

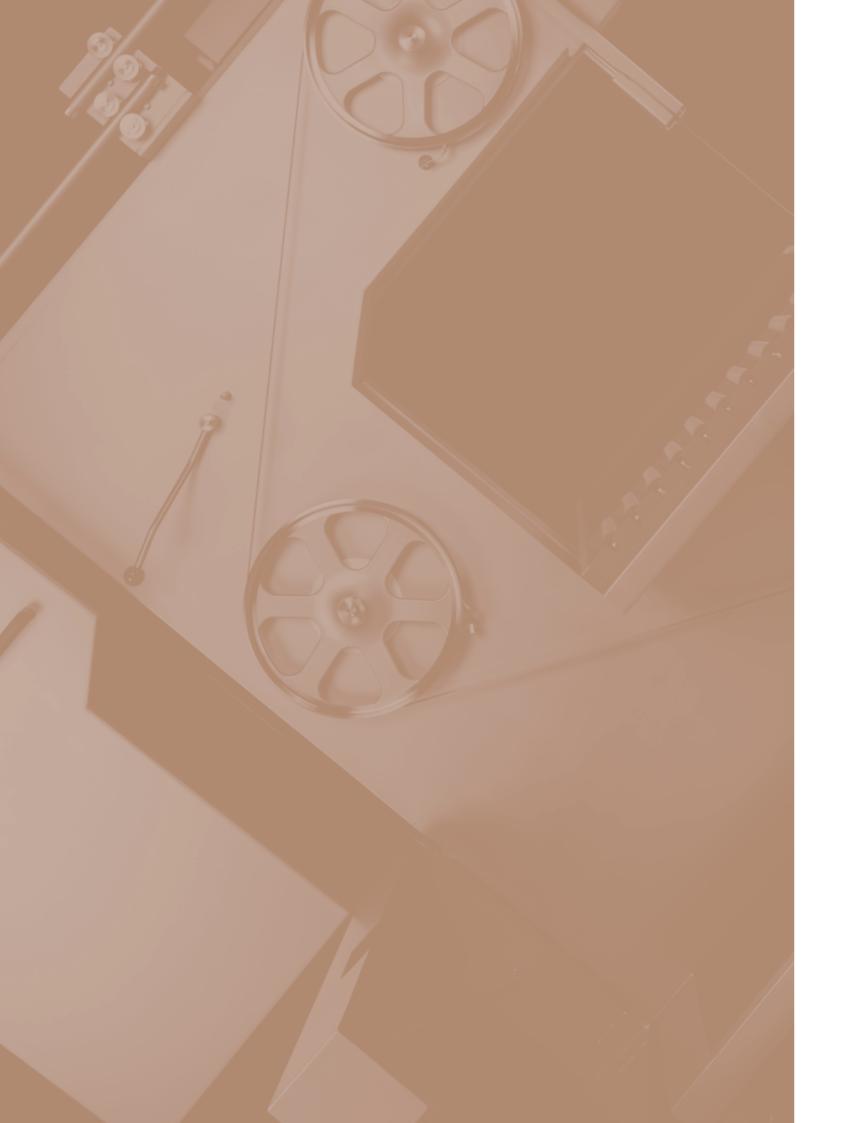
www.kolbe-foodtec.de

### BANDSÄGEN

BANDSAWS

AUS JEDEM STÜCK FLEISCH MACHEN WIR DAS BESTE.

WE MAKE THE BEST OUT OF EVERY PIECE OF MEAT.



### BANDSAGEN BANDSAWS



### GUTE ENTSCHEIDUNG.

GOOD DECISION.



### FÜR SIF DA

### Here for you

Egal, ob Sie eine kompetente Beratung wünschen oder eine Ihrer Maschinen ein Ersatzteil benötigt: Wir sind für Sie da! Überzeugen Sie sich selbst und nehmen Sie Kontakt mit uns auf!

Whether you wish proficient consulting or one of your machines needs a spare part: We are here for you! Convince yourself and contact us!



### WIRTSCHAFTLICHKEIT

#### Economy

Einfache Handhabung, minimaler Verschleiß. Wir bieten Ihnen beste Voraussetzungen, um Ihre Produktivität zu steigern – und damit auch Ihre Wirtschaftlichkeit!

Easy to use, minimal wearout. We offer you the best terms to increase your productivity — and with that also your profitability!



### INNOVATION NACH MASS

#### Bespoke innovations

Nicht jeder Betrieb hat dieselben Bedürfnisse. Deswegen gehen wir auf Ihre ein und bieten Ihnen höchste Qualität: Optimal angepasst nach Ihren Wünschen!

Not every company has the same needs Therefore we react to yours and offer you highest quality: Optimally adapted to your wishes!



### WARTUNGSARM

### Low-maintenance

Wertvolle Zeit geht verloren, wenn Maschinen gewartet und gepflegt werden müssen. Kommt Ihnen bekannt vor? Uns nicht! Überzeugen Sie sich von unserer wartungsarmen Technik.

It takes up precious time whenever machines have to be maintained and taken care of. Sounds familiar? Not to us! Convince yourself of our low-maintenance machines.



### WELTWEITER VERTRIEB

#### Worldwide distribution

wenn An nur einem Standort hergestellt, werflegt den Kolbe Maschinen weltweit bestellt
n bekannt und ausgeliefert. Denn Made in Germany
ies sich von ist mehr, als ein Versprechen. Wann
überzeugen Sie sich?

ver Produced at only one location, Kolbe
I and Foodtec machines are getting ordered
Not to and delivered all around the world.
Frain-Because Made in Germany is more than just a promise. Convince yourself!



#### UNSER SERVICE

#### Our service

Von der Installation und Einweisung bis hin zum Testlauf und Reparatur – unsere Service-Techniker sind weltweit für Sie im Einsatz und helfen Ihnen gerne weiter.

From the installation and instruction through to a test run and repair — our service engineers are at service all around the globe and will help you happily.

DAMIT SIE BESSER ARBEITEN KONNEN, MACHEN WIR HOHE QUALITAT ZUM STANDARD.

TO MAKE YOUR WORK MORE EFFICIENT, WE MAKE HIGH QUALITY THE NEW STANDARD.









#### Mehr als nur Made in Germany.

Denn Kolbe Foodtec produziert nicht nur in Deutschland, sondern hat als Zielsetzung, durch wenig bis gar keine Fremdarbeiten den größten Teil der Produktion hausintern zu erledigen. Somit liegen Kontrolle über Produktion und Qualität in der Hand von Kolbe Foodtec.

#### More than just Made in Germany.

Because Kolbe Foodtec not only manufactures in Germany, but also strives to produce in-house as much as possible, so almost no external work is involved. Therefore the control over production and quality lies in the hands of Kolbe Foodtec.



#### Individuell bis ins kleinste Detail.

Um flexibel auf Kundenwünsche eingehen zu können, übernimmt Kolbe Foodtec die Fertigung, Bearbeitung und Montage ist es uns möglich, unseren Kunden die Maschinen zu bieten, die sie benötigen, individuell angepasst auf ihre Befürfnisse needs and production field. und Produktionsgebiet.

#### Individual down to the smallest

detail. To address individual customer requirements, Kolbe Foodtec takes over the manufacturing, treatment and assemnahezu aller Bestandteile selbst. Dadurch bly of almost all components. This makes it possible for us, to offer our customers the machines that are adjusted to their



### MADE IN IN DER WELT ZUHAUSE.

MADE IN GERMANY. AT HOME ALL OVER THE WORLD.









### K220

Bei der K220 handelt es sich um ein Tischmodell - ideal für die kleine Metzgerei von nebenan oder die Fleischabteilung im Supermarkt. Teilstücke frischen Fleisches sowie kleine Mengen an Knochen sind für die K220 kein Problem.

Die Tischsäge kann auch wahlweise mit einem festen oder fahrbaren Edelstahluntergestell kombiniert werden.

Wie alle Bandsägen aus unserem Sortiment, kann auch die K220 sowohl in Rechts- als auch in Linksauslage bestellt werden.

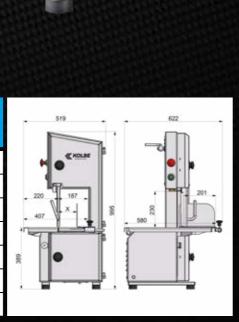
The table model K220 is ideal for the little butchery next door or the meat section at the supermarket. Parts of fresh meat as well as small quantities of bones do not pose any problems for the K220

The table saw can be combined with a fix or mobile undercarriage made of stainless steel, optionally

Like all bandsaws from our product range, the K220 too can be ordered in both, either left or right sided operating



#### **KOLBE K220** Bandsäge Bandsaw Raddurchmesser Wheel diameter 220 mm 1820 x 16 Bandsägeblatt Bandsaw blade mm 16 **Bandgeschwindigkeit** Blade speed m/s **Schnitthöhendurchlass** max. 230 Pass of cutting height mm **Schnittseitendurchlass** Pass of cutting side max. 187 mm Schnitthub Cutting stroke mm max. 201 Antriebsmotor Drive motor kW 1,1



K260

Die kleinste Standsäge in unserem Sortiment ist die K260. Trotz ihrer äußerst platzsparenden Maße bietet ihr Arbeitstisch im Vergleich zur K220 mehr Fläche. Größere Teilstücke wie Koteletts oder Beinscheiben können dank dem höheren Seitendurchlass und abnehmbaren Materialdrücker portioniert werden. Auch kleinere Mengen an Röhrenknochen können mit ihr verarbeitet werden.

Die K260 findet ihre Anwendung optimalerweise sowohl in Metzgereien kleiner bis mittlerer Größe, als auch in der Fleischabteilung im Supermarkt oder dem Fleischhandel.

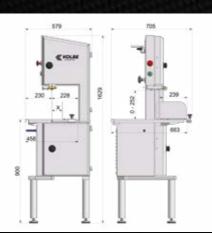
The smallest bandsaw from our range is the K260. Despite its very low space requirements, this models work table provides a wider area compared to the K220. Bigger meat parts like cutlets or shanks can be portioned due to the higher cutting side pass and the removable material pusher. Small quantities of tubular bones also can be processed.

Optimally the K260 finds its use in butcheries of small and medium sizes, as well as in the meat section at the supermarket or the meat market.

260

19

1,1



#### KOLBE K260 Bandsäge Bandsaw Raddurchmesser Wheel diameter mm Bandsaw blade 2170 x 16 Bandsägeblatt mm **Bandgeschwindigkeit** Blade speed m/s Schnitthöhendurchlass max. 252 Pass of cutting height mm max. 228 **Schnittseitendurchlass** Pass of cutting side mm **Schnitthub** Cutting stroke mm max. 239 Antriebsmotor Drive motor kW

Technische Änderungen vorbehalten.



## K330/ K330s

Das Einstiegsmodell unserer professionellen Sägenreihe. Aufgrund der höheren Bandgeschwindigkeit und der erstklassigen Schnittleistung eignet sich die K330 bestens zur Zerlegung sowohl frischer, als auch gefrorener Röhrenknochen und Teilstücke.

Für die Feinportionierung größerer Mengen besitzt die K330S einen Schiebetisch, welcher bei Bedarf, beispielsweise für Zerlegearbeiten, seitlich abgeklappt werden kann.

The economy model of our range of professional bandsaws. The higher blade speed and the topnotch cutting performance allow for the K330 to break down fresh and frozen hollow bones and

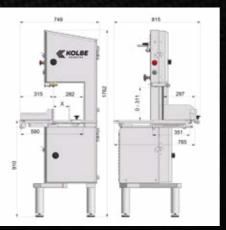
For fine portioning of bigger quantities the K330S is equipped with a sliding table, which can be folded down sideways for dissections.











K330

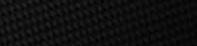
### Das K330RS Modell ist mit einem kugelgelagerten Schiebetisch

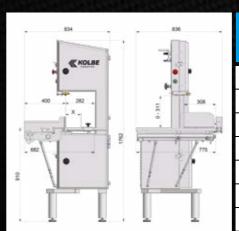
ausgestattet. Dieser ermöglicht eine äußerst akkurate Portionierung frischer und gefrorener Fleischstücke und Fischblöcke. Mit ihrer hohen Schnittpräzision, gutem Schnittbild und hervorragenden Schnittleistung ist die K330RS insbesondere für Supermärkte, den Fleischhandel und Fleischmärkte geeignet.

Aufgrund der seitlich abschwenkbaren Schiebetische bieten die Bandsägen der RS-Linie einen besseren Zugang und erleichtern damit eine optimale hygienische Reinigung.

The K330RS model is equipped with a spherically seated sliding table, which allows for a precise portioning of frozen meat parts and fish blocks. With its high cutting precision, very good cross section and a brilliant cutting performance, the K330RS is highly suitable for supermarkets, butcheries and the meat market.

Because of the edgewise tiltable sliding table the bandsaws of our RS-Line offer better access and allow for an optimal hygienic cleaning.





KOLBE

KOLBE K33ØRS Bandsäge Bandsaw												
Raddurchmesser	Wheel diameter	mm	300									
Bandsägeblatt	Bandsaw blade	mm	2490 x 16									
Bandgeschwindigkeit	Blade speed	m/s	22									
Schnitthöhendurchlass	Pass of cutting height	mm	max. 311									
Schnittseitendurchlass	Pass of cutting side	mm	max. 282									
Schnitthub	Cutting stroke	mm	max. 308									
Antriebsmotor	Drive motor	kW	1,5									

### K380RS

Die zweitgrößte Bandsäge unserer RS-Linie ist die K380RS. Sie ist mit einem größeren kugelgelagerten Schiebetisch ausgestattet, als das K330RS Modell. In Kombination mit dem höheren Schnittdurchlass, vergrößertem Schnitthub und der wahlweise zweiten Geschwindigkeit, erlaubt dieses Modell eine präzise Portionierung von Fleisch und Fisch, sowohl frisch als auch gefroren.

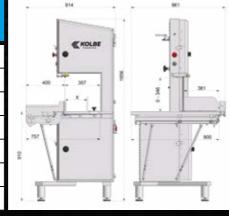
Aufgrund der seitlich abschwenkbaren Schiebetische bieten die Bandsägen der RS-Linie einen besseren Zugang und erleichtern damit eine optimale hygienische Reinigung.

The second largest bandsaw of our RS-Line is the K380RS. This model is also equipped with a spherically seated sliding table, but bigger than the table of the K330RS model. In combination with the higher pass of cutting, extended cutting stroke and the optional second speed, this model allows for a precise portioning of meat and fish, fresh as well as frozen.

Because of the edgewise tiltable sliding table the bandsaws of our RS-Line offer better access and allow for an optimal bygienic cleaning.



KOLBE K38ØRS  Randsäge Randsaw												
Bandsäge Bandsaw												
Raddurchmesser	Wheel diameter	mm	380									
Bandsägeblatt	Bandsaw blade	mm	3070 x 16									
Bandgeschwindigkeit	Blade speed	m/s	28									
Schnitthöhendurchlass	Pass of cutting height	mm	max. 346									
Schnittseitendurchlass	Pass of cutting side	mm	max. 357									
Schnitthub	Cutting stroke	mm	max. 361									
Antriebsmotor	Drive motor	kW	2,5									



Technische Änderungen vorbehalten. Specifications subject to change without notice.

### DETAILS RS-LINE.



### SCHIEBETISCH

#### Sliding table

### Präzises Arbeiten und exaktes Portionieren. Aufgrund der kugelgelagerten Schiebetische der RS-Linie lassen

gerten Schiebetische der RS-Linie lassen sich große Fleisch- und Fischstücke, ob frisch oder gefroren, noch genauer auseinandernehmen. Da das Schnittgut beim Sägen nicht über, sondern mit dem Tisch zusammen bewegt wird, ist ein viel genaueres Sägen möglich und der Bewegungsablauf wird insgesamt flüssiger.

Die Schiebetische der RS-Linie sind außerdem alle seitlich abschwenkbar und bieten somit einen noch besseren Zugang, um die Bandsägen hygienisch hervorragend reinigen zu können. Somit bestechen die Modelle der RS-Linie nicht nur durch höchste Präzision beim Sägen, sondern auch mit den höchsten Hygienestandards.

Precise working and exact portioning.

Due to the spherically seated sliding table of the RS-Line, big meat and fish parts are very easy to dissect even more accurate. With the sliding table, the cutting parts move together with the table instead across over it. This allows for a more clean and precise result and the whole sawing process is more fluid.

Furthermore all sliding tables of the RS-Line are edgewise tiltable and thus provide an even better hygienic cleaning access. Therefore all models of the RS-Line stand out not only through the highest sawing precision, but also with the highest hygienic standards.



### K430

Zu den Hochleistungsbandsägen zählt das K430 Modell. Dank optimaler Bandgeschwindigkeit eignet sich die Standsäge ideal zum Zerlegen großer Mengen frischer und gefrorener Teilstücke. Auch das Zusägen gefrorener Fisch- und Fleischblöcke ist für die K430 ein Leichtes.

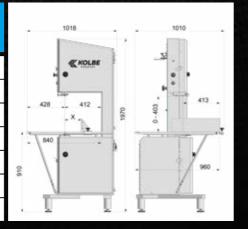
Um die Arbeitsfläche zu vergrößern, kann dieses Modell auch mit einem größeren Tisch (s. Tisch von K430H) bestellt werden.

One of our high-efficiency bandsaws is the K430 model. Because of the optimal blade speed, this model is very suitable for the dissection of big quantities of frozen and fresh meat parts. For the K430 cutting up frozen fish and meat blocks is no problem either.

To increase the working space this model can optionally be ordered with a bigger table (see table of K430H).



#### KOLBE K430 Bandsäge Bandsaw Raddurchmesser 430 Wheel diameter mm 3370 x 16 Bandsägeblatt Bandsaw blade mm 32 **Bandgeschwindigkeit** Blade speed m/s max. 403 Schnitthöhendurchlass Pass of cutting height mm **Schnittseitendurchlass** Pass of cutting side max. 412 mm **Schnitthub** Cutting stroke mm max. 413 kW Antriebsmotor Drive motor 2,9





### K430s

Auch die K430S zählt zu den Hochleistungsbandsägen. Serienmäßig ausgestattet sowohl mit einem festen als auch mit einem zusätzlichen Schiebetisch, erfüllt die Standsäge höchste Ansprüche an Schnittleistung.

Das qualifiziert die K430S für den Einsatz im Schichtbetrieb und so findet sie ihre Anwendung sowohl in der Industrie, als auch in großen Zerlegebetrieben und bei SB-Verpackern.

The K430S too is a high-efficiency bandsaw. Standard equipped with both a fixed table and an additional sliding table, this saw meets the highest requirements regarding cutting performance.

This qualifies the K430S for the use at shift operations and finds its use in the industry as well as in big meat cutting plants and self service packers.

# KOLBE K430S

Bandsäge Bandsaw			
Raddurchmesser	Wheel diameter	mm	430
Bandsägeblatt	Bandsaw blade	mm	3370 x 16
Bandgeschwindigkeit	Blade speed	m/s	32
Schnitthöhendurchlass	Pass of cutting height	mm	max. 403
Schnittseitendurchlass	Pass of cutting side	mm	max. 412
Schnitthub	Cutting stroke	mm	max. 413
Antriebsmotor	Drive motor	kW	4,0

### K430RT

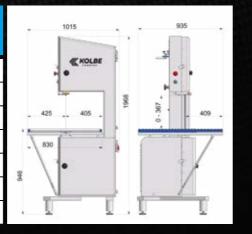
Der Tisch der K430RT besteht aus gelagerten Rollen. Damit ist dieses Modell ideal für die Zerlegung großer Teilstücke geeignet, da das Bewegen großer Produkte durch den Rollentisch enorm erleichtert wird. Die Hochleistungsbandsäge schneidet mühelos und sauber sowohl Frischfleisch, als auch Knochen und Blöcke aus gefrorenem Fleisch.

Bestens geeignet für den Schichtbetrieb, findet die K430RT ihre Anwendung vorzugsweise in großen Betrieben und Schlachthäusern mit Zerlegebändern.

The table of the K430RT consists of caster bearings. With them this model is highly suitable for the dissection of bigger parts as the table facilitates the moving of big products enormously. The high performance bandsaw cuts clean and effortlesly through fresh meat as well as bones and frozen meat parts or fish blocks.



#### KOLBE K430RT Bandsäge Bandsaw 430 Raddurchmesser Wheel diameter mm Bandsägeblatt Bandsaw blade 3370 x 16 mm 32 **Bandgeschwindigkeit** Blade speed m/s max. 367 Schnitthöhendurchlass Pass of cutting height mm **Schnittseitendurchlass** Pass of cutting side max. 405 mm **Schnitthub** Cutting stroke mm max. 409 kW Antriebsmotor Drive motor 2,9 (4,0)



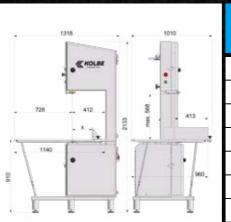
### **К430**н

Das K430H Modell ist wie geschaffen für großes Schnittgut. Der breitere Arbeitstisch findet in Verbindung mit dem erhöhten Durchlass und dem stärkeren Motor einen idealen Einsatz in der Fischindustrie, beispielsweise beim Zerlegen von Thunfisch oder dem Zusägen hoher Produkte, frisch oder gefroren.

Optional kann die K430H mit einem kleineren Arbeitstisch ausgestattet werden (s. Tisch K430).

The K430H model is made for large products. The bigger working table combined with the wider cutting height and the stronger motor makes the bandsaw especially useful for the dissection of tuna within the fishing industry or processing of langer products, fresh and frozen.

Optionally the K430H can be equipped with a bigger working table (see table K430).



KOLBE K430 Bandsäge Bandsaw	Н		
Raddurchmesser	Wheel diameter	mm	430
Bandsägeblatt	Bandsaw blade	mm	3700 x 16
Bandgeschwindigkeit	Blade speed	m/s	32
Schnitthöhendurchlass	Pass of cutting height	mm	max. 568
Schnittseitendurchlass	Pass of cutting side	mm	max. 412
Schnitthub	Cutting stroke	mm	max. 413
Antriebsmotor	Drive motor	kW	4,0

Technische Änderungen vorbehalten. Specifications subject to change without notice

Technische Änderungen vorbehalten.

Specifications subject to change without notice

### K440RS

Die K440RS ist das größte Modell der RS-Linie und ausgestattet mit einem kugelgelagerten Schiebetisch. Dieser erlaubt im Zusammenspiel mit der optionalen, zweiten Geschwindigkeit eine sorgfältige Portionierung sowohl frischer, als auch tiefgefrorener Fleischstücke und Fischblöcke. Wahlweise kann die Standsäge auch mit einem größeren Arbeitstisch bestückt werden.

Aufgrund der seitlich abschwenkbaren Schiebetische bieten die Bandsägen der RS-Linie einen optimalen Zugang für eine hygienisch einwandfreie Reinigung.

The K440RS is the biggest model of the RS-Line and is equipped with a table made of caster bearings. In combination with the optional second speed this model allows for a precise portioning of fresh and frozen meat parts and fish blocks. Selectively, the bandsaw can be equipped with a bigger working table.

Because of the edgewise tiltable sliding table the bandsaws of our RS-Line offer better access and allow for an optimal hygienic cleaning.







### К440н

Das K440H Modell besitzt zusätzlich zum Arbeitstisch einen Rollenschiebetisch. Große und hohe Produkte können dank des erhöhten Durchlasses und stärkeren Motors nicht nur problemlos zersägt, sondern auch exakt portioniert und zerlegt werden.

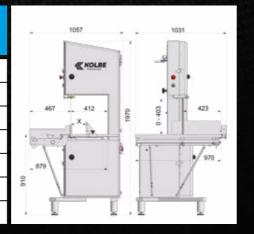
Die K440H kann nach Bedarf auch mit einem kleineren RS-Schiebetisch (s. Tisch K440RS) bestückt werden.

The K440H model, additionally to its working table, has a sliding table seated on ball bearings. Higher and larger products can not only be sawed, but also exact portioned and dissected, thanks to the extended cutting height and the stronger motor.

Selectively, the K440H can be equipped with a smaller RS-table (see table K440RS).

KOLBE K44ØRS  Bandsäge Bandsaw												
Raddurchmesser	Wheel diameter	mm	430									
Bandsägeblatt	Bandsaw blade	mm	3370 x 16									
Bandgeschwindigkeit	Blade speed	m/s	32									
Schnitthöhendurchlass	Pass of cutting height	mm	max. 403									
Schnittseitendurchlass	Pass of cutting side	mm	max. 412									
Schnitthub	Cutting stroke	mm	max. 423									

Drive motor



2,9 (4,0)

kW

1327 1017 737 412 8 410 410 522 657

KOLBE K440	Н		
Raddurchmesser	Wheel diameter	mm	430
Bandsägeblatt	Bandsaw blade	mm	3700 x 16
Bandgeschwindigkeit	Blade speed	m/s	32
Schnitthöhendurchlass	Pass of cutting height	mm	max. 568
Schnittseitendurchlass	Pass of cutting side	mm	max. 412
Schnitthub	Cutting stroke	mm	max. 410
Antriebsmotor	Drive motor	kW	4,0

Technische Änderungen vorbehalten.
Specifications subject to change without notice.

Antriebsmotor

### NIMMT SELBST DIE GROßten AUSEINANDER: DAS K800-MODELL.

TAKES APART EVEN THE



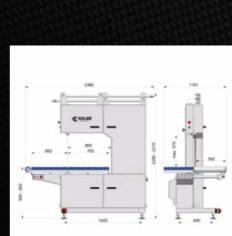
### K800

Perfekt geeignet für die Zerlege-industrie und für Schlachthöfe ist die K800. Die Großzerlegung von Rind, Schwein und Wild stellt diese Vorschaltsäge vor keinerlei Probleme. Auch in der Fischindustrie findet die K800 ihre Anwendung, speziell beim Zerlegen tiefgefrorener Thun- und anderer Fische.

Die K800 kann optimal für jede Art der Produktzerlegung ausgestattet werden, wahlweise mit Schiebe- oder Schwenktüren und mit verschiedenen Tischvarianten.

Perfectly suitable for the dissection industry and for the use in slaughterhouses is the K800. The dissection of pork, beef and venison is no problem for this bandsaw. Also in the fishing industry this model finds its use, especially for the dissection of frozen tuna and other big,

The K800 can be equipped selectively with sliding- or swivel doors and is, because of the different table variants, perfectly suitable for every kind of



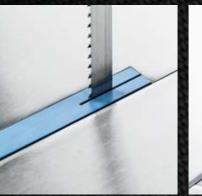
KOLBE K800 Bandsäge Bandsaw			
Raddurchmesser	Wheel diameter	mm	430
Bandsägeblatt	Bandsaw blade	mm	4880 x 20
Bandgeschwindigkeit	Blade speed	m/s	32
Schnitthöhendurchlass	Pass of cutting height	mm	max. 575
Schnittseitendurchlass	Pass of cutting side	mm	max. 800
Schnitthub	Cutting stroke	mm	max. 550
Antriebsmotor	Drive motor	kW	4,0

### SERIENAUSSTATTUNG.

### STANDARD EQUIPMENT.

Präzise Sägebandführung

Precise saw blade guide



**3-seitige Sägebandumhausung** 3-side saw blade protection



Druckknopfschaltung



Rollentisch Roller table



Abklappbare Abstreifer



Rostfreie Laufräder Stainless wheels

### **Schnellspanneinrichtung**Quick tensioning





Portionieranschlag Portioning device

SICHERHEIT wird bei uns groß geschrieben! Alle Kolbe Foodtec Bandsägen, beginnend ab der Baugruppe K300, verfügen über einen mechanischen Bremsmotor, welcher das Sägeband in ca. 2 Sekunden zum Stillstand bringt. Der Wiedereinschaltschutz beträgt ca. 3-4 Sekunden. Bei geschlossenen Türen bleibt das Sägeband gebremst und schützt somit vor Verletzungen am Sägeband durch ungewollte Rotationen. Etwa 10 Sekunden nach dem Öffnen der Türen löst sich die Bremse, um das Sägeband wechseln zu können.

Unsere kleinen Modelle, die K220 und K260, verfügen über eine elektronische Bremse, welche in ca. 2-3 Sekunden das Sägeband komplett zum Stillstand bringt.

SAFETY FIRST! All Kolbe Foodtec bandsaws, starting with the K300, have a mechanical braking motor, which stops the saw blade within about 2 seconds. The restart-protection is about 3-4 seconds. With closed doors the saw blade stays braked, therefore injuries caused by an unwanted rotation can be avoided. About 10 seconds after the doors are opened, the brake is released, so the saw blade can be changed.

Our smaller models, the K220 and the K260, are equipped with an electronical brake, which stops the saw blade completely in about 2-3 seconds.

Alle relevanten Daten auf einen Blick. Hier können Sie die Serienausstattung der Sägen vergleichen.

All relevant data at one sight. Here you can compare the standard equipment of the bandsaws

BANDSÄGE Bandsaw		K220	K260	K330	K330S	K33ØRS	K38ØRS	K430	K430S	K43ØRT	K44ØRS	K430H	K440H	K800
Portionieranschlag	Portioning device	•	•	•	•	0	•	•	•	•	•	•	•	
Materialdrücker	Material pusher	•	•	•	•	•	•	•	0	•	•	•	0	
Motorbremse	Motorbrake	•	•	•	•	•	•	•	0	•	•	•	0	•
Rostfreie Laufräder	Stainless wheels	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Druckknopfschaltung	Push-button-connexion	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Motorschutz	Motor protection	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
4 höhenverstellbare Schwingmetallfüße	4 height adjustable stainless steel anti vibration metal-feet		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
1 Bandsägeblatt	1 bandsaw blade	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Anschlusskabel mit CEE-Phasenstecker	Cable set with CEE-phase connector	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	0	•
Restehalter	Gripper unit				•	•	•		•		•		•	



K220 - Art.Nr.: Links Left - 2070000 Rechts Right - 2070030

Seite Page - 12



K260 - Art.Nr.: Links Left - 2330000 Rechts Right - 2330030

Seite 13 - Page 13



K430 - Art.Nr.: Links Left - 2560000 Rechts Right - 2560030

Seite 22 - Page 22



K430S - Art.Nr.: Links Left - 2560010 Rechts Right - 2560040

Seite 23 - Page 23



**K430RT -** Art.Nr.: Links Left - 2560020 Rechts Right - 2560050

Seite 24 - Page 24



K430H - Art.Nr.: Links Left - 2560100 Rechts Right - 2560130

Seite 25 - Page 25



K440RS - Art.Nr.: Links Left - 2560200 Rechts Right - 2560230

Seite 26 - Page 26



K440H - Art.Nr.: Links Left - 2560300 Rechts Right - 2560330

Seite 27 - Page 27

# K300 SERIE



K330 - Art.Nr.: Links Left - 2430000 Rechts Right - 2430030

Seite 16 - Page 16



K330S- Art.Nr.: Links Left - 2430010 Rechts Right - 2430040

Seite 16 - Page 16



K330RS - Art.Nr.: Links Left - 2430060 Rechts Right - 2430070

Seite 17 - Page 17



K380RS - Art.Nr.: Links Left - 2440000 Rechts Right - 2440010

Seite 18 - Page 18

# KB00 SERIE K800 Series



K800RT - Art.Nr. Schiebetür - Sliding doors Links Left - 2560100 Rechts Right - 2560130

Schwenktür - Swivel doors Links Left - 2560100 Rechts Right - 2560130

Seite 29 - Page 29



K800FT - Art.Nr. Schiebetür - Sliding doors Links Left - 6100050 Rechts Right - 6100060

Schwenktür - Swivel doors Links Left - 6100150 Rechts Right - 6100160

Seite 29 - Page 29

FÜR SIE DA HERE FOR YOU INFO@KOLBE-FOODTEC.DE +49 (0) 7308 / 96 10 - 0 WWW.KOLBE-FOODTEC.DE

### Wünschen Sie eine professionelle Beratung? Oder haben Sie sich bereits für ein Modell entschieden?

In beiden Fällen sind wir Ihnen sehr gerne behilflich!

Nehmen Sie einfach mit uns Kontakt auf, by telephone. Together we can decide, ob per E-Mail oder telefonisch. Zusammen bestimmen wir, gemessen an Ihren Ansprüchen, welche Maschine für Sie der richtige Partner ist. Damit auch Sie sich bald stolzer Besitzer einer Kolbe Foodtec Bandsäge nennen können.

You wish for professional advice? Or you already know, which model you want? We are here for you, in both

Just contact us, whether by e-mail or wich machine is the best suitable for your wishes and needs. Soon you too can consider yourself a proud owner of a Kolbe Foodtec bandsaw.

### TECHNISCHE DATEN.

TECHNICAL DATA.

Alle relevanten Daten auf einen Blick. Hier können Sie die technischen Daten der Sägen vergleichen.

All relevant data at one sight. Here you can compare all technical data of the bandsaws

BANDSAGE Bandsaw			K220	K260	K33Ø	K330S	K33ØRS	K38ØRS	K430	K430S	K43ØRT	K44ØRS	K430H	K440H	K800RT	K800FT
Raddurchmesser	Wheel diameter	mm	220	260	300	300	300	380	430	430	430	430	430	430	430	430
Bandsägeblatt	Bandsaw blade	mm	1820 x 16	2170 x 16	2490 x 16	2490 x 16	2490 x 16	3070 x 16	3370 x 16	3370 x 16	3370 x 16	3370 x 16	3700 x 16	3700 x 16	4880 x 20	4880 x 20
Bandgeschwindigkeit	Blade speed	m/s	16	19	22	22	22	28	32	32	32	32	32	32	32	32
Schnitthöhendurchlass	Pass of cutting height	mm	230	252	311	311	311	346	403	403	367	403	568	568	575	626
Schnittseitendurchlass	Pass of cutting side	mm	187	228	282	282	282	357	412	412	405	412	412	412	800	800
Schnitthub	Cutting stroke	mm	201	239	297	297	308	361	413	413	409	423	413	410	550	635
Portionierbereich	Section of portioning	mm	15 - 170	5 - 210	5 - 270	5 - 270	5 - 270	5 - 345	5 - 400	5 - 400	-	5 - 400	5 - 400	5 - 400	-	-
Tischabmessungen B x T x H	Table dimensions W x D x H	mm	407 580 389	458 663 900	590 765 910	590 765 910	682 775 910	757 900 910	840 960 910	840 960 910	830 935 946	879 970 910	1140 960 910	1149 957 910	1425 1151 910	1465 1205 910
Schiebetisch B x T	Sliding table W x D	mm	-	-	-	315 351	400 775	400 900	-	437 439	-	467 970	-	737 522	-	-
Maschinen- B abmessungen x T x H	Machine dimensions W x D x H	mm	519 622 995	579 705 1629	749 815 1762	749 815 1762	834 836 1762	914 961 1856	1018 1010 1970	1027 1018 1970	1015 935 1968	1057 1031 1970	1318 1010 2133	1327 1017 2133	2360 1151 2230	2128 1205 2100
Motorspannung (3Ph)	Motor tension (3Ph)	V	230 / 400	230 / 400	230 / 400	230 / 400	230 / 400	230 / 400	230 / 400	230 / 400	230 / 400	230 / 400	230 / 400	230 / 400	230 / 400	230 / 400
Motorleistung / Schutzart IP54 (Optional)	Motor capacity / Protection system IP54 (Optional)	kW	1,1	1,1	1,5	1,5	1,5	2,5 ( <b>4,0</b> )	<b>2,9</b> (4,0)	2,9 <b>(4,0)</b>	<b>2,9</b> (4,0)	2,9	4,0	4,0	4,0	4,0
Nennstrom bei 230 V / 400 V (Optional)	Nominal current at 230 V / 400 V (Optional)	А	4,7 / 2,7	4,7 / 2,7	5,9 / 3,4	5,9 / 3,4	5,9 / 3,4	9,9 / 5,7 (14,9 / 8,6)	<b>11,8 / 6,8</b> (14,9 / 8,6)	11,8 / 6,8 (14,9 / 8,6)	<b>11,8 / 6,8</b> (14,9 / 8,6)	11,8 / 6,8	14,9 / 8,6	14,9 / 8,6	15,7 / 9,1	15,7 / 9,1
Leiterquerschnitt	Conductor size	mm <sup>2</sup>	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
Netzabsicherung bei 230 V / 400 V (A träge)	Fusing at 230 V / 400 V (A lazy)	А	16 / 16	16 / 16	16 / 16	16 / 16	16 / 16	16 / 16	16 / 16	16 / 16	16 / 16	16 / 16	20 / 16	20 / 16	20 / 16	20 / 16
Lärmpegel	Noise level	db (A)	75	69	72	72	72	72	70,5	70,5	70,5	70,5	70,5	70,5	72	72
Gewicht netto	Weight net	kg	75 - 77	110 - 115				250 - 270	295 - 305	295 - 305	295 - 305	295 - 305	315 - 325	315 - 325	670 - 690	670 - 690

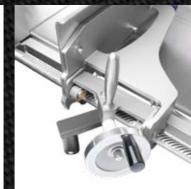
### AUSSTATTUNGSEXTRAS.

### **EQUIPMENT EXTRAS.**

Untergestell für Tischsäge Undercarriage for table saw

Portionieranschlag mit FeineinstellungGrößerer ArbeitstischPortioning device with fine adjustmentBigger working table









Rechtsauslage auf Anfrage Right sided version on request

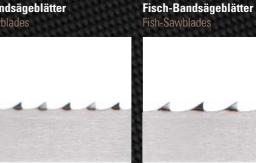


**Integriertes Austragsband** Integrated conveyor bel



V-Tisch

Combi-Bandsägeblätter



Für Fleisch, Knochen sowie Gefrierfleisch. Für frischen sowie gefrorenen Fisch. For meat, bones and frozen goods. For fresh and frozen fish

Für Käse und Frischfleisch ohne Knochen. For cheese and fresh meat without bones.

Wellenbandsägeblätter Wave-Sawblades

Fahrbar mit 2 Lenk- und 2 Bockrollen Erweiterter Schnitthub auf 600 mm Mobile with 2 swivel and 2 fixed castors

Edelstahl Untergestell fest / fahrbar Stainless steel undercarriage fix / mobile

Erhöhte Antriebsleistung auf 4,0 kW Option Fahrbar Increased motor capacity to 4,0 kW

Schnittgutschacht im Sägetisch Clipping shaft in saw table

Extended cutting stroke to 600 mm

Laserline to indicate the cutting position

Fast alle Kolbe Foodtec Bandsägen können mit zweiter Geschwindigkeit geordert werden. Die erste eignet sich Schnittführungsanzeige mittels Laser für knochenhaltige sowie für frische und gefrorene Produkte ohne Knochen, während mit der zweiten Geschwindigkeit ein

> Almost all Kolbe Foodtec bandsaws can be ordered with an second speed. The first speed is suitable for products with, as well as without bones, frozen and fresh, while the second speed offers a higher cutting precision.

exakteres Schnittbild geboten wird.

Alle relevanten Daten auf einen Blick. Hier können Sie die Ausstattungsextras der Sägen vergleichen. All relevant data at one sight. Here you can compare all equipment extras of the bandsaws.

BANDSÄGE Bandsaw		K220	K260	K330	K33ØS	K33ØRS	K38ØRS	K430	K43ØS	K43ØRT	K44ØRS	K430H	K440H	K800RT/FT
Rechtsauslage	Right sided version	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Fahrbar mit 2 Lenk- und 2 Bockrollen	Complete mobile with 2 swivel and 2 fixed castors		•	•	•	•	•	•	•	•	•			
Edelstahl Untergestell fest / fahrbar	Stainless steel undercarriage fix / mobile	•												
Portionieranschlag mit Feineinstellung	Portioning with fine adjustment		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	
Zweite Geschwindigkeit	Second speed						•	•	•	•	•	•	•	
Größerer Tisch	Extended table							•			•			
Erhöhte Antriebsleistung auf 6,2 kW	Increased motor capacity to 6,2 kW							•	•	•	•			
Schnittgutschacht im Sägetisch	Clipping shaft in saw table							•	•		•	•	•	
Integriertes kurzes Austragsband für das Schnittgut	Integrated short conveyor belt for the sliced product							•	•	•	•	٠	•	
Erweiterter Schnitthub auf 600 mm	Extended cutting stroke to 600 mm						•				•			
Schnittführungsanzeige mittels Laser	Laserline to indicate the cutting position	n				0								•

### Paul KOLBE GmbH

FOODTEC Gewerbestraße 5 89275 Elchingen Germany

FÜR SIE DA HERE FOR YOU
INFO@KOLBE-FOODTEC.DE
+49 (0) 7308 / 96 10 - 0
WWW.KOLBE-FOODTEC.DE

### Konzeption & Gestaltung

ATTACKE Werbeagentur GmbH Marktplatz 8, 89073 Ulm www.attacke-ulm.de

#### **Produktfotografie**

Rampant Pictures
Pfarrer-Weiß-Weg 18, 89073 Ulm
www.rampant-pictures.de

### Sägeblätter

EDGE Manufacturing GmbH, Headquarters Europe Maurerstrasse 7, 21244 Buchholz www.edgegmbh.de

Maßabweichungen, Modelländerungen, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Dimensional deviations, model changes, mistakes and printing errors reserved.

