Qualität und Präzision für die Fleischbearbeitung







## Unsere Erfahrung setzt Maßstäbe

Wir sind ein traditionsbewusstes, nach-Software und Dienstleistungen.

Als global agierendes Technologieunternehmen lassen wir uns von dem Um diesem Anspruch gerecht zu wer-Ziel und dem Anspruch leiten, best- den, setzen wir in Entwicklung und mögliche Ergebnisse in Bezug auf Produktion auf höchste Qualitäts-

Effizienz zu erzielen. Wir verstehen logiestandards. Auf diese Weise unterhaltig und verantwortungsvoll agie- uns als Gestalter unserer Märkte und stützen wir unsere Kunden bestmöglich rendes Familienunternehmen. Ausge- setzen Branchenstandards. Dabei ar- dabei, Effizienz zu sichern und erfolghend von unserer Kernkompetenz im beiten wir jeden Tag daran, unsere reich zu arbeiten. Bereich der Schneide- und Wägetech- Produkte und Lösungen im Zusamnologie bieten wir unseren Kunden menspiel mit unseren Kunden und vor Unsere Erfahrung setzt Maßstäbe. heute ein weltweit einmaliges Produkt- dem Hintergrund des technologischen Das macht uns aus. Bizerba. und Lösungsportfolio aus Hardware, Fortschritts zu verbessern. So entstehen Innovationen, die zu neuen Maßstäben werden.

Ergonomie, Hygiene, Sicherheit und normen und weltweit gültige Techno-



## Einfach mehr leisten

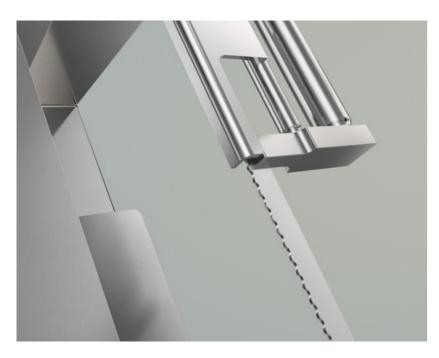
Bei der Fleischbearbeitung mit Carneoline spielen maximale Sicherheit, effiziente Ergonomie und höchste Hygiene perfekt zusammen. Das Ergebnis: Eine optimale Produktqualität, die sich in der Zufriedenheit Ihrer Kunden widerspiegelt.

Die hohe Qualität der Carneoline bringt Sie in Freuen Sie sich auf ein effizientes Handling in Ihrer Branche den entscheidenden Schritt weiter. Näher an Ihren eigenen Anspruch, an die Wün-Erfolg. Mit unseren durchdachten, praxisorientierten Lösungen gewinnen Sie ein Mehr an Leistung, edeln von Fleisch hinausgeht.

jeder Produktionsphase. Sichern Sie sich und Ihren Mitarbeitern ein Sicherheitskonzept, das sche Ihrer Kunden und an Ihren wirtschaftlichen den Standard übersteigt. Bieten Sie Ihren Kunden eine breite Produktvielfalt an Fleisch-, Fisch-, Käseoder Gemüsevariationen, die Sie mit unseren Lödas über das reine Zerlegen, Portionieren und Ver- sungen schonend und frisch verarbeiten. Das ist Wertschöpfung im besten Sinne. Für eine Qualität, die man sieht, riecht und schmeckt.

## Perfekt aufgestellt

Die Carneoline Produkte lassen sich ideal in Ihre Abläufe integrieren. Sie sind wertig und langlebig in Edelstahl verarbeitet, flexibel und platzsparend in der Aufstellung sowie erstaunlich vielseitig in der Anwendung. Einfach die perfekten Teamplayer für Ihre Branche, Aufgaben und Produkte.



## Zerteilen, portionieren

### Carneoline FK32

Flexibles Sägesystem für die Industrie

## Carneoline FK23

Kompakte Säge für Handel, Handwerk, Gastronomie und Catering

## Einsatzbereich

Bearbeitung von frischen, gefrorenen und gerauchten Lebensmitteln; Fleisch mit und ohne Knochen, Fisch



## Wolfen

## Carneoline FW N32/98

Tisch- oder Standgerät für Handel, Handwerk und Industrie

## Carneoline FW N22/82

Kompakter Fleischwolf für Handel, Handwerk, Gastronomie und Catering

### Einsatzbereich

Bearbeitung von frischen, gekochten und gerauchten Lebensmitteln Fleisch (u.a. durchwachsen, heiß oder kalt), Speck, Innereien, Schwarten und Suppengemüse



## Streifenschneiden, mürben

## **Carneoline S121**

Multifunktionsgerät für die Industrie

## **Carneoline S111**

Multifunktionsgerät für Handel, Handwerk, Gastronomie und Catering

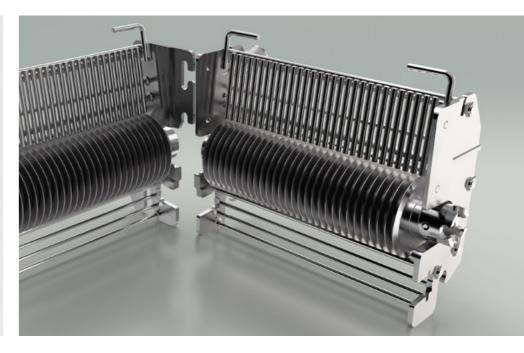
## Einsatzbereich

Bearbeitung von frischem Fleisch, Wurst. Käse und Gemüse

## **Echte Werte schaffen**







## Präzision und Variation

Konsequent an den Anforderungen Ihrer Produktion orientiert, haben wir bei der Entwicklung der Carneoline jedes Detail für ein präzises und ergonomisches Arbeiten durchdacht. Unsere kompakte Säge FK23 ist auf die Bedienung mit der rechten Hand ausgerichtet. Ihr Vorteil: Beim Zerlegen und Portionieren führen Sie das Schneidgut leicht und vor allem sicher. Mit der im Arbeitstisch integrierten Skala gelingen Ihnen präzise und gleichmäßige Schnitte. Ideale Voraussetzungen für ein effizientes und ergonomisches Arbeiten, z.B. bei der Produktion von Koteletts. Durch den variablen Einsatz von Sägebändern gewinnen Sie ein Mehr an Möglichkeiten. Auch hochwertige Produkte, z.B. Edelfisch oder gereiftes Rindfleisch, werden an der FK23 gewichtsgenau, ohne große Sägeverluste und optisch ansprechend bearbeitet.

### Sicherheit

Bei der Konzeption der Carneoline haben wir größten Wert auf den Faktor Arbeitssicherheit gelegt. Das flexible Sägesystem FK32 bietet Ihnen maximale Prävention. Die ergonomische Schneidgutführung und der optimierte Materialdrücker sorgen im Zusammenspiel mit der höhenverstellbaren Schutzschiene und Sägeblattführung für höchste Ergonomie, Präzision und Sicherheit. In jeder Produktionsphase. Tag für Tag.

Eine Gasdruckfeder macht den exakten, sicheren und schnelle Austausch der Säge- und Messerbänder möglich. Der schnelle Motorstopp sowie stabile, große Aufstellfüße für einen kippsicheren Stand stehen für ein Mehr an Sicherheit im laufenden Betrieb.

## **Oualität**

Gerade in den besonders sensiblen Bereichen der Fleischbearbeitung erfüllen wir die höchsten Ansprüche. Diese herausragende Qualität der Carneoline wird beim Wolfen erlebbar. Qualität, von der auch Ihre Kunden profitieren. Mit dem Fleischwolf FW N32/98 verarbeiten Sie Fleisch schonend zu Hack oder Tatar – ohne es zu guetschen oder zu erwärmen. Das perfektes Ergebnis Ihrer Wertschöpfung: Ein lockeres Gefüge mit viel Volumen, eine längere natürlich rote Farbe durch eine erhöhte Sauerstoffanreicherung und eine verbesserte Haltbarkeit Ihrer Produkte. Die ideale Lösung für alle, die für hochwertige, frische Zutaten stehen.

## Hygiene

Mit ihrer Verarbeitung in hochwertigem Edelstahl und einem kantenlosen Design erfüllt die Carneoline höchste Anforderungen an die Hygiene und ermöglicht eine effiziente Reinigung. Auch beim Wolfen. Die Einfüllschale und der Einfüllhals sind mit der Aufnahme des Schneckengewindes beim Fleischwolf FW N22/82 nahtlos zusammengeschweißt. Die Einfüllschale selbst ist auf eine hygienische Fleischbearbeitung ausgerichtet: Der Boden ist aus einem Stück und trichterförmig entworfen. Ihr Vorteil: Sie können das Schneidgut schnell und hygienisch verarbeiten. Nach der Verarbeitung ist der komplette Wolfeinsatz mit einem Handgriff einfach abnehmbar und lässt sich unkompliziert reinigen.

## **Ergonomie**

Mit möglichst wenigen und einfachen Handgriffen zu einem perfekten Ergebnis zu kommen – das ist der Anspruch der Carneoline Familie. Das beste Beispiel für die anwenderfreundliche Ergonomie ist die Carneoline S111. Ein leistungsstarkes Multifunktionsgerät, das ergonomisch Streifen schneidet, mürbt, plättet und knittet. Für ein effektives Arbeiten montieren Sie die Schneidsätze einfach und sicher ohne Werkzeug oder Schraubverschluss und schneiden Ihre Produkte direkt in zu Standardgeräten bleibt die Oberfläeine Gastro-Normschale. Das einfache Handling wird Sie auch bei der Reinigung des Schneidsatzes restlos überzeugen. Er besteht aus nur zwei leicht zerlegbaren Teilen, die sich ohne Mühe bis in den Zwischenräumen hygienisch reinigen lassen.

## Emotion®

Ein besonderer Beweis unserer Ingenieurskunst ist die Carneoline S121. Bei der Veredlung Ihres Schneidguts passt der Motor seine Leistung durch die intelligente Steuerung Emotion® an den Widerstand des Lebensmittels an. Ihre Mehrwerte: Der effiziente Motoreinsatz macht eine Produktion im Dauerbetrieb und gleichzeitig niedrigste Stromkosten möglich. Auch die Qualität Ihrer Produkte können Sie mit der Carneoline S121 steigern. Im Vergleich che kühl und Ihr Produkt länger frisch. Die beste Form für eine effiziente und geräuscharme Wertschöpfung.







## **FK32**

## Highlights

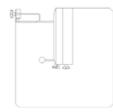
- Perfekt für den industriellen Einsatz durch Bauform und Variantenvielfalt
- Robuste Ausführung in Edelstahl, kantenfrei verschweißt
- Exakte Sägeblattschnellspannung für ergonomische Fixierung und schnellen Tausch
- Elektronik im Gehäuse integriert und damit perfekt gegen mechanische und Beschädigungen durch Wasser geschützt
- Sägeräder aus Vollmaterial für beste Hygiene
- Abnehmbare Band- und Radabstreifer für optimale Reinigung
- Rechte Hand führt das Schneidgut für ergonomische Bedienung
- auf ein Minimum reduziertes Verletzungsrisiko
- Optimierter Materialdrücker in Verbindung mit höhenverstellbarer Schutzschiene und Sägeblattführung für höchste Ergonomie, Sicherheit und Präzision
- Skala auf dem Arbeitstisch sichert reproduzierbare Scheibendicke

## Optionen

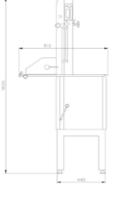
- Schiebetisch mit abnehmbarem Restehalter
- fahrbare Ausführung
- Verschiedene Sägebänder:
- Universal
- Konwe (für weniger Späne bei Schneidgut ohne harte Knochen)
- Messerbänder (keine Späne bei Schneidgut ohne Knochen)







## Abmessungen



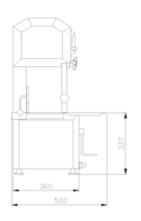
## Highlights

- Perfekt für den Thekenverkauf oder den Vorbereitungsraum
- Robuste Ausführung in Edelstahl, kantenfrei verschweißt
- Exakte Sägeblattschnellspannung für ergonomische Fixierung und schnellen Tausch
- Elektronik im Gehäuse integriert und damit perfekt gegen mechanische und Beschädigungen durch Wasser geschützt
- Sägeräder aus Vollmaterial für beste Hygiene
- Abnehmbare Band- und Radabstreifer für optimale Reinigung
- Rechte Hand führt das Schneidgut für ergonomische Bedienung
- auf ein Minimum reduziertes Verletzungsrisiko
- Optimierter Materialdrücker in Verbindung mit höhenverstellbarer Schutzschiene und Sägeblattführung für höchste Ergonomie, Sicherheit und Präzision
- Skala auf dem Arbeitstisch sichert reproduzierbare Scheibendicke

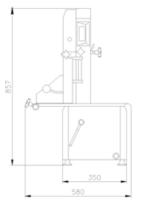
## Optionen

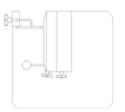
- Vergrößerter Arbeitstisch
- Aufstellbock aus Edelstahl mit Standfüßen
- Verschiedene Sägebänder:
- Universal
- Konwe (für weniger Späne bei Schneidgut ohne harte Knochen)
- Messerbänder (keine Späne bei Schneidgut ohne Knochen)

## Abmessungen



**FK23** 











## FW N32/98

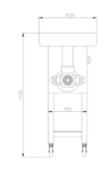
## Highlights

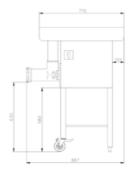
- Ideal im Vorbereitungsraum als Tisch- oder Standgerät
- Spielfreie Passung für schonende Zerkleinerung ohne Erwärmung und mit hoher Sauerstoffanreicherung für längere Produkthaltbarkeit
- Edelstahlgehäuse und dickwandige Produkteinfüllschale für hohe Robustheit
- Kein Umbug am oberen Einfüllschalenrand für optimale Hygiene
- Besonders große einteilige Einfüllschale
- Optimierte Schneckenform zum effizienten Fördern, weitestgehend ohne Nachstopfen

## Optionen

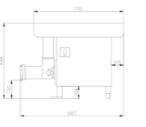
- Tisch und Standausführung, auch fahrbar
- Spritzschutz
- Verschiedene Schneidsätze:
- L+W longlife (Enterprise)
- L+W (Unger)
- Lico (Unger, mit geschraubten, tauschbaren Klingen)
- Auja (Unger, mit geklemmten, tauschbaren Klingen)
- Fahrbar mit 2 oder 4 Rollen

## Abmessungen









**BIZERBA** 





FW N22/82

## Highlights

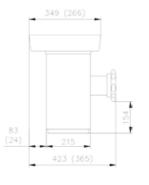
- Kompakter Fleischwolf für den Thekenverkauf oder den Vorbereitungsraum
- Spielfreie Passung für schonende Zerkleinerung ohne Erwärmung und – Verschiedene Schneidsätze: mit hoher Sauerstoffanreicherung für längere Produkthaltbarkeit
- Edelstahlgehäuse und dickwandige Produkteinfüllschale für hohe Robustheit
- Kein Umbug am oberen Einfüllschalenrand für optimale Hygiene
- Einfüllschale und -hals mit der Aufnahme des Schneckengehäuses nahtlos zusammengeschweißt
- Optimierte Schneckenform zum effizienten Fördern, weitestgehend ohne Nachstopfen
- Betrieb nur bei korrekt eingebautem Schneckengehäuse möglich

## Optionen

- Große Produkteinfüllschale mit 13,5 l Füllvolumen
- Spritzschutz
- Fliegenschutzklappe
- L+W longlife (Enterprise)
- L+W (Unger)
- Lico (Unger, mit tauschbaren Klingen)

## Abmessungen

















**S111** 

## **S121**

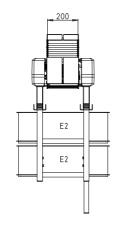
## Highlights

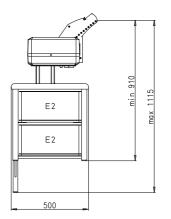
- Multifunktionsgerät für den industriellen Dauerbetrieb
- Streifenschneiden, Mürben, Plätten und Knitting mit nur einem Gerät
- Kompakte, kippsichere Aufstellung
- Schneidsätze mit wenigen Handgriffen, ohne Werkzeug oder Schraubverschlüsse zur Reinigung abnehmbar
- Zweiteiliger, zerlegbarer Schneidsatz für perfekte Reinigung, auch in den Messerzwischenräumen
- Schutzhaube aus transparentem Kunststoff für gute Einsicht und maximale Sicherheit
- Große, nahtlos integrierte Einlassöffnung zum einfachen und produktiven Durchlass auch von großen Produkten
- Optimal ausgerichtet zum direkten Schneiden in die Gastro-Normschale oder andere Behälter
- Integrierbar in automatische Herstellungslinien für Convenience-Produkte
- Reinigung mit Strahlwasser von oben

## Optionen

- Einlauftrichter zur automatischen Zuführung vom Förderband
- Einfüllschale als Aufsatz
- Gastro-Normschale
- Aufstellbock mit Fach für E2-Kiste
- Abstreiferkämme für Produktdurchlass bis 21 mm oder 30 mm Dicke
- Handgriff am Schneideinsatz für noch sichereres und ergonomischeres Handling
- Verschiedene Einsätze:
- Mürbe-Einsatz S011: zur Verkürzung der Bratzeit von Steaks und Schnitzeln
- Knitting-Einsatz S012: noch stärkeres Einkerben zur weiteren Reduktion der Garzeit, "Verstricken" zweier Fleischstücke zu einem Stück möglich
- Streifenschneider-Einsätze S021: schonendes Zerkleinern in gleichmäßige Streifen

## Abmessungen





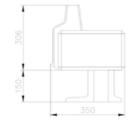
## Highlights

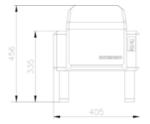
- Multifunktionsgerät für den handwerklichen Einsatz
- Streifenschneiden, Mürben, Plätten und Knitting mit nur einem Gerät
- Kompakte, kippsichere Aufstellung
- Schneidsätze mit wenigen Handgriffen, ohne Werkzeug oder Schraubverschlüsse zur Reinigung abnehmbar
- Zweiteiliger, zerlegbarer Schneidsatz für perfekte Reinigung, auch in den Messerzwischenräumen
- Schutzhaube aus transparentem Kunststoff für gute Einsicht und maximale Sicherheit
- Große, nahtlos integrierte Einlassöffnung zum einfachen und produktiven Durchlass auch von großen Produkten
- Optimal ausgerichtet zum direkten Schneiden in die Gastro-Normschale oder andere Behälter

## Optionen

- Einfüllschale als Aufsatz
- Gastro-Normschale
- Aufstellbock mit Fach für E2-Kiste
- Abstreiferkämme für Produktdurchlass bis 21 mm oder 30 mm Dicke
- Handgriff am Schneideinsatz für noch sichereres und ergonomischeres Handling
- Verschiedene Einsätze:
- Mürbe-Einsatz S011: zur Verkürzung der Bratzeit von Steaks und Schnitzeln
- Knitting-Einsatz S012: noch stärkeres Einkerben zur weiteren Reduktion der Garzeit, "Verstricken" zweier Fleischstücke zu einem Stück möglich
- Streifenschneider-Einsätze S021: schonendes Zerkleinern in gleichmäßige Streifen

## Abmessungen







## Für hochwertige und verlässliche Leistung

Vertrauen Sie bei der täglichen Arbeit mit Ihrer Carneoline auf hochwertige Reinigungsmittel und Original Verbrauchsmaterialien in Bizerba Qualität. Alles ist perfekt abgestimmt auf Ihre Produkte und sorgt so für bestmögliche Resultate und Langlebigkeit Ihrer Investition. Ein perfektes Teamwork also, von dem Sie profitieren.



Die optimale Funktion und ständige Einsatzbereitschaft Ihrer Geräte und Maschinen setzen fachkundige Pflege voraus. Unsere hochwertigen Reinigungsmittel leisten hier den entscheidenden Beitrag, denn sie wurden eigens für die anspruchsvollen Bedingungen in Handel, Industrie, Gastronomie und Handwerk entwickelt.

Ihre Anwendung ist einfach und das Ergebnis überzeugend: einwandfreie und schützende Sauberkeit sowie desinfizierende Hygiene bei sensiblen Bauteilen ebenso wie auf glatten Oberflächen. Für jedes Material – z.B. Edelstahl, Kunststoff, Glas – halten wir das geeignete Reinigungsmittel in unserem umfangreichen Sortiment bereit. Saubere Lösungen für Ihren Arbeitsbereich oder Ihre Produktion.



## Alle Möglichkeiten im Überblick

	2198	2/82				
	FM M32198	EM M2/182	KK32	KK23	5121	snn
ldeal für	X					X(((()))
Käse	×	×	× ×	×	Θ	Θ
Obst/Gemüse	Θ	⊖	×	×	•	•
Fleisch ohne Knochen	•	•	Θ	Θ	•	•
Fleisch mit Knochen	×	×	•	•	×	×
Wurst	×	×	×	×	•	•
Wozu?		X/////////////////////////////////////	X		X/////////////////////////////////////	X/////////////////////////////////////
Vorbereiten		X/////////////////////////////////////			X/////////////////////////////////////	
Präsentieren	×	×	×	×	•	•
Bedienverkauf	×	•	×	Θ	×	×
Wo?						
Ladenbereich	×	•	×	•	×	⊖
Großküche, Gastro, Catering	Θ	•	×	•	•	•
Industrie	•	×	•	×	•	×
Dimensionen	Tischgerät	X(()()()()()()()()	X(((((((((((((((((((((((((((((((((((((		X/////////////////////////////////////	X
Dimensionen Aufstellfläche	336 × 515 mm	305 × 215 mm	500 × 440 mm	360×350 mm	345 × 260 mm	345 × 260 mr
Autsteilflache	$(13,2 \times 20,3")$	$(12,0\times8,5")$	(19.7 × 17.3")	(14.1 × 13.8")	$(13,6 \times 10,2")$	$(13,6 \times 10,2")$
	(13,2 × 20,3 )	(12,0 × 0,3 )	(13.7 × 17.5 )	(14.1 × 13.0 )	(13,0 × 10,2 )	(13,0 × 10,2
	Standgerät 360×521 mm					
	$(14,7 \times 20,5")$					
Max. Schneidgutgrößen			E00 v 440	260 250	345 × 260 mm	345 × 260 mr
			500 × 440 mm	360 × 350 mm		
			(19.7 × 17.3")	(14.1 × 13.8")	$(13,6 \times 10,2")$	$(13,6 \times 10,2")$

### Legende

## Informationen für jeden Bedarf

Um schnell und sicher die passenden Lösungen für Ihr Unternehmen zu finden, gibt es unterschiedliche Wege zu einem perfekten Ergebnis. Ob über das Internet oder bei einem persönlichen Gespräch, Bizerba ist gerne für Sie da.

## Persönlich

Sie möchten sich persönlich informieren, umauf Gegebenheiten vor Ort eingehen zu können? Dann sollten Sie direkt Kontakt zu uns aufnehsind gerne für Sie da. Auf der letzten Seite dieser Broschüre finden Sie unsere Kontaktdaten.

## Virtuell

Die Bizerba Internetseite informiert Sie schnell, einfach und gezielt über alle Produktlösungen sowie viele relevante Themen rund um das Wiegen, Verpacken, Auszeichnen und Etikettieren. Erleben Sie unsere Lösung doch einmal von allen Seiten. Bereits heute sind unsere Lösungen als Kurzfilm oder 360° Animation virtuell erlebbar. Klicken Sie doch unngen, technische Informationen oder Schnitteinfach mal rein:

## Finanzierung oder Leasing

Mit unseren Finanzierungsmodellen bleiben Sie handlungsfähig. Im Geschäftsleben profitieren Sie durch die BLG Bizerba Leasing GmbH von entmen. Unsere Kundenberater informieren Sie scheidenden Vorteilen. Seit 1989 steht die BLG gerne. Von der Idee über Maßnahmenplanung unter dem Motto "Maßgeschneidert statt von bis zur Umsetzung und Schulung, unsere Berater der Stange" den Kunden zur Seite, sowohl bei Vollamortisation, Teilamortisation oder Mietkauf. Als Tochter der Bizerba GmbH & Co. KG trägt sie die Tradition und Verantwortung eines großen Industrieunternehmens mit.

## www.bizerba-leasing.de

## Hätten Sie gerne weitere und detaillierte Informationen über Bizerba Produkte?

Dann kontaktieren Sie uns einfach. Ob Maßzeichstellenbeschreibungen. Wir beraten Sie gerne.

### www.bizerba.com

<sup>•</sup> Für die Anwendung optimal geeignet

 $<sup>\</sup>Theta$  Für die Anwendung einsetzbar

<sup>×</sup> Für die Anwendung nicht geeignet

## **Members of the Bizerba Group**

Bizerba GmbH & Co. KG

Wilhelm-Kraut-Straße 65 72336 Balingen

T +49 7433 12-0 F +49 7433 12-2696 info@bizerba.com

www.bizerba.com

Bizerba	<b>GmbH</b>	& Co	. KG
---------	-------------	------	------

Birostraße 12 1230 Wien Österreich

T +43 1 61068-0 F +43 1 61068-310 info@bizerba.at

www.bizerba.at

## Obrecht Technologie AG

Industriestraße 169 8957 Spreitenbach Schweiz

T +41 56 41864-44 F +41 56 41864-40 info@obrecht-tech.ch

www.obrecht-tech.ch

## Bizerba België N.V.

Industrialaan 4 1702 Groot-Bijgaarden Belgien

T +32 2 46600-81 F +32 2 46614-64 info@bizerba.be

www.bizerba.be

III/1000.60d © 1. Auflage. Änderungen vorbehalten. Durch Foto- und Druckausführung bedingte Farbabweichungen und Druckfehler sowie Änderungen in Konstruktion und Ausführung bleiben vorbehalten.



