

# BERNARDO®

www.bernardo.at

01 | 2024

## SÄGEMASCHINEN



SS 405 Vario  
SS 460  
ZKG 305 D  
Uzt 400  
TK 200 RN  
TK 250 RN  
TK 200 RSN  
TK 250 RSN

TK 200 PRO  
TK 250 PRO  
PKS 250 P  
TK 250 F  
FKS 1300 H  
FKS 1600 H  
STS 1300 eco  
STS 1600 eco  
FKS 1250 N  
FKS 1600 N

STS 1360  
STS 1600  
TK 315 P - 1600  
TK 315 P - 1800  
TK 315 P - 2000  
Basic 2000 Pro  
Basic 2600 Pro  
Basic 2800 Pro  
Basic 3200 Pro  
FKS 1600 Pro

FKS 2000 Pro  
FKS 2600 Pro  
FKS 2800 Pro  
FKS 3200 Pro  
Procut 3200 P  
Classic 1300 C  
Classic 1600 C  
Classic 2500 C  
Classic 3200 C  
Topcut 3200 ER

# Dekupiersäge

# SS 405 Vario

Mit der Dekupiersäge SS 405 Vario kann man problemlos verschiedene Materialien wie z.B. Holz, Kunststoffe, NE-Metalle, Styropor und Ähnliches schneiden. Durch die flexible Welle und die diversen Schleifstifte wird das Anwendungsgebiet zusätzlich erweitert. Ihren Einsatzbereich findet dieses Modell vorwiegend im Modellbau.

- Optimal für Innen- und Außenschnitte bzw. zum Schneiden engster Radien
- Inklusive flexibler Welle und diversen Schleifstiften für zusätzliche Anwendungsmöglichkeiten
- Geeignet für den Einsatz handelsüblicher Laubsägeblätter mit und ohne Querstift
- Stufenlose Hubzahlregulierung zum optimalen Anpassen an das jeweilige Material
- Inklusive Ausblasvorrichtung für optimale Sicht auf die Schnittlinie
- Einfacher Sägeblattwechsel durch Schnellspannsystem
- Robuste Gusskonstruktion für ruhigen und vibrationsarmen Lauf
- Schwenkbarer Arbeitstisch für Gehrungsschnitte von 0° bis + 45°



Die serienmäßige Ausblasvorrichtung entfernt den Sägestaub, dadurch optimale Sicht auf die Schnittlinie.



Für Gehrungsschnitte kann der Arbeitstisch von 0° bis 45° geschwenkt werden.



Die Hubzahl wird mittels Potentiometer stufenlos eingestellt.

## Lieferumfang:

- Sägeblätter (2 Stk.)
- Sägeblattschutzhaube
- LED-Arbeitsleuchte
- Werkstückniederhalter
- Ausblasvorrichtung
- Bedienwerkzeug
- Flexible Welle mit div. Schleifstiften, Schleif-, Polier-, Trennscheiben

## Technische Daten

## SS 405 Vario

Ausladung	405 mm
Durchlasshöhe	52 mm
Sägeblattlänge	130 mm
Hubzahl, stufenlos	550 - 1600 / min.
Tischgröße	Ø 250 x 410 mm
Tischschwenkbereich	0° bis 45°
Absauganschluss Ø	35 mm
Motorleistung	90 W
Spannung	230 V
Maschinenabmessung (B x T x H)	330 x 630 x 380 mm
Gewicht ca.	10 kg
Art. Nr.	14-2254

**BERNARDO®**  
www.bernardo.at  
**HOBBY**

**2 in 1 - Dekupiersäge  
mit flexibler Welle**



Flexible Welle mit diversen Schleifstiften, Schleif-, Polier- und Trennscheiben im Lieferumfang enthalten.



## Lieferbares Sonderzubehör:

Laubsägeblätter 130 mm, fein, für Holz, Kunststoff, Gips (12 Stk.)	Art. Nr.	exkl. MwSt.
Laubsägeblätter 130 mm, mittel, für Holz, Kunststoff, Gips (12 Stk.)	11-2190	
Laubsägeblätter 130 mm, fein für Metall (12 Stk.)	11-2191	
Adapter A100/70 - A65/45 - A40/40 - A35/35	11-2193	
	12-1034	

# Dekupiersäge

# SS 460

Mit der Dekupiersäge SS 460 kann man problemlos verschiedene Materialien wie z.B. Holz, Kunststoffe, NE-Metalle, Styropor und Ähnliches schneiden. Durch die flexible Welle und die diversen Schleifstifte wird das Anwendungsgebiet zusätzlich erweitert. Ihren Einsatzbereich findet dieses Modell vorwiegend im Modellbau.

- Inklusive Ausblasvorrichtung für optimale Sicht auf die Schnittlinie
- Einfacher Sägeblattwechsel durch Schnellspannsystem
- Stufenlose Hubzahlregulierung zum optimalen Anpassen an das jeweilige Material
- Robuste Gusskonstruktion für ruhigen und vibrationsarmen Lauf
- Inklusive flexibler Welle und diversen Schleifstiften für zusätzliche Anwendungsmöglichkeiten
- Geeignet für den Einsatz handelsüblicher Laubsägeblätter mit und ohne Querstift
- Schwenkbarer Arbeitstisch für Gehrungsschnitte von  $-10^\circ$  bis  $+45^\circ$
- Optimal für Innen- und Außenschnitte bzw. zum Schneiden enger Radien

**2 in 1 - Dekupiersäge mit flexibler Welle**



Höhenverstellbarer und transparenter Sägeblattschutz für freie Sicht auf das Werkstück.



Flexible Welle mit diversen Schleifstiften im Lieferumfang enthalten.



Stufenlos einstellbare Hubzahl.



Schwenkbarer Arbeitstisch von  $-10^\circ$  bis  $+45^\circ$ .



Anwendungsbeispiele:  
Außenschnitt / Innenschnitt.



### Technische Daten

### SS 460

Ausladung	460 mm
Durchlasshöhe	52 mm
Sägeblattlänge	130 mm
Hubzahl, stufenlos	550 - 1650 /min.
Tischgröße	Ø 250 x 480 mm
Tischschwenkbereich	$-10^\circ$ bis $+45^\circ$
Absauganschluss Ø	35 mm
Motorleistung	120 W
Spannung	230 V
Maschinenabmessung (B x T x H)	400 x 690 x 370 mm
Gewicht ca.	20 kg
Art. Nr.	14-2255

### Lieferumfang:

- Sägeblätter (3 Stk.)
- Sägeblattschutzhaube
- Arbeitsleuchte
- Werkstückniederhalter
- Ausblasvorrichtung
- Bedienwerkzeug
- Flexible Welle mit div. Schleifstiften, Schleif-, Polier-, Trennscheiben

### Lieferbares Sonderzubehör:

Laubsägeblätter 130 mm, fein, für Holz, Kunststoff, Gips (12 Stk.)	Art. Nr.	exkl. MwSt.
Laubsägeblätter 130 mm, mittel, für Holz, Kunststoff, Gips (12 Stk.)	11-2190	
Laubsägeblätter 130 mm, fein für Metall (12 Stk.)	11-2191	
Adapter A100/70 - A65/45 - A40/40 - A35/35	11-2193	
	12-1034	

# Zug-, Kapp- und Gehrungssäge

# ZKG 305 S

Top  
Preis

- Geeignet zum Schneiden von Holz, Kunststoffen und NE-Metallen
- Präzise Doppelsäulenführung für leichte und gleichmäßige Zugbewegung
- Durchzugsstarker Antriebsmotor für beste Schnittergebnisse auch bei längerer Belastung
- Serienmäßiges HM-Sägeblatt (60 Zähne) für hohe Schnittqualität und ausreißfreie Schnitte
- Beidseitige Tischverbreiterung zum Auflegen von längeren Werkstücken
- Zum Schneiden von Nuten mit integrierter Schnittiefenbegrenzung ausgestattet
- Beim Hochklappen der Sägeeinheit wird das Sägeblatt automatisch verdeckt
- Einsetzbar für Kapp-, Neigungs-, und Gehrungsschnitte
- Serienmäßig mit Absaugmöglichkeit direkt an der Sägeeinheit
- Einfacher und schnelle Sägeblattwechsel mittels Arretierung
- Drehteller mit Einrastfunktion bei 0° / 15° / 22,5° / 30° / 45°
- Geringes Eigengewicht, daher leicht transportierbar
- Neigungs-, Gehrungs- und Schnittbreitenskala leicht einsehbar



Stabiles Drehteller mit integrierter Gradskala, für Gehrungsschnitte 45° nach links rechts schwenkbar.



Der Linear-Laser zeigt die Schnittposition des Sägeblattes an.



Sicheres Fixieren des Werkstückes mittels höhenverstellbarem Niederhalter.



Inklusive Fixiermöglichkeit der Säulenführung für sicheren Transport.



Optional: Maschinenuntergestell KSU 1100, ideal zum Auflegen von langen Werkstücken.

#### Lieferumfang:

- HM-Sägeblatt 305 x 2,8 x 30 mm / Z60
- Tischverbreiterung
- Linear-Lasereinrichtung
- Spänefangsack
- Niederhalter

#### Technische Daten

#### ZKG 305 S

Sägeblattdurchmesser x Bohrung	305 x 30 mm
Leerlaufdrehzahl	4800 U/min
<b>Schnittbereich</b>	
Gerade bei 90° / 90°	305 x 105 mm
Gehrung bei 45° rechts / links*	210 x 105 mm
Neigungsschnitt bei 45° links**	305 x 50 mm
Doppelgehrungsschnitt bei 45° links	210 x 50 mm
Motorleistung	1,8 kW (2,4 PS)
Spannung	230 V
Maschinenabmessung (B x T x H)	910 x 1080 x 670 mm
Gewicht ca.	20 kg
Art. Nr.	09-10020

\* Drehteller

\*\* Sägeaggregat

Die leistungsstarke ZKG 305 S kann für Kapp-, Neigungs-, und Gehrungsschnitte verwendet werden. Durch die besonders große Schnittbreite von 305 mm, der Linear-Lasereinrichtung für präzise Schnitte und den hohen Anschlagschienen für sicheres Fixieren der Werkstücke, ist dieses Modell ideal für den Profi-Heimwerker geeignet.

# ZKG 305 S



Durchzugsstarker Antriebsmotor (1800 W) mit elektronischer Motorbremse.



Beim Hochklappen der Sägeeinheit wird das Sägeblatt automatisch verdeckt



Die präzise Doppelsäulenführung sorgt für eine leichte und gleichmäßige Zugbewegung des Sägeaggregates.

**BERNARDO**  
www.bernardo.at  
**SEMIPROFESSIONAL**



Sägekopf nach links bis 45° neigbar.

**Lieferbares Sonderzubehör:**

HM-Kreissägeblatt WZ, 305 x 3,0 x 25,4 mm / Z80  
Digitaler Winkelmesser

Art. Nr. exkl. MwSt.  
17-1121  
31-1044

**Lieferbares Sonderzubehör:**

Universal-Untergestell KSU 1100  
Universal-Untergestell KSU 1560

Art. Nr. exkl. MwSt.  
07-1537  
07-1538

# Zug-, Kapp- und Doppelgehrungssäge

# ZKG 305 D

- Geeignet zum Schneiden von Holz, beschichteten Platten, Kunststoffen und NE-Metallen
- Serienmäßig mit Linear-Laser zur Anzeige der Schnittposition des Sägeblattes
- Präzise Doppelsäulenführung für leichte und gleichmäßige Zugbewegung
- Durchzugsstarker Antriebsmotor für beste Schnittergebnisse auch bei längerer Belastung
- Beidseitige Tischverbreiterung zum Auflegen von längeren Werkstücken
- Zum Schneiden von Nuten mit integrierter Schnitttiefenbegrenzung ausgestattet
- Beim Hochklappen der Sägeeinheit wird das Sägeblatt automatisch verdeckt
- Einsetzbar für Kapp-, Neigungs-, Gehrungs- und Doppelgehrungsschnitte
- Serienmäßig mit Absaugmöglichkeit direkt an der Sägeeinheit
- Einfacher und schneller Sägeblattwechsel mittels Arretierung
- Inklusive Fixiermöglichkeit der Säulenführung für sicheren Transport
- Drehteller mit Einrastfunktion bei 0° / 15° / 22,5° / 31,6° / 45°
- Geringes Eigengewicht, daher leicht transportierbar
- Neigungs- Gehrungs- und Schnittbreitenskala leicht einsehbar



Leistungsstarker Motor mit Keilriemenantrieb.



Serienmäßig mit höhenverstellbarem Niederhalter zur Fixierung des Werkstückes.



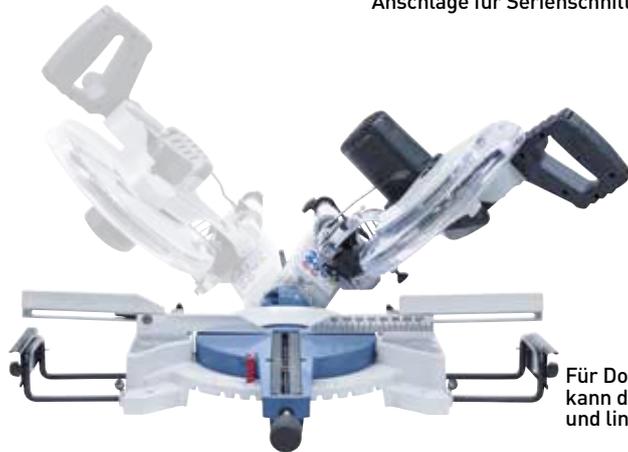
Beidseitig ausziehbare Tischverbreiterung mit Auflagefläche und aufklappbare Anschläge für Serienschritte.



Drehteller mit Schwenkbereich 45° rechts / links und Rastmöglichkeit bei 0° / 15° / 22,5° / 31,6° / 45°.



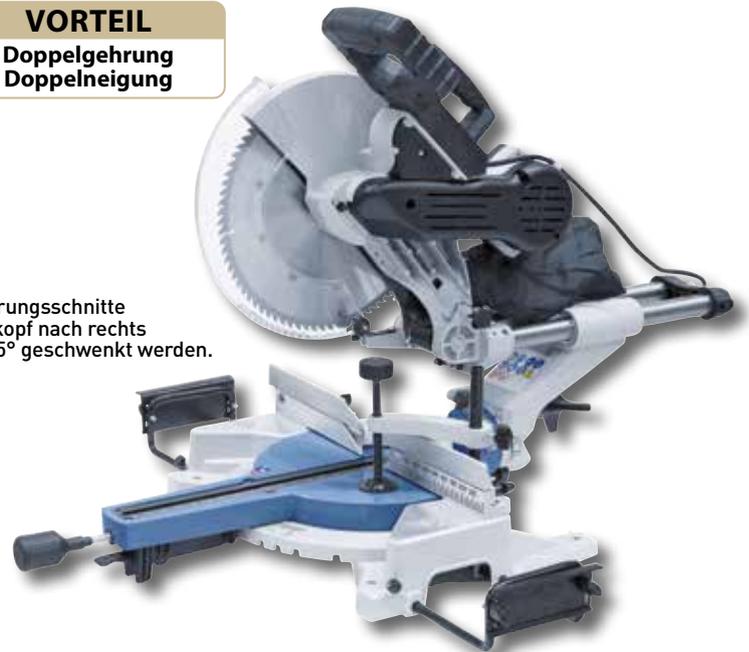
Inklusive Tragegriff, ideal für den Montageeinsatz.



## VORTEIL

**Doppelgehrung  
Doppelneigung**

Für Doppelgehrungsschnitte kann der Sägekopf nach rechts und links um 45° geschwenkt werden.



## Lieferumfang:

- HM-Sägeblatt 305 x 3,0 x 25,4 mm / Z80
- Tischverbreiterung
- Ausziehbare Anschlagsschienen
- Linear-Lasereinrichtung
- Spänefangsack
- Niederhalter

## Technische Daten

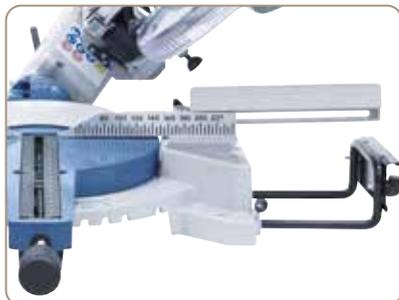
## ZKG 305 D

Sägeblattdurchmesser x Bohrung	305 x 25,4 mm
Leeraufdrehzahl	4800 U/min
<b>Schnittbereich</b>	
Gerade bei 90° / 90°	340 x 100 mm
Gehrung bei 45° rechts / links	240 x 100 mm
Neigungsschnitt bei 45° links*	340 x 55 mm
Neigungsschnitt bei 45° rechts*	340 x 55 mm
Doppelgehrungsschnitt bei 45° links	240 x 55 mm
Doppelgehrungsschnitt bei 45° rechts	240 x 55 mm
Motorleistung	1,6 kW (2,2 PS)
Spannung	230 V
Maschinenabmessung (B x T x H)	860 x 900 x 680 mm
Gewicht ca.	28 kg
Art. Nr.	09-1005

\* Sägeaggregat

Das Modell ZKG 305 D ist das ideale Arbeitsgerät für die Bearbeitung von Holz, Kunststoffprofilen, beschichteten Platten und NE-Metallen. Durch besondere Ausstattungsdetails wie etwa die Doppelneigungs- und Doppelgehrungsfunktion, die hohen Anschlagsschienen und dem Laser usw. ist diese Maschine vielseitig und flexibel im Innenausbau einsetzbar.

# ZKG 305 D



Durch die ausziehbaren Anschlagsschienen können auch längere Werkstücke optimal geführt werden.



Hohe Stabilität durch Doppelsäulenführung des Sägeaggregates.



**BERNARDO**  
www.bernardo.at  
**PROFESSIONAL**



**Lieferbares Sonderzubehör:**

HM-Kreissägeblatt WZ, 305 x 3,0 x 25,4 mm / Z80  
Digitaler Winkelmesser

Art. Nr. exkl. MwSt.  
17-1121  
31-1044

**Lieferbares Sonderzubehör:**

Universal-Untergestell KSU 1100  
Universal-Untergestell KSU 1560

Art. Nr. exkl. MwSt.  
07-1537  
07-1538

# Universal- Zimmereitischkreissäge

# UZZ 400

- Drehteller bis 90° sowie Sägeblatt bis 45° gleichzeitig verstellbar
- Ideales Arbeitsgerät für den professionellen Heimwerker zum Bau von z.B. Carports, Garten-, Hundehütten, Vordächer, ...usw.
- Kappschnitte erfolgen mittels Hebel, das Sägeaggregat wird von unten nach oben geführt
- Stabiles und leicht verstellbares Sägeaggregat für Schnitthöhen bis 120 mm
- Die optional erhältliche Zufuhr- und Abfuhrrollenbahn ist unentbehrlich um das volle Potential dieser Maschine auszuschöpfen
- Leicht zu bedienende Sägestation für verschiedenste Schnitтарbeiten
- Für optimale Arbeitsbedingungen kann an der Sägeblattschutzhaube bzw. am Sägeaggregat eine Absauganlage angeschlossen werden



Schiebetisch mit Anschlag.



Die Schutzhaube folgt der Bewegung des Sägeblattes.



Elektrobox mit Steckeranschluss.



Standardausführung

**BERNARDO**  
www.bernardo.at  
**SEMIPROFESSIONAL**

## Lieferumfang:

- HM-Sägeblatt 400 x 4,0 x 30 mm, Z28
- Sägeblattschutzhaube mit Absauganschluss
- Schiebetisch
- Fahrwerk
- Werkzeugfach
- Schiebstock

Technische Daten	UZZ 400
Tischabmessung	945 x 715 mm
Max. Sägeblattdurchmesser	400 x 30 mm
Max. Schnitthöhe 90° / 45°	120 / 90 mm
Tischhöhe	845 mm
Verschiebbare Zufuhrrollenbahn (Option)	1000 x 550 mm
Verschiebbare Abfuhrrollenbahn (Option)	1000 x 550 mm
Drehzahl Hauptsägeblatt	2800 U/min
Absauganschluss Ø oben / unten	100 / 100 mm
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%	2,8 kW (3,8 PS)
Motor-Aufnahmeleistung S <sub>6</sub> 40%	3,9 kW (5,3 PS)
Spannung	400 V
Maschinenabmessung (B x T x H)	1350 x 1400 x 1200 mm
Maschinenabmessung mit Rollenbahnen*	3500 x 1400 x 1200 mm
Gewicht ca.	210 kg
Art. Nr.	09-1022

\* Option



## Lieferbares Sonderzubehör:

HM - Kreissägeblatt 400 x 4,0 x 30 mm / Z96  
Zufuhrrollenbahn 1000 mm  
Abfuhrrollenbahn 1000 mm

Art. Nr. exkl. MwSt.  
18-1003  
09-1023  
09-1024

Mit der Universal-Zimmereitischkreissäge UZT 400 können sowohl Kapp- als auch Längsschnitte durchgeführt werden. Durch den Drehteller und das schwenkbare Sägeblatt ergeben sich viele Anwendungsmöglichkeiten wie z.B. Schifter-, Längs-, Gehrungskappschnitt, gerader Kappschnitt. Dadurch ist das Herstellen von Kehl- und Gratsparen sowie das Schneiden von Trauf- bzw. Keilbohlen problemlos möglich.

# UZT 400



Gerader Kappschnitt 90°.



Schifterschnitt 45°.



Gehrungskappschnitt 90° + 45°.



Sägen mit Schiebetisch.



Paralleler Auftrennschnitt.



Universell einsetzbar

Abbildung mit optionaler Abfuhr- und Zufuhrrollenbahn.



Inklusive Fahrwerk für leichten Standortwechsel.

# Tischkreissägen

# TK 200 RN TK 250 RN

Die idealen Tischkreissägen mit den flexiblen Einsatzmöglichkeiten für den Hobbyheimwerker vereinen hohe Schnittleistung und große Präzision bei geringem Platzbedarf. Durch den serienmäßigen Rolltisch wird der Bedienkomfort zusätzlich erhöht.

- Stabiles und leicht einstellbares Sägeaggregat, schwenkbar von 90° bis 45°
- Massiver Graugusstisch mit T-Nutführung für Sägearbeiten mit dem Gehrungsanschlag links und rechts vom Sägeblatt
- Bessere Schnittführung am Längsanschlag durch nach links schwenkbares Sägeblatt
- Erhöhter Bedienkomfort durch serienmäßigen Rolltisch mit Aluminiumanschlag
- Leichtes Einstellen der Schnitthöhe bzw. des Schnittwinkels durch ergonomisch angebrachte Handräder
- Ein-Aus-Schalter nach IP 54 mit Unterspannungsauslöser und separater Not-Aus-Schalter
- Serienmäßig mit Tischverbreiterung zum Auflegen von großen Platten
- Gehrungsanschlag für Winkelschnitte bis 45° im Lieferumfang enthalten



**Top  
Preis**



Der Rolltisch aus Grauguss ist plangenau bearbeitet und geschliffen.

**BERNARDO**  
www.bernardo.at  
**HOBBY**



Nach links schwenkbares Sägeblatt für verbessertes Handling bei Schrägschnitten.



Tischverbreiterung für Schnittbreiten bis 720 mm im Lieferumfang enthalten.

**Sägeblatt schwenkt nach links**

## Technische Daten

	TK 200 RN	TK 250 RN
Tischabmessung	530 x 400	630 x 430 mm
Rolltisch	400 x 250 mm	400 x 250 mm
Verfahrweg Rolltisch	720 mm	920 mm
Max. Sägeblattdurchmesser	200 x 30 mm	250 x 30 mm
Max. Schnitthöhe 90° / 45°	55 / 42 mm	80 / 60 mm
Schnittbreite am Parallelanschlag	730 mm	700 mm
Tischhöhe	890 mm	890 mm
Tischverbreiterung	530 x 600 mm	635 x 600 mm
Drehzahl Hauptsägeblatt	4750 U/min	4750 U/min
Absauganschluss Ø	100 mm	100 mm
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%	1,1 kW (1,5 PS)	1,5 kW (2,0 PS)
Motor-Aufnahmeleistung S <sub>6</sub> 40%	1,5 kW (2,0 PS)	2,1 kW (2,85 PS)
Spannung	230 V	230 V
Maschinenabmessung (B x T x H)	1520 x 1000 x 1050 mm	1500 x 1200 x 1100 mm
Gewicht ca.	72 kg	86 kg
Art. Nr.	09-1041	09-1042

## Lieferumfang:

- HM-Sägeblatt 200 x 2,2 x 30 mm / Z32 (TK 200 RN)
- HM-Sägeblatt 250 x 2,8 x 30 mm / Z40 (TK 250 RN)
- Sägeblattschutz mit Absaughaube
- Zweiseitiger Gehrungsanschlag
- Tischverbreiterung
- Aluminiumanschlag mit Anschlagklappe
- Rolltisch
- Bremsmotor (TK 250 RN)
- Untergestell
- Bedienwerkzeug

# Tischkreissägen

Die Tischkreissägen TK 200 RSN und TK 250 RSN unterscheiden sich vom RN-Modell im Wesentlichen durch den geschlossenen Maschinenunterbau. Dadurch gewinnen diese Maschinen zusätzlich an Stabilität und Standfestigkeit.

# TK 200 RSN TK 250 RSN

Sägemaschinen

**BERNARDO®**  
www.bernardo.it

**HOBBY**

Sägeblatt schwenkt nach links



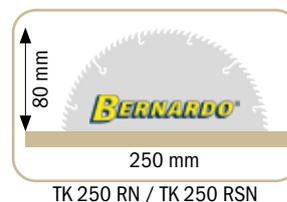
Der Sägeblattschutz mit integriertem Absaugen ist am Spaltkeil befestigt.

## Lieferumfang:

- HM-Sägeblatt 200 x 2,2 x 30 mm / Z32 (TK 200 RSN)
- HM-Sägeblatt 250 x 2,8 x 30 mm / Z40 (TK 250 RSN)
- Sägeblattschutz mit Absauganschluss
- Zweiseitiger Gehrungsanschlag
- Tischverbreiterung
- Aluminiumanschlag mit Anschlagklappe
- Rolltisch
- Bremsmotor (TK 250 RSN)
- Geschlossener Maschinenunterbau
- Bedienwerkzeug

## Lieferbares Sonderzubehör:

	Art. Nr.	exkl. MwSt.
HM-Sägeblatt 205 x 2,2 x 30 mm / Z32	17-1117	
HM-Sägeblatt 250 x 2,8 x 30 mm / Z40	17-1122	
Absauganlage DC 200 E / 230 V mit Schlauch (2,0 m)	12-2039	
Einschaltautomatik ALV 2 / M 230 - 230 V	12-1152	
Universalfahrwerk MB 230	56-10700	
Erdungsset ES 1	12-1140	



**TK 250 RS / RSN:  
Schnitthöhe 80 mm**



Die Verstellung des Sägeaggregats erfolgt durch ergonomisch angebrachte Handräder am Maschinenkörper.



Aluminium-Anschlag mit Anschlagklappe und Niederhalter im Lieferumfang enthalten.

Technische Daten	TK 200 RSN	TK 250 RSN
Tischabmessung	530 x 400 mm	630 x 430 mm
Rolltisch	400 x 250 mm	400 x 250 mm
Verfahrweg Rolltisch	720 mm	920 mm
Max. Sägeblattdurchmesser	200 x 30 mm	250 x 30 mm
Max. Schnitthöhe 90° / 45°	55 / 42 mm	80 / 60 mm
Schnittbreite am Parallelanschlag	730 mm	700 mm
Tischhöhe	900 mm	900 mm
Tischverbreiterung	530 x 600 mm	635 x 600 mm
Drehzahl Hauptsägeblatt	4700 U/min	4750 U/min
Absauganschluss Ø	100 mm	100 mm
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%	1,1 kW (1,5 PS)	1,5 kW (2,0 PS)
Motor-Aufnahmeleistung S <sub>6</sub> 40%	1,5 kW (2,0 PS)	2,1 kW (2,85 PS)
Spannung	230 V	230 V
Maschinenabmessung (B x T x H)	1520 x 1010 x 1050 mm	1500 x 1200 x 1100 mm
Gewicht ca.	84 kg	101 kg
Art. Nr.	09-1043	09-1044

**BERNARDO®**  
www.bernardo.it

# Tischkreissägen

# TK 200 PRO TK 250 PRO

- Der Gehrungsanschlag kann rechts oder links vom Sägeblatt geführt werden und ist für Winkelschnitte bis 45° einsetzbar
- Starker Antriebsmotor für konstante Schnittgeschwindigkeit, auch bei 80 mm Schnitthöhe
- Ein-Aus-Schalter nach IP 54 mit Unterspannungsauslöser und separater Not-Stop-Schalter
- Kostengünstiges Basismodell, umfangreiches Zubehör für erweiterten Einsatzbereich
- Bessere Schnittführung am Längsanschlag durch nach links schwenkbares Sägeblatt
- Präziser Maschinentisch aus Grauguss mit 2 T-Nuten
- Lieferumfang komplett mit Gehrungsanschlag und Sägeblatt
- Inklusive Längsanschlag zum Sägen von schmalen und dünnen Werkstücken
- Schrägverstellung des Sägeaggregates bis 45° mittels Handrad



Ein-Aus-Schalter nach IP54 mit Unterspannungsauslöser und separater Not-Halt.



Für optimale Arbeitsbedingungen kann am 100 mm Schlauchanschluss eine Absaugung angeschlossen werden.

**BERNARDO**  
www.bernardo.at  
**HOBBY**

Sägeblatt schwenkt nach links

Kompakte Bauweise



Abbildung TK 200 PRO mit Grundausrüstung und offenem Untergestell



## Technische Daten

## TK 200 PRO

Tischabmessung	600 x 400 mm
Rolltisch*	400 x 250 mm
Verfahrweg Rolltisch*	720 mm
Max. Sägeblattdurchmesser	200 x 30 mm
Max. Schnitthöhe 90° / 45°	60 / 45 mm
Schnittbreite am Parallelanschlag	200 mm**
Tischhöhe	350 mm
Tischverbreiterung*	560 x 600 mm
Drehzahl Hauptsägeblatt	4750 U/min
Absauganschluss Ø	100 mm
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%	1,1 kW (1,5 PS)
Motor-Aufnahmeleistung S <sub>6</sub> 40%	1,5 kW (2,0 PS)
Spannung	230 V
Maschinenabmessung (B x T x H)	770 x 540 x 520 mm
Gewicht ca.	55 kg
Art. Nr.	09-1048

\* optional

\*\* 725 mm mit optionaler Tischverbreiterung

## Lieferumfang:

- HM-Sägeblatt 200 x 2,2 x 30 mm / Z32 (TK 200 PRO)
- HM-Sägeblatt 250 x 2,8 x 30 mm / Z40 (TK 250 PRO)
- Sägeblattschutz mit Absauganschluss
- Zweiseitiger Gehrungsanschlag
- Parallelanschlag mit Lupe
- Separater Not-Aus-Taster
- Bremsmotor (TK 250 PRO)
- Bedienwerkzeug

## Lieferbares Sonderzubehör TK 200 / 250 PRO:

	Art. Nr.	exkl. MwSt.
HM-Sägeblatt 205 x 2,2 x 30 mm / Z32	17-1117	
HM-Sägeblatt 250 x 2,8 x 30 mm / Z40	17-1122	
Absauganlage DC 200 E / 230 V mit Schlauch (2,0 m)	12-2039	
Einschaltautomatik ALV 2 / M 230 - 230 V	12-1152	
Universalfahrwerk MB 230	56-10700	
Erdungsset ES 1	12-1140	

Die Tischkreissägen der PRO-Serie sind in der Grundausstattung kostengünstige Modelle für schnelles Bearbeiten von kleinen Werkstücken. Durch das umfangreiche Sonderzubehör (Rolltisch, Tischverbreiterung, offenes und geschlossenes Untergestell) können diese Modelle individuell an die eigenen Bedürfnisse angepasst bzw. jederzeit problemlos erweitert werden.

# TK 200 PRO TK 250 PRO



Die optionale Tischverbreiterung ermöglicht Schnittbreiten bis 725 mm.



Leichtere Schnittführung des Werkstückes durch das nach links schwenkbare Sägeblatt.



Durch den optionalen Rolltisch mit Aluminiumanschlag und Exzenterspanner wird der Einsatzbereich zusätzlich erhöht.



Abbildung TK 250 PRO mit optionalem Rolltisch, Tischverbreiterung und geschlossenem Untergestell

## Technische Daten

## TK 250 PRO

Tischabmessung	670 x 430 mm
Rolltisch*	400 x 250 mm
Verfahrweg Rolltisch*	920 mm
Max. Sägeblattdurchmesser	250 x 30 mm
Max. Schnitthöhe 90° / 45°	80 / 60 mm
Schnittbreite am Parallelanschlag	200 mm**
Tischhöhe	355 mm
Tischverbreiterung*	600 x 670 mm
Drehzahl Hauptsägeblatt	4750 U/min
Absauganschluss Ø	100 mm
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%	1,5 kW (2,0 PS)
Motor-Aufnahmeleistung S <sub>6</sub> 40%	2,1 kW (2,8 PS)
Spannung	230 V
Maschinenabmessung (B x T x H)	850 x 600 x 550 mm
Gewicht ca.	67 kg
Art. Nr.	09-1053

\* optional

\*\* 725 mm mit optionaler Tischverbreiterung



TK 250 PRO

## Lieferbares Sonderzubehör TK 200 / 250 PRO:

	Art. Nr.	exkl. MwSt.
Rolltisch für TK 200 PRO	09-1049	
Tischverbreiterung für TK 200 PRO	09-1051	
Untergestell offen für TK 200 PRO	09-1052	
Untergestell geschlossen für TK 200 PRO / TK 250 PRO	09-1054	
Rolltisch für TK 250 PRO	09-1056	
Tischverbreiterung für TK 250 PRO	09-1057	
Untergestell offen für TK 250 PRO	09-1058	

- Massiver Graugusstisch mit T-Nutenführung für den Gehrungsanschlag
- Sägeblatt mittels Handrad von 90° bis 45° schwenkbar
- Längsanschlag kann zum Sägen von schmalen und dünnen Werkstücken um 90° gedreht werden
- Serienmäßige Tischverbreiterung erleichtert das Schneiden von großen Platten
- Leichtgängiger und präziser Formatschiebeschlitzen mit Prismenführung
- Aluminium-Längsanschlag mit Feineinstellung und präziser Rundstangenführung (30 mm)
- Stabiles Sägeaggregat garantiert vibrationsfreies und präzises Arbeiten
- Starker Antriebsmotor für konstante Schnittgeschwindigkeit, auch bei 80 mm Schnitthöhe
- Großer Maschinentisch aus Grauguss, plangenaun bearbeitet und geschliffen
- Maschinenkörper bestehend aus einer verwindungssteifen Stahl-Graugusskonstruktion



Das Sägeblatt kann für präzise Winkelschnitte von 90° bis 45° geschwenkt werden.



Präzise Führung des Aluminium-Parallelanschlages mittels 30 mm Rundstange.



Die T-Nut im Formattisch ermöglicht das Befestigen des Gehrungsanschlages bzw. des Besäumschuhes.



Die Höhenverstellung bzw. Schwenkung des Sägeaggregates erfolgt mittels ergonomisch angebrachten Handrädern.



**Top  
Preis**

## Technische Daten

## PKS 250 P

Tischabmessung	670 x 310 mm
Formattisch	1300 x 250 mm
Besäumlänge	1020 mm
Max. Sägeblattdurchmesser	254 x 30 mm
Max. Schnitthöhe 90° / 45°	80 / 65 mm
Schnittbreite am Parallelanschlag	670 mm
Tischhöhe	870 mm
Tischverbreiterung	670 x 400 mm
Drehzahl Hauptsägeblatt	4750 U/min
Absauganschluss Ø	100 mm
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%	2,2 kW (3,0 PS)
Motor-Aufnahmeleistung S <sub>6</sub> 40%	3,0 kW (4,0 PS)
Spannung	230 V bzw. 400 V
Maschinenabmessung (B x T x H)	1300 x 1180 x 1100 mm
Gewicht ca.	108 kg
Art. Nr.	09-1062 (230 V) 09-1063 (400 V)

## Lieferumfang:

- HM-Sägeblatt 254 x 3,0 x 30 mm / Z24
- Sägeblattschutzhaube mit Absauganschluss
- Gehrungsanschlag mit Anschlagsschiene 265 mm
- Gehrungsanschlag
- Besäumschuh
- Formattisch 1300 mm
- Tischverbreiterung
- Schiebstock
- Maschinenunterbau
- Bedienwerkzeug

Die Präzisionskreissäge PKS 250 P überzeugt durch zahlreiche technische Innovationen, wie z.B.: Formatschiebetisch 1300 mm, Längsanschlag mit Feineinstellung, Sägeblattschwenkung an der Vorderseite usw., welche bei Maschinen dieser Größe unüblich sind. Ihren Einsatzbereich findet dieses Modell vorwiegend beim Bastler, Heimwerker sowie in kleineren Betrieben.

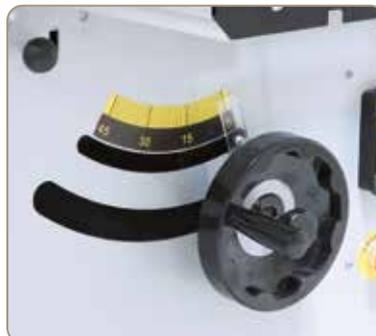
# PKS 250 P



Der Sägeblattschutz mit integriertem Absaugstutzen ist am Spaltkeil befestigt.



Der mit einer mikrometrischen Feineinstellung ausgerüstete Parallelanschlag kann für Schnittbreiten bis 670 mm verwendet werden.



Der Sägeblattwinkel wird über eine große und leicht ablesbare Skala angezeigt.



**Inkl. Schiebeschlitten  
1300 mm**



**Kompakte  
Bauweise**

**SPANNUNG**

**Wahlweise in  
230 V oder 400 V**

**Pulverbeschichtet**

**Lieferbares Sonderzubehör:**

	Art. Nr.	exkl. MwSt.
3-tlg. Sägeblattset 250 mm, im Alukoffer	17-1651	
Absauganlage DC 230 E / 230 V mit Schlauch (2,5 m)	12-2043	
Absauganlage DC 300 / 400 V	12-2045	

**Lieferbares Sonderzubehör:**

	Art. Nr.	exkl. MwSt.
PU-Spiralabsaugschlauch diam 100 mm (6 m)	12-1077	
Einschaltautomatik ALV 10 / 1 M	12-1150	
Universalfahrwerk MB 230	56-10700	

- Serienmäßig mit bedienerfreundlichem Schiebeschlitten mit einer Auflagefläche von 410 x 710 mm
- Ausziehbarer Teleskopanschlag (bis 2000 mm) am Auslegertisch vorne und hinten montierbar, stufenlos schwenkbar von 90° - 45°
- Der Gehrungsanschlag kann rechts oder links vom Sägeblatt geführt werden und ist für Winkelschnitte bis 45° einsetzbar
- Die Verstellung des Sägeaggregats erfolgt durch ergonomisch angebrachte Handräder
- Massiver Graugusstisch mit T-Nutführungen rechts und links vom Sägeblatt
- Inklusive rechter Tischverbreiterung zum besseren Auflegen von großen Platten
- Stabiles und leicht einstellbares Sägeaggregat, von 90° bis 45° schwenkbar
- Großdimensionierter Auslegertisch für vereinfachtes Handling bei größeren Platten



Inklusive leicht verschiebbarem Längsanschlag mit Schnellklemmsystem und Tischverbreiterung für Schnittbreiten bis 730 mm.



Zugkreisschneiden zum leichteren Bearbeiten von langen Werkstücken.

**Top  
Seller**



Problemlose und leichtgängige Schwenkung des Sägeblattes mittels Handrad über eine Zahnkranzführung.

**Inklusive  
Zugkreissägeeinrichtung**



## Technische Daten

## TK 250 F

Tischabmessung	800 x 520 mm
Schiebeschlitten	410 x 710 mm
Besäumlänge	1230 mm
Max. Sägeblattdurchmesser	254 x 30 mm
Max. Schnitthöhe 90° / 45°	82 / 54 mm
Zuglänge des Sägeblattes	225 mm
Schnittbreite am Parallelanschlag	730 mm
Tischhöhe	900 mm
Tischverbreiterung	800 x 320 mm
Auslegertisch	600 x 410 mm
Drehzahl Hauptsägeblatt	4000 U/min
Absauganschluss Ø	100 mm
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%	1,5 kW (2,0 PS)
Motor-Aufnahmeleistung S <sub>6</sub> 40%	2,1 kW (2,85 PS)
Spannung	230 V
Maschinenabmessung (B x T x H)	2020 x 2300 x 1200 mm
Gewicht ca.	175 kg
Art. Nr.	09-1070

## Lieferumfang:

- HM-Sägeblatt 254 x 3,0 x 30 mm / Z36
- Sägeblattschutzhaube mit Absauganschluss
- Verbindungsschlauch mit Y-Stück
- Gehrungsanschlag mit Exzenterspanner
- Tischverbreiterung rechts
- Ausziehbarer Teleskopanschlag
- Auslegertisch
- Zugkreissägeeinrichtung
- Schiebestock
- Bedienwerkzeug

Der leichtgängige Schiebeschlitten ist zusätzlich mit einem Schwenkarm abgestützt, wodurch das Bearbeiten von großen Platten ermöglicht wird.

Die leistungsstarke Tischkreissäge TK 250 F ist serienmäßig mit einem Schiebeschlitten inklusive Besäumrahmen und einer Zugkreissägeeinrichtung ausgestattet. Durch die umfangreiche Grundausstattung und den flexiblen Einsatzmöglichkeiten wird dem professionellen Anwender ein optimales Preis-Leistungsverhältnis geboten.

# TK 250 F



Der stufenlos schwenkbare (2 x 45°) Teleskopanschlag kann wahlweise vorne oder hinten am Auslegertisch montiert werden.

**BERNARDO**  
www.bernardo.at  
**HOBBY**



#### Lieferbares Sonderzubehör:

3-tlg. Sägeblattset 250 mm, im Alukoffer  
Absauganlage DC 230 E / 230 V mit Schlauch (2,5 m)  
Absauganlage DC 300 / 400 V  
PU-Spiralabsaugschlauch diam 100 mm (6 m)

Art. Nr.	exkl. MwSt.
17-1651	
12-2043	
12-2045	
12-1077	

#### Lieferbares Sonderzubehör:

Einschaltautomatik ALV 10 / 1 M  
Einschaltautomatik ALV 2 / M 230 - 230 V  
Digitaler Winkelmesser  
Universalfahrwerk MB 230

Art. Nr.	exkl. MwSt.
12-1150	
12-1152	
31-1044	
56-10700	

# Formatkreissägen

# FKS 1300 H FKS 1600 H

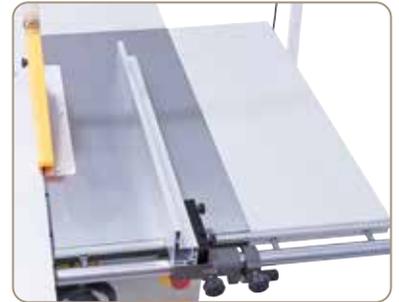
- Serienmäßig mit Aluminium-Formatschiebetisch mit einer Auflagefläche von 1300 x 240 mm bzw. 1600 x 240 mm
- Für optimale Arbeitsbedingungen kann am 100 mm Schlauchanschluss eine Absaugung angeschlossen werden
- Inklusive solidem Teleskoparm und längsverschiebbarem Auslegertisch
- Eloxiertes Aluminium-Formatschiebeschleiten mit gehärteten Führungsleisten
- Ausziehbarer Teleskopanschlag, am Auslegertisch vorne und hinten montierbar
- Schrägverstellung des Sägeblattes bis 45° nach Skala mittels Handrad
- Zum Auflegen von größeren Platten serienmäßig mit Tischverbreiterung und -verlängerung ausgestattet
- Großer Maschinentisch aus Grauguss, plangenau bearbeitet und geschliffen
- Leistungsstarker Antriebsmotor für konstante Schnittgeschwindigkeit, auch bei 75 mm Schnitthöhe
- Aluminium-Längsanschlag mit Feineinstellung und präziser Rundstangenführung (30 mm)



Der stufenlos schwenkbare (2x 45°) Teleskopanschlag kann wahlweise vorne oder hinten am Besäumrahmen montiert werden.



Präzise Führung des Aluminium-Parallelanschlages mittels 30 mm Rundstange.



Parallelanschlag mit Schnell- und Feineinstellung für Schnittbreiten bis 620 mm.



Der Sägeblattschutz mit integriertem Absaugstutzen ist am Spaltkeil befestigt.



Die Höhenverstellung bzw. Schwenkung des Sägeaggregates erfolgt mittels ergonomisch angebrachten Handrädern.



Exzentrerspanner im Lieferumfang enthalten.



Technische Daten	FKS 1300 H	FKS 1600 H
Tischabmessung	790 x 350 mm	790 x 350 mm
Formattisch	1300 x 240 mm	1600 x 240 mm
Besümlänge	1300 mm	1600 mm
Max. Sägeblattdurchmesser	254 x 30 mm	254 x 30 mm
Max. Schnitthöhe 90° / 45°	75 / 60 mm	75 / 60 mm
Schnittbreite am Parallelanschlag	620 mm	620 mm
Tischhöhe	815 mm	815 mm
Tischverlängerung	350 x 350 mm	350 x 350 mm
Tischverbreiterung	790 x 270 mm	790 x 270 mm
Auslegertisch	600 x 480 mm	600 x 480 mm
Drehzahl Hauptsägeblatt	4000 U/min	4000 U/min
Absauganschluss Ø	100 mm	100 mm
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%	2,2 kW (3,0 PS)	2,2 kW (3,0 PS)
Motor-Aufnahmeleistung S <sub>6</sub> 40%	3,0 kW (4,0 PS)	3,0 kW (4,0 PS)
Spannung	230 V bzw. 400 V	230 V bzw. 400 V
Maschinenabmessung (B x T x H)	1300 x 1700 x 1000 mm	1600 x 1700 x 1000 mm
Gewicht ca.	140 kg	150 kg
Art. Nr.	09-1098 (230 V) 09-1099 (400 V)	09-1100 (230 V) 09-1101 (400 V)



## Lieferumfang:

- HM-Sägeblatt 254 x 3 x 30 mm / Z 40
- Sägeblattschutzhaube mit Absauganschluss
- Verbindungsschlauch mit Y-Stück
- Exzentrerspanner
- Besümschuh
- Tischverlängerung
- Tischverbreiterung
- Ausziehbarer Teleskopanschlag
- Anschlagklappe
- Auslegertisch
- Schiebestock
- Bedienwerkzeug

Das Modell FKS 1300 H / FKS 1600 H ist die ideale Formatkreissäge für den kostenbewussten Profi-Heimwerker. Ausgereifte technische Lösungen wie z.B.: kompakte Abmessungen, hohe Leistung und extrem einfache Bedienung zeichnet diese Maschine aus. Durch den serienmäßigen Aluminium-Formattisch und dem stabilen Auslegertisch können auch großformatige Platten bearbeitet werden.

# FKS 1300 H FKS 1600 H



Ausziehbarer Teleskopanschlag bis 1900 mm und feineinstellbarer Anschlagklappe.



Der leichtgängige Auslegertisch ist zusätzlich mit einem Schwenkarm ausgestattet, wodurch das Bearbeiten von großen Platten ermöglicht wird.

**Kompakte Bauweise**

**BERNARDO**  
www.bernardo.at  
**SEMIPROFESSIONAL**



### SPANNUNG

Wahlweise in  
230 V oder 400 V

#### Lieferbares Sonderzubehör:

3-tlg. Sägeblattset 250 mm, im Alukoffer  
Absauganlage DC 250 CF / 230 V  
Absauganlage DC 300 / 400 V

Art. Nr.	exkl. MwSt.
17-1651	
12-2085	
12-2045	

#### Lieferbares Sonderzubehör:

PU-Spiralabsaug Schlauch diam 100 mm (6 m)  
Einschaltautomatik ALV 10 / 1 M  
Einschaltautomatik ALV 2 / M 230 - 230 V

Art. Nr.	exkl. MwSt.
12-1077	
12-1150	
12-1152	

# Formatkreissägen

# STS 1300 eco

# STS 1600 eco

- Serienmäßig mit Aluminium-Formatschiebetisch mit einer Auflagefläche von 1300 x 240 mm bzw. 1600 x 240 mm
- Leistungsstarker Antriebsmotor gewährleistet auch bei längerem Betrieb eine optimale Schnittleistung
- Zum Auflegen von größeren Platten serienmäßig mit Tischverbreiterung und -verlängerung ausgestattet
- Für optimale Arbeitsbedingungen kann am 100 mm Schlauchanschluss eine Absaugung angeschlossen werden
- Schrägverstellung des Sägeblattes bis 45° nach Skala mittels Handrad
- Massiver Graugusstisch mit T-Nutenführung für den Gehrungsanschlag
- Großer Maschinentisch aus Grauguss, plangenau bearbeitet und geschliffen
- Maschinenkörper bestehend aus einer verwindungssteifen Stahl-Graugusskonstruktion
- Alle Aluminiumteile (Formattisch, Anschläge,...) sind eloxiert
- Serienmäßige Tischverbreiterung erleichtert das Schneiden von großen Platten



Großdimensionierter Auslegertisch, der stufenlos schwenkbare Aluminiumanschlag (2x 45°) kann wahlweise vorne oder hinten montiert werden.



Die im Längsanschlag integrierte Lupe erleichtert das Ablesen der mm-Skala und ermöglicht dadurch ein exaktes Einstellen der gewünschten Schnittbreite.



Inklusive leicht verschiebbarem Längsanschlag mit Schnellklemmsystem und Tischverbreiterung für Schnittbreiten bis 690 mm.



Der Sägeblattschutz mit integriertem Absaugstutzen ist am Spaltkeil befestigt.



Die Höhenverstellung bzw. Schwenkung des Sägeaggregates erfolgt mittels ergonomisch angebrachten Handrädern.



Der großzügig dimensionierte Formattisch läuft leichtgängig auf einer gehärteten Prismenführung.



Technische Daten	STS 1300 eco	STS 1600 eco
Tischabmessung	670 x 310 mm	670 x 310 mm
Formattisch	1300 x 240 mm	1600 x 240 mm
Besäumlänge	1300 mm	1600 mm
Max. Sägeblattdurchmesser	254 x 30 mm	254 x 30 mm
Max. Schnitthöhe 90° / 45°	80 / 63 mm	80 / 63 mm
Schnittbreite am Parallelanschlag	690 mm	690 mm
Tischhöhe	870 mm	870 mm
Tischverlängerung	325 x 310 mm	325 x 310 mm
Tischverbreiterung	670 x 400 mm	670 x 400 mm
Auslegertisch	600 x 455 mm	600 x 455 mm
Drehzahl Hauptsägeblatt	4750 U/min	4750 U/min
Absauganschluss Ø	100 mm	100 mm
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%	2,2 kW (3,0 PS)	2,2 kW (3,0 PS)
Motor-Aufnahmeleistung S <sub>6</sub> 40%	3,0 kW (4,0 PS)	3,0 kW (4,0 PS)
Spannung	230 bzw. 400 V	230 bzw. 400 V
Maschinenabmessung (B x T x H)	1300 x 2160 x 1130 mm	1600 x 2160 x 1130 mm
Gewicht ca.	135 kg	140 kg
Art. Nr.	09-1082 (230 V) 09-1083 (400 V)	09-1086 (230 V) 09-1087 (400 V)



## Lieferumfang:

- HM-Sägeblatt 254 x 3,2 x 30 mm / Z 24
- Sägeblattschutzhaube mit Absauganschluss
- Verbindungsschlauch mit Y-Stück
- Gehrungsanschlag mit Exzenterspanner
- Gehrungsanschlag
- Besäumschuh
- Tischverlängerung
- Tischverbreiterung
- Auslegertisch
- Schiebestock
- Bedienwerkzeug

Die Formatkreissäge STS ist je nach Anwendung wahlweise mit zwei verschiedenen Tischlängen lieferbar (1300 / 1600 mm). Serienmäßig ausgestattet mit einem 2,2 kW Motor und einem Sägeblatt mit 254 mm Durchmesser für Schnitthöhen bis 80 mm. Ihren Einsatzbereich findet dieses Modell vorwiegend beim Heimwerker sowie in kleineren Betrieben als Zweitmaschine.

# STS 1300 eco STS 1600 eco



Das Sägeblatt kann für präzise Winkelschnitte von 90° bis 45° geschwenkt werden.

## SPANNUNG

Wahlweise in  
230 V oder 400 V



Gehrungsanschlag mit Anschlaglineal und Exzenterstapler über die gesamte Tischlänge verschiebbar.

## PREISTIPP!



**BERNARDO**  
www.bernardo.at  
**SEMIPROFESSIONAL**

Pulverbeschichtet

### Lieferbares Sonderzubehör:

3-tlg. Sägeblattset 250 mm, im Alukoffer  
Absauganlage DC 250 CF / 230 V  
Absauganlage DC 300 / 400 V

Art. Nr.	exkl. MwSt.
17-1651	
12-2085	
12-2045	

### Lieferbares Sonderzubehör:

PU-Spiralabsaug Schlauch diam 100 mm (6 m)  
Einschaltautomatik ALV 10 / 1 M  
Einschaltautomatik ALV 2 / M 230 - 230 V

Art. Nr.	exkl. MwSt.
12-1077	
12-1150	
12-1152	

# Formatkreissägen

# FKS 1250 N FKS 1600 N

- Leichtgängiger und präziser Formatschiebeschlitten mit gehärteter Prismenführung
- Stabiler Auslegertisch zum Bearbeiten von großen und schweren Platten
- Großer Maschinentisch aus Grauguss, plangenau bearbeitet und geschliffen
- Ausziehbarer Teleskopanschlag aus eloxiertem Aluminium mit robuster Anschlagklappe
- Maschinenkörper bestehend aus einer verwindungssteifen Stahl-Graugusskonstruktion
- Schrägverstellung des Sägeaggregates bis 45° mittels Handrad
- Stabiles Sägeaggregat garantiert vibrationsfreies Arbeiten
- Zum Auflegen von größeren Platten serienmäßig mit Tischverbreiterung und -verlängerung ausgestattet
- Aluminium-Längsanschlag mit Feineinstellung und präziser Rundstangenführung (30 mm)
- Alle Aluminiumteile (Formattisch, Anschläge,...) sind eloxiert
- Inklusive solidem Teleskoparm und längsverschiebbarem Auslegertisch
- Leistungsstarker Antriebsmotor für konstante Schnittgeschwindigkeit, auch bei 80 mm Schnitthöhe

**Kompakte  
Bauweise**



Der stufenlos schwenkbare (2x 45°) Teleskopanschlag kann wahlweise vorne oder hinten am Besäumrahmen montiert werden.

Großdimensionierter Arbeitstisch und serienmäßige Tischverbreiterung für Schnittbreiten bis 610 mm.



Problemloses bzw. leichtgängiges Verstellen des Sägeaggregates mittels Handräder.



Gehärtete Prismenführung für einen leichtgängigen Lauf des Formattisches.



Inklusive robustem Parallelanschlag mit diam. 30 mm Rundstangenführung für höchste Beanspruchung.



**BERNARDO**  
SEMIPROFESSIONAL

Technische Daten	FKS 1250 N	FKS 1600 N
Tischabmessung	800 x 350 mm	800 x 350 mm
Formattisch	1320 x 240 mm	1610 x 240 mm
Besümlänge	1250 mm	1600 mm
Max. Sägeblattdurchmesser	254 x 30 mm	254 x 30 mm
Max. Schnitthöhe 90° / 45°	80 / 54 mm	80 / 54 mm
Schnittbreite am Parallelanschlag	610 mm	610 mm
Tischhöhe	860 mm	860 mm
Tischverlängerung	350 x 410 mm	350 x 410 mm
Tischverbreiterung	800 x 270 mm	800 x 270 mm
Auslegertisch	600 x 460 mm	600 x 460 mm
Drehzahl Hauptsägeblatt	4060 U/min	4060 U/min
Absauganschluss Ø	100 mm	100 mm
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%	1,5 kW (2,0 PS)	1,5 kW (2,0 PS)
Motor-Aufnahmeleistung S <sub>6</sub> 40%	2,1 kW (2,8 PS)	2,1 kW (2,8 PS)
Spannung	230 V bzw. 400 V	230 V bzw. 400 V
Maschinenabmessung (B x T x H)	1350 x 2100 x 1200 mm	1610 x 2100 x 1200 mm
Gewicht ca.	160 kg	170 kg
Art. Nr.	09-1092 (230 V) 09-1093 (400 V)	09-1094 (230 V) 09-1095 (400 V)

**PREISTIPP!**

#### Lieferumfang:

- HM-Sägeblatt 254 x 3,0 x 30 mm / Z36
- Sägeblattschutzhaube mit Absauganschluss
- Verbindungsschlauch mit Y-Stück
- Besümschuh
- Tischverlängerung
- Tischverbreiterung
- Ausziehbarer Teleskopanschlag
- Anschlagklappe
- Auslegertisch
- Schiebestock
- Bedienwerkzeug

Die Formatkreissägen FKS 1250 N und FKS 1600 N erfüllen die Anforderungen professioneller Anwender wie Präzision, hoher Bedienkomfort, schnelle Umrüstung und Vielseitigkeit. Merkmale dieser Modelle sind die hochwertige Verarbeitung, der leichtgängige Formatschiebetisch sowie der Längsanschlag mit Rundstangenführung und Feineinstellung.

# FKS 1250 N FKS 1600 N



Der Sägeblattschutz mit integriertem Absaugstutzen ist am Spaltkeil befestigt.

### SPANNUNG

Wahlweise in  
230 V oder 400 V



Hoher Bedienkomfort durch den serienmäßigen Formattisch aus eloxiertem Aluminium.



**Top  
Preis**

Pulverbeschichtet

#### Lieferbares Sonderzubehör:

3-tlg. Sägeblattset 250 mm, im Alukoffer  
Absauganlage DC 250 CF / 230 V  
Absauganlage DC 300 / 400 V

Art. Nr.	exkl. MwSt.
17-1651	
12-2085	
12-2045	

#### Lieferbares Sonderzubehör:

PU-Spiralabsaug Schlauch diam 100 mm (6 m)  
Einschaltautomatik ALV 10 / 1 M  
Einschaltautomatik ALV 2 / M 230 - 230 V

Art. Nr.	exkl. MwSt.
12-1077	
12-1150	
12-1152	

# Formatkreissägen

# STS 1360 STS 1600

- Serienmäßig mit Aluminium-Formatschiebetisch mit einer Auflagefläche von 1360 x 240 mm bzw. 1600 x 240 mm
- Leistungsstarker Antriebsmotor gewährleistet auch bei längerem Betrieb eine optimale Schnittleistung
- Zum Auflegen von größeren Platten serienmäßig mit Tischverbreiterung und -verlängerung ausgestattet
- Sägeblatt kann für präzise Winkelschnitte von 90° - 45° geschwenkt werden
- Für optimale Arbeitsbedingungen kann am 100 mm Schlauchanschluss eine Absaugung angeschlossen werden
- Inklusive Teleskoparm und längsverschiebbarem Auslegertisch
- Schrägverstellung des Sägeblattes bis 45° nach Skala mittels Handrad
- Massiver Graugusstisch mit T-Nutenführung für den Gehrungsanschlag
- Ausziehbarer Teleskopanschlag, stufenlos schwenkbar von 90° - 45°
- Gehärtete Prismenführung für einen leichtgängigen Lauf des Formattisches
- Großdimensionierter Auslegertisch für vereinfachtes Handling bei größeren Platten



Großzügig bemessener Auslegertisch zum Auflegen größerer Platten.



Präzise Führung des Aluminium-Parallelanschlages mittels 25 mm Rundstange.



## SPANNUNG

Wahlweise in  
230 V oder 400 V



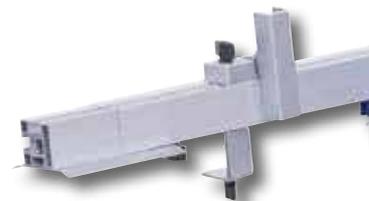
Die Höhenverstellung bzw. Schwenkung des Sägeaggregates erfolgt mittels ergonomisch angebrachten Handrädern.



Der verwindungsfreie Formatschiebeschlitten gewährleistet durch die leichtgängige Führung ein präzises Arbeiten.



Stabiles Sägeaggregat mit beidseitig geführten Schwenkelementen aus Grauguß.



Technische Daten	STS 1360	STS 1600
Tischabmessung	760 x 350 mm	760 x 350 mm
Formattisch	1360 x 240 mm	1600 x 240 mm
Besäumlänge	1360 mm	1600 mm
Max. Sägeblattdurchmesser	315 x 30 mm	315 x 30 mm
Max. Schnitthöhe 90° / 45°	100 / 75 mm	100 / 75 mm
Schnittbreite am Parallelanschlag	900 mm	900 mm
Tischhöhe	870 mm	870 mm
Tischverlängerung	500 x 350 mm	500 x 350 mm
Tischverbreiterung	760 x 600 mm	760 x 600 mm
Auslegertisch	600 x 410 mm	600 x 410 mm
Drehzahl Hauptsägeblatt	4250 U/min	4250 U/min
Absauganschluss Ø	100 mm	100 mm
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%	2,2 kW (3,0 PS)	2,2 kW (3,0 PS)
Motor-Aufnahmeleistung S <sub>6</sub> 40%	3,0 kW (4,0 PS)	3,0 kW (4,0 PS)
Spannung	230 V bzw. 400 V	230 V bzw. 400 V
Maschinenabmessung (B x T x H)	1700 x 2500 x 1270 mm	2000 x 2500 x 1270 mm
Gewicht ca.	194 kg	204 kg
Art. Nr.	09-10958(230 V) 09-10959 (400 V)	09-1097 (230 V) 09-1096 (400 V)



Der leichtgängige Auslegertisch ist zusätzlich mit einem Schwenkarm ausgestattet, wodurch das Bearbeiten von großen Platten ermöglicht wird.

## Lieferumfang:

- HM- Sägeblatt 315 x 3,2 x 30 mm / Z 24
- Sägeblattschutzhaube mit Absauganschluss
- Verbindungsschlauch mit Y-Stück
- Besäumschuh
- Tischverlängerung
- Tischverbreiterung
- Ausziehbarer Teleskopanschlag
- Anschlagklappe mit Lupe
- Auslegertisch
- 2x Schiebestock
- Bedienwerkzeug

Das Modell STS 1360 / STS 1600 ist die ideale Formatkreissäge für den kostenbewussten Profi-Heimwerker. Ausgereifte technische Lösungen wie z.B.: kompakte Abmessungen, hohe Leistung und extrem einfache Bedienung zeichnet diese Maschine aus. Durch den serienmäßigen Aluminium-Formattisch und dem stabilen Auslegertisch können auch großformatige Platten bearbeitet werden.

# STS 1360 STS 1600

Sägemaschinen



Parallelanschlag mit Schnell- und Feineinstellung für Schnittbreiten bis 900 mm.

**Top  
Preis**



Ausziehbarer Teleskopanschlag, am Auslegertisch vorne und hinten montierbar.



**Lieferbares Sonderzubehör:**

- 3-tlg. Sägeblattset 315 mm, im Alukoffer
- Absauganlage DC 300 / 400 V
- Absauganlage DC 400 / 230 V
- Absauganlage DC 400 / 400 V

- | Art. Nr. | exkl. MwSt. |
|----------|-------------|
| 17-1653  |             |
| 12-2045  |             |
| 12-2055  |             |
| 12-2060  |             |

**Lieferbares Sonderzubehör:**

- PU-Spiralabsaug Schlauch diam. 100 mm (6 m)
- Einschaltautomatik ALV 10 / 1 M
- Einschaltautomatik ALV 2 / M 230 - 230 V
- Digitaler Winkelmesser

- | Art. Nr. | exkl. MwSt. |
|----------|-------------|
| 12-1077  |             |
| 12-1150  |             |
| 12-1152  |             |
| 31-1044  |             |

# Formatkreissägen

# TK 315 P - 1600 TK 315 P - 1800

- Wichtiges Leistungsmerkmal: Sägeblattdurchmesser 315 mm auch bei montiertem Vorritzaggregat verwendbar
- Solider Auslegertisch mit Rolle und Teleskoparm für größtmögliche Stabilität
- Eloxiertes Aluminium-Formatschiebetisch in 3 verschiedenen Längen lieferbar
- Starker Antriebsmotor für konstante Schnittgeschwindigkeit, auch bei 100 mm Schnitthöhe
- Gehrungsanschlag und Niederhalter über die gesamte Schlittenlänge verschiebbar
- Großdimensionierter Arbeitstisch und serienmäßige Tischverbreiterung für Schnittbreiten bis 1240 mm
- Ausziehbarer Teleskopanschlag (bis 2260 mm) am Auslegertisch vorne und hinten montierbar, stufenlos schwenkbar von 90° bis 45°
- Aluminium-Parallelanschlag mit mikrometrischer Feineinstellung und integrierter Lupe
- Stabiles Sägeaggregat garantiert vibrationsfreies und präzises Arbeiten



Die Verstellung des Sägeaggregates erfolgt durch ergonomisch angebrachte Handräder am Maschinenkörper.



Die im Längsanschlag integrierte Lupe erleichtert das Ablesen der mm-Skala und ermöglicht dadurch ein exaktes Einstellen der gewünschten Schnittbreite.

**Auslegertisch  
mit Rolle**

## Lieferumfang:

- HM-Sägeblatt 315 x 3,0 x 30 mm / Z40
- Vorritzsägeblatt 90 x 3,0 x 20 mm / Z12
- Sägeblattschutzhaube mit Absauganschluss
- Verbindungsschlauch mit Y-Stück
- Gehrungsanschlag mit Exzenterspanner
- Gehrungsanschlag
- Besäumschuh
- Tischverlängerung
- Tischverbreiterung
- Ausziehbarer Teleskopanschlag
- Anschlagklappe mit Feineinstellung
- Auslegertisch mit Rolle
- Schiebestock
- Bedienwerkzeug



**Serienmäßig mit  
Vorritzaggregat**

Technische Daten	TK 315 P - 1600	TK 315 P - 1800	TK 315 P - 2000
Tischabmessung	825 x 800 mm	825 x 800 mm	825 x 800 mm
Formattisch	1600 x 270 mm	1800 x 270 mm	2000 x 270 mm
Besäumlänge	1600 mm	1800 mm	2000 mm
Max. Sägeblattdurchmesser	315 x 30 mm	315 x 30 mm	315 x 30 mm
Max. Schnitthöhe 90° / 45°	100 / 80 mm	100 / 80 mm	100 / 80 mm
Schnittbreite am Parallelanschlag	1240 mm	1240 mm	1240 mm
Tischhöhe	870 mm	870 mm	870 mm
Tischverlängerung	500 x 310 mm	500 x 310 mm	500 x 310 mm
Tischverbreiterung	800 x 440 mm	800 x 440 mm	800 x 440 mm
Auslegertisch mit Rolle	700 x 580 mm	700 x 580 mm	700 x 580 mm
Drehzahl Hauptsägeblatt	4000 U/min	4000 U/min	4000 U/min
Drehzahl Vorritzsägeblatt	5800 U/min	5800 U/min	5800 U/min
Vorritzsägeblatt	90 x 20 mm	90 x 20 mm	90 x 20 mm
Absauganschluss Ø	100 mm	100 mm	100 mm
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%	3,0 kW (4,0 PS)	3,0 kW (4,0 PS)	3,0 kW (4,0 PS)
Motor-Aufnahmeleistung S <sub>6</sub> 40%	4,2 kW (5,7 PS)	4,2 kW (5,7 PS)	4,2 kW (5,7 PS)
Spannung	230 V bzw. 400 V	230 V bzw. 400 V	230 V bzw. 400 V
Maschinenabmessung (B x T x H)	1600 x 2870 x 1140 mm	1800 x 2870 x 1140 mm	2000 x 2870 x 1140 mm
Gewicht ca.	238 kg	248 kg	258 kg
Art. Nr.	09-1108 (230 V) 09-11080 (400 V)	09-11081 (230 V) 09-11082 (400 V)	09-11083 (230 V) 09-11084 (400 V)

Die Formatkreissäge TK 315 P ist je nach Anwendung wahlweise mit drei verschiedenen Tischlängen lieferbar (1600 / 1800 / 2000 mm). Serienmäßig ausgestattet mit einem 3,0 kW Motor und einem Sägeblatt mit 315 mm Durchmesser für Schnitthöhen bis 100 mm, sowie einem Vorritzaggregat für ein ausreißfreies Bearbeiten beschichteter Plattenwerkstoffe.

# TK 315 P - 2000



Das bis 45° schwenkbare Sägeaggregat kann mittels Handrad für Schnitthöhen bis 100 mm eingestellt werden.



Ausziehbarer Teleskopanschlag bis 2260 mm und feineinstellbarer Anschlagklappe.



Der großzügig dimensionierte Formattisch läuft leichtgängig auf einer gehärteten Prismenführung.



**BERNARDO**  
SEMIPROFESSIONAL

#### Lieferbares Sonderzubehör:

3-tlg. Sägeblattset 250 mm, im Alukoffer  
3-tlg. Sägeblattset 315 mm, im Alukoffer  
Vorritzsägeblatt 90 x 20 x 3 mm  
Absauganlage DC 300 / 400 V  
Absauganlage DC 400 / 230 V

Art. Nr.	exkl. MwSt.
17-1651	
17-1653	
17-1603	
12-2045	
12-2055	

#### Lieferbares Sonderzubehör:

Absauganlage DC 400 / 400 V  
PU-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (6 m)  
Einschaltautomatik ALV 10 / 1 M  
Einschaltautomatik ALV 2 / M 230 - 230 V  
Digitaler Winkelmesser

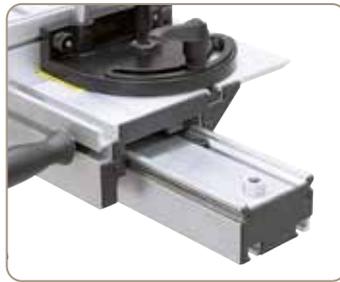
Art. Nr.	exkl. MwSt.
12-2060	
12-1077	
12-1150	
12-1152	
31-1044	

- Aluminium-Formatschiebeschlitten mit gehärteten Führungsleisten
- Stabiler Auslegertisch zum Bearbeiten von großen und schweren Platten
- Zum Auflegen von größeren Platten serienmäßig mit Tischverbreiterung und -verlängerung ausgestattet
- Gehrungsanschlag und Niederhalter über die gesamte Schlittenlänge verschiebbar
- Stabiles Sägeaggregat garantiert vibrationsfreies und präzises Arbeiten
- Maschinenkörper bestehend aus einer verwindungssteifen Stahl-Graugusskombination
- Ausziehbarer Teleskopanschlag (bis 2260 mm), am Auslegertisch vorne und hinten montierbar
- Abklappbarer Parallelanschlag mit mikrometrischer Feineinstellung (Vorteil bei großen Platten)
- Schrägverstellung des Sägeblattes bis 45° nach Skala mittels Handrad
- Leistungstarker Antriebsmotor gewährleistet auch bei längerem Betrieb eine optimale Schnittleistung
- Großer Maschinentisch aus Grauguss, plangenaun bearbeitet und geschliffen

**Auslegertisch  
mit Rolle**



Inklusive robustem Parallelanschlag mit diam. 40 mm Rundstangenführung für höchste Beanspruchung.



Der großzügig dimensionierte Formattisch läuft leichtgängig und absolut verschleißfrei auf einer gehärteten Prismenführung.



Großdimensionierter Arbeitstisch und serienmäßige Tischverbreiterung für Schnittbreiten bis 1200 mm.

## Lieferumfang:

- HM-Sägeblatt 315 x 3,0 x 30 mm / Z40
- Vorritzsägeblatt 90 x 20 mm / Z12
- Sägeblattschutzhaube mit Absauganschluss
- Verbindungsschlauch mit Y-Stück
- Gehrungsanschlag mit Exzenterspanner
- Gehrungsanschlag
- Besäumschuh
- Tischverlängerung
- Tischverbreiterung
- Ausziehbarer Teleskopanschlag
- Anschlagklappe mit Feineinstellung
- Auslegertisch mit Rolle
- Schiebestock
- Bedienwerkzeug

**Serienmäßig mit  
Vorritzaggregat**



Technische Daten	Basic 2000 Pro
Tischabmessung	800 x 385 mm
Formattisch	2000 x 270 mm
Besäumlänge	2000 mm
Max. Sägeblattdurchmesser	315 x 30 mm
Max. Schnitthöhe 90° / 45°	100 / 80 mm
Schnittbreite am Parallelanschlag	1200 mm
Tischhöhe	860 mm
Tischverlängerung	500 x 310 mm
Tischverbreiterung	800 x 880 mm
Auslegertisch mit Rolle	755 x 580 mm
Drehzahl Hauptsägeblatt	4000 U/min
Drehzahl Vorritzsägeblatt	5800 U/min
Vorritzsägeblatt	90 x 20 mm
Absauganschluss Ø	100 mm
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%	3,8 kW (5,1 PS)
Motor-Aufnahmeleistung S <sub>6</sub> 40%	5,3 kW (7,2 PS)
Spannung	400 V
Maschinenabmessung (B x T x H)	2000 x 2800 x 1140 mm
Gewicht ca.	270 kg
Art. Nr.	09-1129



Die Formatkreissäge Basic 2000 Pro erfüllt durch das schwenkbare Sägeblatt und das serienmäßige Vorritzaggregat die Anforderungen professioneller Anwender. Ausgereifte technische Lösungen wie z.B. hoher Bedienkomfort, leistungsstarker Antrieb sowie der leichtgängige Formattisch zeichnen dieses Modell aus.

# Basic 2000 Pro



Auslegertisch mit Rolle für vereinfachtes Handling bei größeren Werkstücken.

**BERNARDO**  
www.bernardo.at  
**SEMIPROFESSIONAL**



Der Sägeblattschutz mit integriertem Absaugstutzen ist am Spaltkeil befestigt. Serienmäßig mit Vorritzaggregat ausgestattet.



**PREISTIPP!**

#### Lieferbares Sonderzubehör:

3-tlg. Sägeblattset 315 mm, im Alukoffer  
Vorritzsägeblatt 90 x 20 x 3 mm  
Absauganlage DC 300 / 400 V

Art. Nr.	exkl. MwSt.
17-1653	
17-1603	
12-2045	

#### Lieferbares Sonderzubehör:

Absauganlage DC 400 / 400 V  
PU-Spiralabsaugschlauch diam 100 mm (6 m)  
Einschaltautomatik ALV 10 / 1 M

Art. Nr.	exkl. MwSt.
12-2060	
12-1077	
12-1150	

- Stabiler Auslegertisch zum Bearbeiten von großen und schweren Platten
- Ausziehbarer Teleskopanschlag (bis 2260 mm), am Auslegertisch vorne und hinten montierbar
- Leistungsstarker Antriebsmotor gewährleistet auch bei längerem Betrieb eine optimale Schnittleistung
- Gehrungsanschlag und Niederhalter über die gesamte Schlittenlänge verschiebbar
- Zum Auflegen von größeren Platten serienmäßig mit Tischverbreiterung und -verlängerung ausgestattet
- Stabiles Sägeaggregat garantiert vibrationsfreies und präzises Arbeiten
- Aluminium-Formatschiebeschlitten mit gehärteten Führungsleisten
- Maschinenkörper bestehend aus einer verwindungssteifen Stahl-Graugusskombination
- Großer Maschinentisch aus Grauguss, plangenaun bearbeitet und geschliffen
- Abklappbarer Parallelanschlag mit mikrometrischer Feineinstellung (Vorteil bei großen Platten)
- Schrägverstellung des Sägeblattes bis 45° nach Skala mittels Handrad

**Top  
Preis**



Das bis 45° schwenkbare Sägeaggregat kann mittels Handrad für Schnitthöhen bis 100 mm eingestellt werden.



Gehrungsanschlag mit Anschlaglineal und Exzenterspanner über die gesamte Tischlänge verschiebbar.



## Lieferumfang:

- HM-Sägeblatt 315 x 3,0 x 30 mm / Z40
- Vorritzsägeblatt 90 x 20 mm / Z12
- Sägeblattschutzhäube mit Absauganschluss
- Verbindungsschlauch mit Y-Stück
- Gehrungsanschlag mit Exzenterspanner
- Gehrungsanschlag
- Besäumschuh
- Tischverlängerung
- Tischverbreiterung
- Ausziehbarer Teleskopanschlag
- Anschlagklappe mit Feineinstellung
- Auslegertisch mit Rolle
- Schiebestock
- Bedienwerkzeug

**Auslegertisch  
mit Rolle**



**Serienmäßig mit  
Vorritzaggregat**

Technische Daten	Basic 2600 Pro	Basic 2800 Pro	Basic 3200 Pro
Tischabmessung	800 x 385 mm	800 x 385 mm	800 x 385 mm
Formattisch	2600 x 270 mm	2800 x 270 mm	3200 x 270 mm
Besäumlänge	2600 mm	2800 mm	3300 mm
Max. Sägeblattdurchmesser	315 x 30 mm	315 x 30 mm	315 x 30 mm
Max. Schnitthöhe 90° / 45°	100 / 80 mm	100 / 80 mm	100 / 80 mm
Schnittbreite am Parallelanschlag	1200 mm	1200 mm	1200 mm
Tischhöhe	860 mm	860 mm	860 mm
Tischverlängerung	500 x 310 mm	500 x 310 mm	500 x 310 mm
Tischverbreiterung	800 x 880 mm	800 x 880 mm	800 x 880 mm
Auslegertisch mit Rolle	755 x 580 mm	755 x 580 mm	935 x 580 mm
Drehzahl Hauptsägeblatt	4000 U/min	4000 U/min	4000 U/min
Drehzahl Vorritzsägeblatt	5800 U/min	5800 U/min	5800 U/min
Vorritzsägeblatt	90 x 20 mm	90 x 20 mm	90 x 20 mm
Absauganschluss Ø	100 mm	100 mm	100 mm
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%	3,8 kW (5,1 PS)	3,8 kW (5,1 PS)	3,8 kW (5,1 PS)
Motor-Aufnahmeleistung S <sub>6</sub> 40%	5,3 kW (7,2 PS)	5,3 kW (7,2 PS)	5,3 kW (7,2 PS)
Spannung	400 V	400 V	400 V
Maschinenabmessung (B x T x H)	2600 x 2810 x 1140 mm	2800 x 2820 x 1140 mm	3200 x 2990 x 1140 mm
Gewicht ca.	300 kg	306 kg	312 kg
Art. Nr.	09-1130	09-1131	09-1132

Die Formatkreissägen der Basic Pro-Serie mit schwenkbarem Sägeblatt und serienmäßigem Vorritzaggregat erfüllen die Anforderungen professioneller Anwender. Ausgereifte technische Lösungen wie z.B. hoher Bedienkomfort, leistungsstarker Antrieb sowie der leichtgängige Formattisch zeichnen dieses Modell aus.

# Basic Pro - Serie



Der Parallelanschlag mit stabiler Rundstangenführung (40 mm) ist für Schnittbreiten bis 1200 mm verwendbar.



Serienmäßig mit Vorritzaggregat für ein ausreißfreies Bearbeiten von Plattenwerkstoffen.



Ausziehbarer Teleskopanschlag (bis 2260 mm) mit feineinstellbarer Anschlagklappe.



**Lieferbares Sonderzubehör:**

3-tlg. Sägeblattset 315 mm, im Alukoffer  
 Vorritzsägeblatt 90 x 20 x 3 mm  
 Absauganlage DC 500 E / 400 V

Art. Nr.	exkl. MwSt.
17-1653	
17-1603	
12-2066	

**Lieferbares Sonderzubehör:**

Absauganlage ASA 3500 / 400 V  
 PU-Spiralabsaugschlauch diam 100 mm (6 m)  
 Einschaltautomatik ALV 10 / 1 M

Art. Nr.	exkl. MwSt.
12-2080	
12-1077	
12-1150	

- Ausziehbarer Teleskopanschlag (bis 2260 mm) am Auslegertisch vorne und hinten montierbar, stufenlos schwenkbar von 90° bis 45°
- Wichtiges Leistungsmerkmal: Sägeblattdurchmesser 315 mm auch bei montiertem Vorritzaggregat verwendbar
- Großdimensionierter Arbeitstisch und serienmäßige Tischverbreiterung für Schnittbreiten bis 1200 mm
- Starker Antriebsmotor für konstante Schnittgeschwindigkeit, auch bei 100 mm Schnitthöhe
- Gehrungsanschlag und Niederhalter über die gesamte Schlittenlänge verschiebbar
- Aluminium-Parallelanschlag mit mikrometrischer Feineinstellung
- Stabiles Sägeaggregat garantiert vibrationsfreies und präzises Arbeiten
- Solider Auslegertisch mit Rolle und Teleskoparm für größtmögliche Stabilität
- Eloxiertes Aluminium-Formatschiebetisch in 2 verschiedenen Längen lieferbar



Serienmäßig mit Vorritzaggregat für ein ausreißfreies Bearbeiten von Plattenwerkstoffen.



Der großzügig dimensionierte Formattisch läuft leichtgängig und absolut verschleißfrei auf einer gehärteten Prismenführung.



Eine in den Tisch eingearbeitete Skala ermöglicht ein exaktes Einstellen des Gehrungsanschlages.



Schnelle und einfache Höhenverstellung des Sägeblattes mittels ergonomisch angebrachtem Handrad



Abklappbarer Parallelanschlag mit mikrometrischer Feineinstellung (Vorteil bei großen Platten)



**PREISTIPP!**

**Auslegertisch  
mit Rolle**

**Serienmäßig mit  
Vorritzaggregat**

Technische Daten	FKS 1600 Pro	FKS 2000 Pro
Tischabmessung	800 x 380 mm	800 x 380 mm
Formattisch	1600 x 270 mm	2000 x 270 mm
Besäumlänge	1600 mm	2000 mm
Max. Sägeblattdurchmesser	315 x 30 mm	315 x 30 mm
Max. Schnitthöhe 90° / 45°	100 / 80 mm	100 / 80 mm
Schnittbreite am Parallelanschlag	1200 mm	1200 mm
Tischhöhe	870 mm	870 mm
Tischverlängerung	500 x 310 mm	500 x 310 mm
Tischverbreiterung	800 x 880 mm	800 x 880 mm
Auslegertisch mit Rolle	700 x 580 mm	700 x 580 mm
Drehzahl Hauptsägeblatt	4000 U/min	4000 U/min
Drehzahl Vorritzsägeblatt	5800 U/min	5800 U/min
Vorritzsägeblatt	90 x 20 mm	90 x 20 mm
Absauganschluss Ø	100 mm	100 mm
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%	3,8 kW (5,1 PS)	3,8 kW (5,1 PS)
Motor-Aufnahmeleistung S <sub>6</sub> 40%	5,3 kW (7,2 PS)	5,3 kW (7,2 PS)
Spannung	400 V	400 V
Maschinenabmessung (B x T x H)	1700 x 2800 x 1180 mm	2000 x 2900 x 1180 mm
Gewicht ca.	255 kg	280 kg
Art. Nr.	09-1124	09-1125



#### Lieferumfang:

- HM-Sägeblatt 315 x 3,0 x 30 mm / Z40
- Vorritzsägeblatt 90 x 3,0 x 20 mm / Z12
- Sägeblattschutzhaube mit Absauganschluss
- Verbindungsschlauch mit Y-Stück
- Gehrungsanschlag mit Exzentrerspanner
- Gehrungsanschlag
- Besäumschuh
- Tischverlängerung
- Tischverbreiterung
- Parallelanschlag
- Ausziehbarer Teleskopanschlag
- Anschlagklappe mit Feineinstellung
- Auslegertisch
- Schiebstock
- Schiebegriff
- Bedienwerkzeug

# FKS Pro - Serie

Für viele Arbeitsvorgänge werden kleine und präzise Kreissägen benötigt. Da diese Maschinen oft zusätzlich neben großen Formatsägen Verwendung finden, werden die gleichen Anforderungen wie Präzision, hoher Bedienungskomfort, schnelle Umrüstung und Vielseitigkeit gefordert. Die BERNARDO Kreissägen FKS 1600 Pro und FKS 2000 Pro entsprechen all diesen Forderungen, zusätzlich müssen Sie aber auch nicht auf den Aluminium-Formatschiebeschlitzen verzichten, der auch bei kleinen Werkstücken große Vorteile bringt.



Das Sägeblatt kann für präzise Winkelschnitte von 90° bis 45° geschwenkt werden.



Auslegertisch mit Rolle für vereinfachtes Handling bei größeren Werkstücken.



Großdimensionierter Arbeitstisch und serienmäßige Tischverbreiterung für Schnittbreiten bis 1200 mm.



**BERNARDO**  
SEMIPROFESSIONAL

#### Lieferbares Sonderzubehör:

Vorritzsägeblatt 90 x 20 x 3 mm  
3-tlg. Sägeblattset 315 mm, im Alukoffer  
HM-Kreissägeblatt 300 x 3,2 x 30 mm, Z72  
Absauganlage DC 500 E / 400 V

Art. Nr.	exkl. MwSt.
17-1603	
17-1653	
18-1001	
12-2066	

#### Lieferbares Sonderzubehör:

PVC-Spiralabsaug Schlauch diam. 100 mm (10 m)  
PU-Spiralabsaug Schlauch diam. 100 mm (6 m)  
Einschaltautomatik ALV 10 / 1 M  
Digitaler Winkelmesser

Art. Nr.	exkl. MwSt.
12-1070	
12-1077	
12-1150	
31-1044	

- Wichtiges Leistungsmerkmal: Sägeblattdurchmesser 315 mm auch bei montiertem Vorritzaggregat verwendbar
- Solider Auslegertisch mit Rolle und Teleskoparm für größtmögliche Stabilität
- Eloxiertes Aluminium-Formatschiebetisch in 3 verschiedenen Längen lieferbar
- Starker Antriebsmotor für konstante Schnittgeschwindigkeit, auch bei 100 mm Schnitthöhe
- Gehrungsanschlag und Niederhalter über die gesamte Schlittenlänge verschiebbar
- Großdimensionierter Arbeitstisch und serienmäßige Tischverbreiterung für Schnittbreiten bis 1200 mm
- Ausziehbarer Teleskopanschlag (bis 2260 mm) am Auslegertisch vorne und hinten montierbar, stufenlos schwenkbar von 90° bis 45°
- Aluminium-Parallelanschlag mit mikrometrischer Feineinstellung
- Stabiles Sägeaggregat garantiert vibrationsfreies und präzises Arbeiten



Der Sägeblattschutz mit integriertem Absaugstutzen ist am Spaltkeil befestigt. Serienmäßig mit Vorritzaggregat ausgestattet.

#### Auslegertisch mit Rolle



Schnelle und einfache Höhenverstellung des Sägeblattes mittels ergonomisch angebrachtem Handrad

#### Serienmäßig mit Vorritzaggregat



Abklappbarer Parallelanschlag mit mikrometrischer Feineinstellung (Vorteil bei großen Platten)

#### Lieferumfang:

- HM- Sägeblatt 315 x 3,0 x 30 mm / Z 40
- Vorritzsägeblatt 90 x 3,0 x 20 mm / Z 12
- Sägeblattschutzhaube mit Absauganschluss
- Verbindungsschlauch mit Y-Stück
- Gehrungsanschlag mit Exzentrerspanner
- Gehrungsanschlag
- Besäumschuh
- Tischverlängerung
- Tischverbreiterung
- Parallelanschlag
- Ausziehbarer Teleskopanschlag
- Anschlagklappe mit Feineinstellung
- Auslegertisch
- Schiebstock
- Schiebegriff
- Bedienwerkzeug



Technische Daten	FKS 2600 Pro	FKS 2800 Pro	FKS 3200 Pro
Tischabmessung	800 x 380 mm	800 x 380 mm	800 x 380 mm
Formattisch	2600 x 270 mm	2800 x 270 mm	3200 x 270 mm
Besäumlänge	2600 mm	2800 mm	3200 mm
Max. Sägeblattdurchmesser	315 x 30 mm	315 x 30 mm	315 x 30 mm
Max. Schnitthöhe 90° / 45°	100 / 80 mm	100 / 80 mm	100 / 80 mm
Schnittbreite am Parallelanschlag	1200 mm	1200 mm	1200 mm
Tischhöhe	870 mm	870 mm	870 mm
Tischverlängerung	500 x 310 mm	500 x 310 mm	500 x 310 mm
Tischverbreiterung	800 x 880 mm	800 x 880 mm	800 x 880 mm
Auslegertisch mit Rolle	700 x 580 mm	880 x 580 mm	880 x 580 mm
Drehzahl Hauptsägeblatt	4000 U/min	4000 U/min	4000 U/min
Drehzahl Vorritzsägeblatt	5800 U/min	5800 U/min	5800 U/min
Vorritzsägeblatt	90 x 20 mm	90 x 20 mm	90 x 20 mm
Absauganschluss Ø	100 mm	100 mm	100 mm
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%	3,8 kW (5,1 PS)	3,8 kW (5,1 PS)	3,8 kW (5,1 PS)
Motor-Aufnahmeleistung S <sub>6</sub> 40%	5,3 kW (7,2 PS)	5,3 kW (7,2 PS)	5,3 kW (7,2 PS)
Spannung	400 V	400 V	400 V
Maschinenabmessung (B x T x H)	2600 x 2900 x 1180 mm	2800 x 2900 x 1180 mm	3200 x 3860 x 1180 mm
Gewicht ca.	318 kg	324 kg	330 kg
Art. Nr.	09-1126	09-1127	09-1128

Die Formatkreissägen der FKS Pro-Serie sind je nach Anwendung wahlweise mit drei verschiedenen Tischlängen lieferbar (2600 / 2800 / 3200 mm). Serienmäßig ausgestattet mit einem 3,8 kW Motor und einem Sägeblatt mit 315 mm Durchmesser für Schnitthöhen bis 100 mm, sowie einem Vorritzaggregat für ein ausreißfreies Bearbeiten beschichteter Plattenwerkstoffe.

# FKS Pro - Serie



Der Parallelanschlag mit stabiler Rundstangenführung (40 mm) ist für Schnittbreiten bis 1200 mm verwendbar.



Gehrungsanschlag für kleine Werkstücke, über die ganze Tischlänge verschiebbar



Der stufenlos schwenkbare (2 x 45°) Teleskopanschlag kann wahlweise vorne oder hinten am Auslegertisch montiert werden.



**PREISTIPP!**



Lieferbares Sonderzubehör:	Art. Nr.	exkl. MwSt.
Vorritzsägeblatt 90 x 20 x 3 mm	17-1603	
3-tlg. Sägeblattset 315 mm, im Alukoffer	17-1653	
HM-Kreissägeblatt 300 x 3,2 x 30 mm, Z72	18-1001	
Absauganlage DC 500 E / 400 V	12-2066	

Lieferbares Sonderzubehör:	Art. Nr.	exkl. MwSt.
PVC-Spiralabsaug Schlauch diam. 100 mm (10 m)	12-1070	
PU-Spiralabsaug Schlauch diam. 100 mm (6 m)	12-1077	
Einschaltautomatik ALV 10 / 1 M	12-1150	
Digitaler Winkelmesser	31-1044	

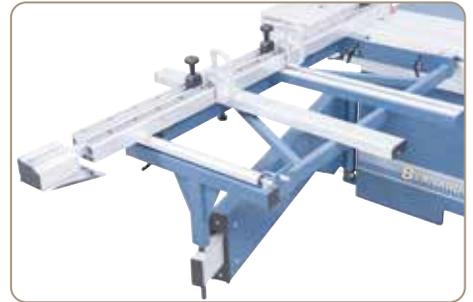
- Serienmäßig mit digitaler Anzeige des eingestellten Schnittwinkels
- Aluminium-Formatschiebeschlitten mit gehärteten Führungsleisten
- Zum Auflegen von größeren Platten serienmäßig mit Tischverbreiterung und -verlängerung ausgestattet
- Stabiler Auslegertisch zum Bearbeiten von großen und schweren Platten ohne zusätzliche Hilfe
- Leistungsstarker Antriebsmotor gewährleistet auch bei längerem Betrieb eine optimale Schnittleistung
- Abklappbarer Parallelanschlag mit stabiler 40 mm Rundstangenführung
- Vorritzaggregat mit eigenem Antrieb im Lieferumfang enthalten
- Stabiles Sägeaggregat garantiert vibrationsfreies und präzises Arbeiten
- Maschinenkörper bestehend aus einer verwindungssteifen Stahl-Graugusskombination
- Gehrungsanschlag und Niederhalter über die gesamte Schlittenlänge verschiebbar



Der Parallelanschlag mit stabiler Rundstangenführung ist für Schnittbreiten bis 1350 mm verwendbar.



Zum Schneiden von großen Teilen wird der Parallelanschlag einfach abgeschwenkt.



Der über die gesamte Schlittenlänge verschiebbare, massive Auslegertisch kann in jeder Position abgenommen werden. Der ausziehbare Teleskopanschlag mit 2 massiven Klappanschlägen ist millimetergenau einstellbar.



Bedienerfreundliche Höhen- und Seiteneinstellung des Vorritzers.

**BERNARDO**  
www.bernardo.at  
**SEMIPROFESSIONAL**

**Auslegertisch  
mit Rolle**



## Technische Daten

## Procut 3200 P

Tischabmessung	935 x 600 mm
Formattisch	3200 x 375 mm
Besäumlänge	3200 mm
Max. Sägeblattdurchmesser	300 x 30 mm
Max. Schnitthöhe 90° / 45°	80 / 55 mm
Schnittbreite am Parallelanschlag	1350 mm
Tischhöhe	820 mm
Tischverlängerung	615 x 600 mm
Tischverbreiterung	895 x 600 mm
Auslegertisch mit Rolle	1200 x 860 mm
Drehzahl Hauptsägeblatt	4000 / 6000 U/min
Drehzahl Vorritzsägeblatt	8000 U/min
Vorritzsägeblatt	120 x 20 mm
Absauganschluss Ø	100 mm
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%	4,0 kW (5,5 PS)
Motor-Aufnahmeleistung S <sub>6</sub> 40%	5,5 kW (7,5 PS)
Vorritzmotorleistung	0,75 kW
Spannung	400 V
Maschinenabmessung (B x T x H)	3370 x 3470 x 1550 mm
Gewicht ca.	675 kg
Art. Nr.	09-11790

## Lieferumfang:

- Digitale Schnittwinkelanzeige
- Sägeblattschutzhaube mit Einlaufrolle
- Gehrungsanschlag
- Exzenterspanner
- Tischverbreiterung
- Ausziehbarer Teleskopanschlag
- Längs-Anschlagklappen
- Auslegertisch mit Rolle
- Schiebstock
- Vorritzaggregat mit unabhängigem Motor
- Bedienwerkzeug

**Serienmäßig mit  
Vorritzaggregat**

**Digitale  
Schnittwinkelanzeige**

Die Präzisions-Formatkreissäge Procut 3200 P ist für den professionellen Anwender bestens geeignet. Der verwindungssteife Maschinenkörper aus einer Stahl-Graugusskombination sowie das stabile Sägeaggregat mit dem starken Antriebsmotor gewährleisten einen vibrationsfreien Lauf und eine gleich bleibende Schnittgeschwindigkeit. Zusätzlich ist dieses Modell mit einer digitalen Schnittwinkel ausgestattet.

# Procut 3200 P



Exaktes Einstellen des gewünschten Schnittwinkels mittels digitaler Anzeige.



Serienmäßig mit Vorritzaggregat für ein ausreißfreies Bearbeiten von Plattenwerkstoffen.



Der verwindungsfreie Formatschiebeschlitten gewährleistet durch die leichtgängige Führung ein präzises Arbeiten.



Zentralschmierung für die Hauptspindel im Lieferumfang enthalten.

**Lieferbares Sonderzubehör:**

HM-Kreissägeblatt 300 x 3,2 x 30 mm / Z96  
 Vorritzsägeblatt 120 x 20 mm / Z24  
 Absauganlage DC 500 E / 400 V

Art. Nr. exkl. MwSt.  
 18-1001A  
 18-1004  
 12-2066

**Lieferbares Sonderzubehör:**

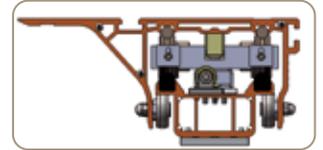
PVC-Spiralabsaug Schlauch diam. 100 mm (10 m)  
 PU-Spiralabsaug Schlauch diam. 100 mm (6 m)  
 Einschaltautomatik ALV 10 / 1 M

Art. Nr. exkl. MwSt.  
 12-1070  
 12-1077  
 12-1150

# Formatkreissägen

## Classic 1300 C Classic 1600 C

- Leichtgängiger und präziser Formatschiebeschlitten mit gehärteter Prismenführung
- Auslegertisch mit Rolle für vereinfachtes Handling bei größeren Werkstücken
- Durchzugsstarker Antriebsmotor mit hohem Drehmoment, ausgelegt für optimale Schnittleistung
- Abklappbarer Parallelanschlag mit mikrometrischer Feineinstellung (Vorteil bei großen Platten)
- Handrad mit Skala zum Schwenken des Sägeblattes bis 45°
- Teleskop-Längsanschlag mit 2 Anschlagklappen serienmäßig
- Stabiles Sägeaggregat mit beidseitig geführten Schwenkelementen aus Grauguss
- Tischverbreiterung für Schnittbreiten bis 1295 mm im Lieferumfang enthalten
- Großer Maschinentisch aus Grauguss, plangenaun bearbeitet und geschliffen
- Serienmäßig mit separat angetriebenem Vorritzaggregat (Motorleistung 0,75 kW)



Zum Schneiden von großen Teilen wird der Parallelanschlag einfach abgeschwenkt.



Der großzügig dimensionierte Formattisch läuft leichtgängig und absolut verschleißfrei auf einer gehärteten Prismenführung.



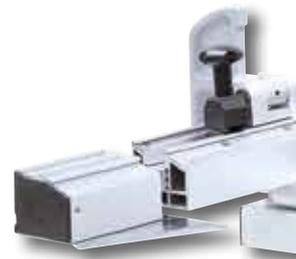
Der mit einer mikrometrischen Feineinstellung ausgerüstete Parallelanschlag kann für Schnittbreiten bis 1295 mm verwendet werden.



Der Sägeblattschutz mit integriertem Absaugstutzen ist am Spaltkeil befestigt. Serienmäßig mit Vorritzaggregat ausgestattet.



Der über die gesamte Schlittenlänge verschiebbare, massive Auslegertisch kann in jeder Position abgenommen werden. Der ausziehbare Teleskopanschlag mit 2 massiven Klappanschlägen ist millimetergenau einstellbar.



Technische Daten	Classic 1300 C	Classic 1600 C
Tischabmessung	935 x 620 mm	935 x 620 mm
Formattisch	1300 x 360 mm	1600 x 360 mm
Besäumlänge	1300 mm	1600 mm
Max. Sägeblattdurchmesser	315 x 30 mm	315 x 30 mm
Max. Schnitthöhe 90° / 45°	90 / 60 mm	90 / 60 mm
Schnittbreite am Parallelanschlag	1295 mm	1295 mm
Tischhöhe	850 mm	850 mm
Tischverbreiterung	750 x 600 mm	750 x 600 mm
Auslegertisch mit Rolle	725 x 550 mm	725 x 550 mm
Drehzahl Hauptsägeblatt	4000 / 6000 U/min	4000 / 6000 U/min
Drehzahl Vorritzsägeblatt	8000 U/min	8000 U/min
Vorritzsägeblatt	120 x 20 mm	120 x 20 mm
Absauganschluss Ø	100 mm	100 mm
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%	4,0 kW (5,5 PS)	4,0 kW (5,5 PS)
Motor-Aufnahmeleistung S <sub>6</sub> 40%	5,5 kW (7,5 PS)	5,5 kW (7,5 PS)
Vorritzmotorleistung	0,75 kW	0,75 kW
Spannung	400 V	400 V
Maschinenabmessung (B x T x H)	1550 x 2920 x 1560 mm	1680 x 3000 x 1520 mm
Gewicht ca.	530 kg	550 kg
Art. Nr.	09-1160B	09-1165B



Beidseitig verwendbare Längs-Anschlagklappe für exaktes Einstellen der Schnittbreite am Teleskopanschlag.

### Lieferumfang:

- Sägeblattschutzhaube mit Einlaufrolle
- Gehrungsanschlag
- Besäumerschuh
- Tischverbreiterung
- Ausziehbarer Teleskopanschlag
- Längs-Anschlagklappen
- Auslegertisch mit Rolle
- Schiebestock
- Vorritzaggregat mit unabhängigem Motor
- Bedienwerkzeug

Für viele Arbeitsvorgänge werden kleine und präzise Kreissägen benötigt. Da diese Maschinen oft zusätzlich neben großen Formatsägen Verwendung finden, werden die gleichen Anforderungen wie Präzision, hoher Bedienungskomfort, schnelle Umrüstung und Vielseitigkeit gefordert. Die BERNARDO Kreissägen Classic 1300 C und Classic 1600 C entsprechen all diesen Forderungen, zusätzlich müssen Sie aber auch nicht auf den Aluminium-Formatschiebeschlitzen verzichten, der auch bei kleinen Werkstücken große Vorteile bringt.

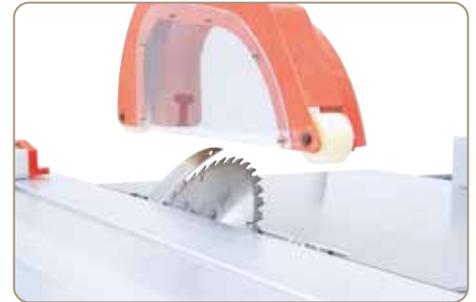
# Classic 1300 C Classic 1600 C



Die T-Nut im Formattisch ermöglicht das Montieren von diverserem Zubehör, z.B. Besäumschuh, Exzenter-Niederhalter, Teleskopanschlag, usw.



Handrad  
mit Skala



Das bis 45° schwenkbare Sägeaggregat kann mittels Handrad für Schnitthöhen bis 90 mm eingestellt werden.



**BERNARDO**  
SEMIPROFESSIONAL

**Lieferbares Sonderzubehör:**

3-tlg. Sägeblattset 315 mm, im Alukoffer  
HM-Kreissägeblatt 300 x 3,2 x 30 mm / Z96  
Vorritzsägeblatt 120 x 20 mm / Z24  
Exzenterspanner

Art. Nr. exkl. MwSt.  
17-1653  
18-1001A  
18-1004  
09-1425

**Lieferbares Sonderzubehör:**

Absauganlage DC 500 E / 400 V  
PVC-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (10 m)  
PU-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (6 m)  
Einschaltautomatik ALV 10 / 1 M

Art. Nr. exkl. MwSt.  
12-2066  
12-1070  
12-1077  
12-1150

# Formatkreissägen

## Classic 2500 C Classic 3200 C

- Aluminium-Formatschiebeschlitten mit gehärteten Führungsleisten
- Zum Auflegen von größeren Platten serienmäßig mit Tischverbreiterung und -verlängerung ausgestattet
- Stabiler Auslegertisch zum Bearbeiten von großen und schweren Platten ohne zusätzliche Hilfe
- Leistungsstarker Antriebsmotor gewährleistet auch bei längerem Betrieb eine optimale Schnittleistung
- Bedienerfreundliches Ablesen der gewünschten Gradeinstellung direkt am Handrad
- Vorritzaggregat mit eigenem Antrieb im Lieferumfang enthalten
- Ausziehbarer Teleskopanschlag (bis 3100 mm), am Auslegertisch vorne und hinten montierbar
- Stabiles Sägeaggregat garantiert vibrationsfreies und präzises Arbeiten
- Maschinenkörper bestehend aus einer verwindungssteifen Stahl-Graugusskombination
- Abklappbarer Parallelanschlag mit stabiler 40 mm Rundstangenführung

Serienmäßig mit  
Vorritzaggregat



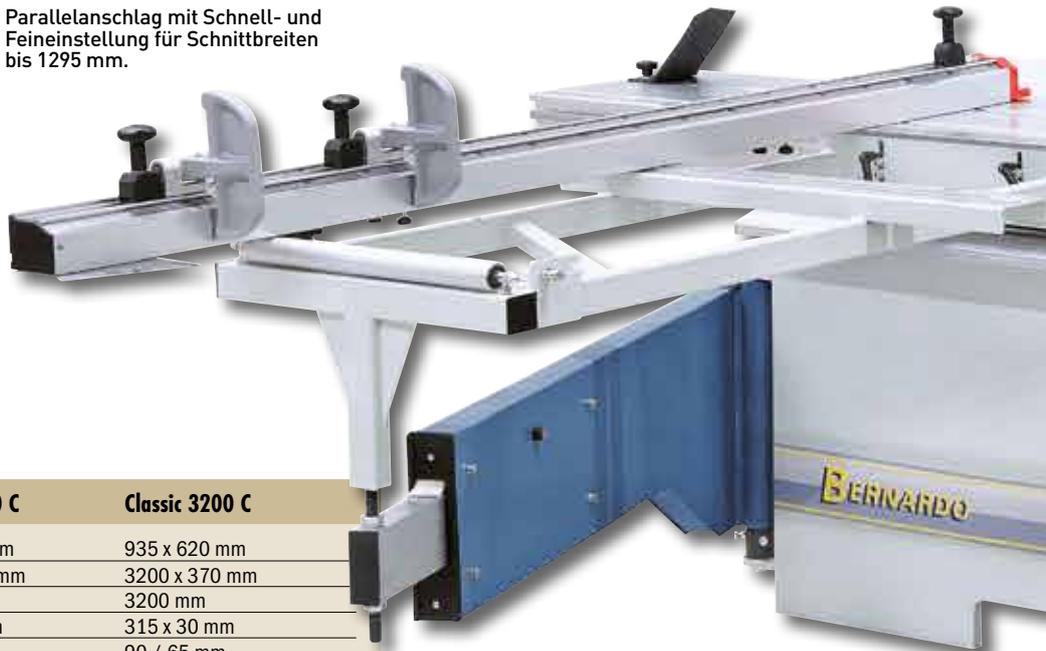
Der stufenlos schwenkbare (2 x 45°) Teleskopanschlag kann wahlweise vorne oder hinten am Besäumrahmen montiert werden.



Parallelanschlag mit Schnell- und Feineinstellung für Schnittbreiten bis 1295 mm.



Stabiles Sägeaggregat mit beidseitig geführten Schwenkelementen aus Grauguss.



Optimales  
Preis-Leistungsverhältnis

Technische Daten	Classic 2500 C	Classic 3200 C
Tischabmessung	935 x 620 mm	935 x 620 mm
Formattisch	2500 x 370 mm	3200 x 370 mm
Besäumlänge	2500 mm	3200 mm
Max. Sägeblattdurchmesser	315 x 30 mm	315 x 30 mm
Max. Schnitthöhe 90° / 45°	90 / 65 mm	90 / 65 mm
Schnittbreite am Parallelanschlag	1295 mm	1295 mm
Tischhöhe	850 mm	850 mm
Tischverlängerung	600 x 615 mm	600 x 615 mm
Tischverbreiterung	900 x 600 mm	900 x 600 mm
Auslegertisch mit Rolle	1210 x 860 mm	1210 x 860 mm
Drehzahl Hauptsägeblatt	4000 / 6000 U/min	4000 / 6000 U/min
Drehzahl Vorritzsägeblatt	8000 U/min	8000 U/min
Vorritzsägeblatt	120 x 20 mm	120 x 20 mm
Absauganschluss Ø	100 mm	100 mm
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%	4,0 kW (5,5 PS)	4,0 kW (5,5 PS)
Motor-Aufnahmeleistung S <sub>6</sub> 40%	5,5 kW (7,5 PS)	5,5 kW (7,5 PS)
Vorritzmotorleistung	0,75 kW	0,75 kW
Spannung	400 V	400 V
Maschinenabmessung (B x T x H)	2660 x 3460 x 1520 mm	3445 x 3560 x 1570 mm
Gewicht ca.	650 kg	710 kg
Art. Nr.	09-1170BXL	09-1175BXL

### Lieferumfang:

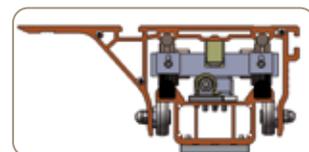
- Sägeblattschutzhaube mit Einlaufrolle
- Gehrungsanschlag
- Besäumschuh
- Tischverbreiterung
- Ausziehbarer Teleskopanschlag
- Längs-Anschlagklappen
- Auslegertisch mit Rolle
- Schiebestock
- Vorritzaggregat mit unabhängigem Motor
- Bedienwerkzeug

Die Kreissägen Classic 2500 C und Classic 3200 C mit schwenkbarem Sägeblatt entsprechen sämtlichen Anforderungen des modernen Handwerks und sind die idealen Maschinen für den kostenbewussten Klein- und Mittelbetrieb. Sowohl die robuste Konstruktion als auch die großzügige Dimensionierung der Maschinen bieten beste Arbeitsbedingungen beim Zuschneiden von Massivholz oder großen Platten, auch Dekorplatten können mit Hilfe des Vorritzers (Standard) mühelos bearbeitet werden.

# Classic 2500 C Classic 3200 C



Abbildung mit optional erhältlicher Pneumatik-Spannvorrichtung.



Bedienerfreundliche Höhen- und Seiteneinstellung des Vorritzers.



**Lieferbares Sonderzubehör:**

- 3-tlg. Sägeblattset 315 mm, im Alukoffer
- HM-Kreissägeblatt 300 x 3,2 x 30 mm / Z96
- Vorritzsägeblatt 120 x 20 mm / Z24
- Exzenterspanner
- Pneumatik-Spannvorrichtung f. Classic 2500 C

- |          |             |
|----------|-------------|
| Art. Nr. | exkl. MwSt. |
| 17-1653  |             |
| 18-1001A |             |
| 18-1004  |             |
| 09-1425  |             |
| 09-1425A |             |

**Lieferbares Sonderzubehör:**

- Pneumatik-Spannvorrichtung f. Classic 3200 C
- Absauganlage DC 500 E / 400 V
- PVC-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (10 m)
- PU-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (6 m)
- Einschaltautomatik ALV 10 / 1 M

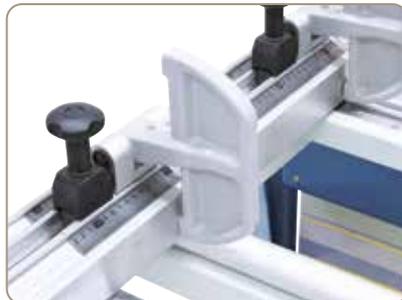
- |          |             |
|----------|-------------|
| Art. Nr. | exkl. MwSt. |
| 09-1426  |             |
| 12-2066  |             |
| 12-1070  |             |
| 12-1077  |             |
| 12-1150  |             |

- Durchzugsstarker Antriebsmotor (5,5 kW) mit hohem Drehmoment, ausgelegt für optimale Schnittleistung
- Leichtgängiger Doppelrollenwagen mit Mitten- und Endlagenverriegelung für präzise Zuschnitte
- Maximaler Sägeblattdurchmesser 400 mm für Schnitthöhen bis 125 mm
- Auslegertisch mit Rolle für vereinfachtes Handling bei größeren Werkstücken
- Abklappbarer Parallelanschlag mit mikrometrischer Feineinstellung (Vorteil bei großen Platten)
- Serienmäßig mit separat angetriebenem Vorritzaggregat (Motorleistung 0,75 kW)
- Stabiles Sägeaggregat mit beidseitig geführten Schwenkelementen aus Grauguss
- Tischverbreiterung für Schnittbreiten bis 1300 mm im Lieferumfang enthalten
- Alle Aluminiumteile (Formattisch, Anschläge,...) sind eloxiert
- Ausziehbarer Teleskopanschlag (bis 3200 mm) am Auslegertisch vorne und hinten montierbar, stufenlos schwenkbar von 90° bis 45°

Serienmäßig mit Vorritzaggregat



Leichtgängiger und präziser Lauf durch das bewährte Doppelrollenwagen-Führungssystem.



Beidseitig verwendbare Längs-Anschlagklappe für exaktes Einstellen der Schnittbreite am Teleskopanschlag.



Der über die gesamte Schlittenlänge verschiebbare, massive Auslegertisch kann in jeder Position abgenommen werden. Der ausziehbare Teleskopanschlag mit 2 massiven Klappanschlägen ist millimetergenau einstellbar.



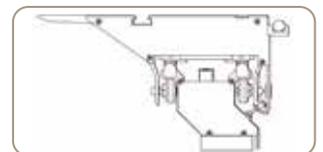
Stabiles Sägeaggregat mit beidseitig geführten Schwenkelementen aus Grauguss.



**BERNARDO**  
www.bernardo.at  
**PROFESSIONAL**

#### Lieferumfang:

- Elektrische Sägeblatthöhenverstellung
- Digitale Schnittwinkelanzeige
- Sägeblattschutzhaube mit Einlaufrolle
- Gehrungsanschlag
- Exzentranspanner
- Tischverbreiterung
- Ausziehbarer Teleskopanschlag
- Längs-Anschlagklappen
- Auslegertisch mit Rolle
- Schiebstock
- Vorritzaggregat mit unabhängigem Motor
- Bedienwerkzeug



#### Technische Daten

#### Topcut 3200 ER

Tischabmessung	1100 x 735 mm
Formattisch	3200 x 400 mm
Besäumlänge	3200 mm
Max. Sägeblattdurchmesser	400 x 30 mm
Max. Schnitthöhe 90° / 45°	125 / 88 mm
Schnittbreite am Parallelanschlag	1300 mm
Tischhöhe	890 mm
Tischverlängerung	600 x 615 mm
Tischverbreiterung	825 x 750 mm
Auslegertisch mit Rolle	1240 x 860 mm
Drehzahl Hauptsägeblatt	3000 / 4000 / 5000 U/min
Drehzahl Vorritzsägeblatt	8000 U/min
Vorritzsägeblatt	120 x 20 mm
Absauganschluss Ø	100 mm
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%	5,5 kW (7,5 PS)
Motor-Aufnahmeleistung S <sub>6</sub> 40%	7,5 kW (10,0 PS)
Vorritzmotorleistung	0,75 kW
Spannung	400 V
Maschinenabmessung (B x T x H)	3420 x 3600 x 1610 mm
Gewicht ca.	850 kg
Art. Nr.	09-1180BXL

Die Präzisions-Formatkreissäge Topcut 3200 ER ist für den professionellen Anwender bestens geeignet.

Der verwindungssteife Maschinenkörper aus einer Stahl-Graugusskombination sowie das stabile Sägeaggregat mit dem starken Antriebsmotor gewährleisten einen vibrationsfreien Lauf und eine gleich bleibende Schnittgeschwindigkeit. Zusätzlich ist dieses Modell mit einer elektronischen Sägeblatt Höhenverstellung sowie einer digitalen Schnitthöhenanzeige ausgestattet.

# Topcut 3200 ER



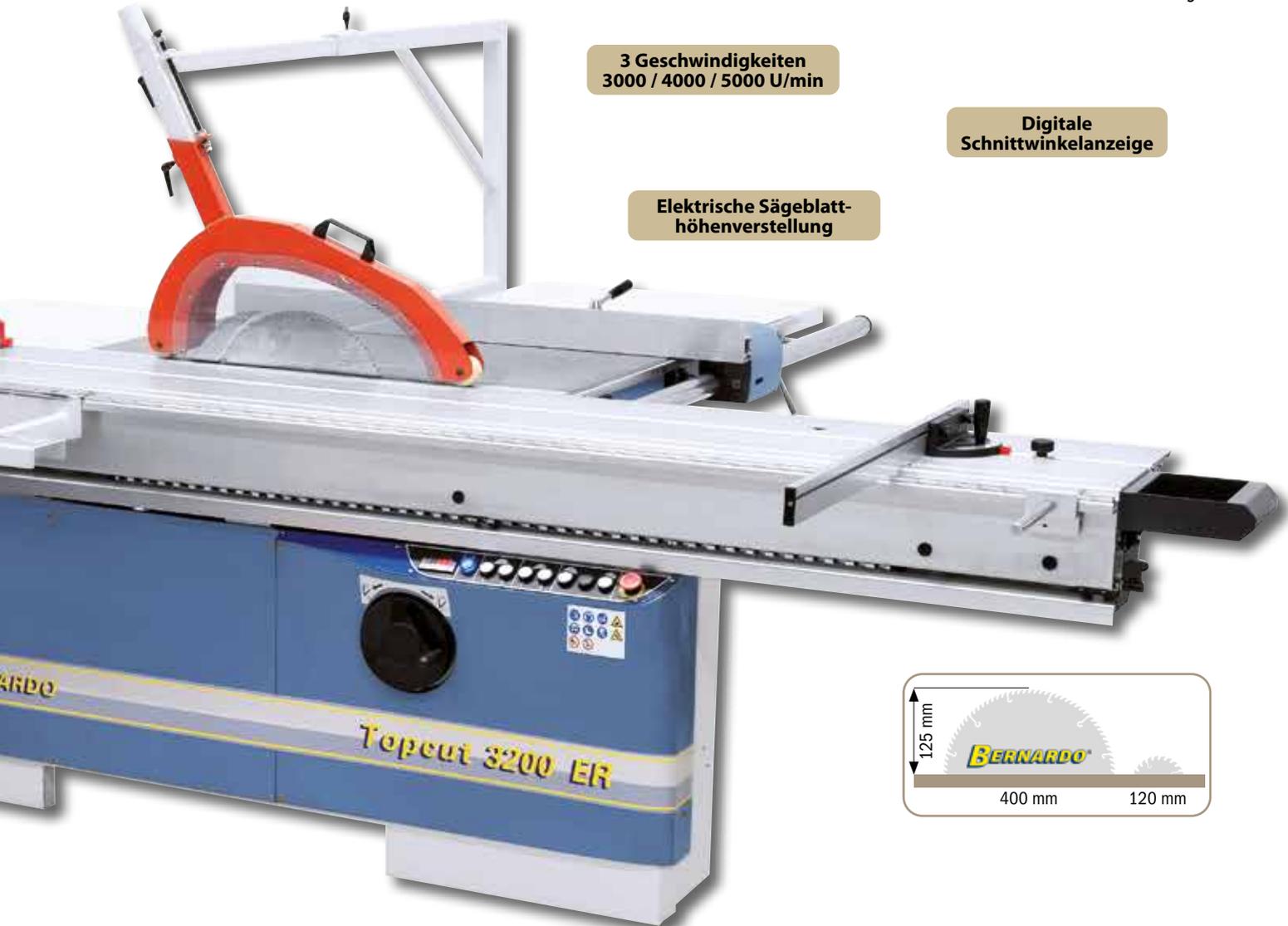
Der Parallelanschlag mit stabiler Rundstangenführung ist für Schnittbreiten bis 1300 mm verwendbar.



Abklappbarer Parallelanschlag mit mikrometrischer Feineinstellung (Vorteil bei großen Platten)



Die großdimensionierte Absaughaube ist serienmäßig mit einer integrierten Einlaufrolle ausgestattet.



**3 Geschwindigkeiten**  
3000 / 4000 / 5000 U/min

**Digitale**  
Schnittwinkelanzeige

**Elektrische Sägeblatt-**  
höhenverstellung



#### Lieferbares Sonderzubehör:

HM - Kreissägeblatt 400 x 4,0 x 30 mm / Z96  
Vorritzsägeblatt 120 x 20 mm / Z24  
Exzentranspanner  
Absauganlage DC 500 E / 400 V

Art. Nr. exkl. MwSt.  
18-1003  
18-1004  
09-1425  
12-2066

#### Lieferbares Sonderzubehör:

PU-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (6 m)  
Pneumatik-Spannvorrichtung für Topcut 3200 ER  
Einschaltautomatik ALV 10 / 1 M  
Digitaler Winkelmesser

Art. Nr. exkl. MwSt.  
12-1077  
09-1426A  
12-1150  
31-1044

Ihr Fachhändler

**BERNARDO**<sup>®</sup>  
www.bernardo.at

**PWA Handelsges.m.b.H.**

4020 Linz | Nebingerstraße 7a | Austria  
Tel.: +43.732.66 40 15 | Fax: +43.732.66 40 15-9  
E-mail: bernardo@pwa.at | www.bernardo.at

**Impressum:**

Nachdruck von Bildern und Texten auf jede Weise, auch auszugsweise, nur mit schriftlicher Genehmigung der Fa. PWA gestattet.  
Vorbehaltlich technischer und optischer Änderungen. Für Druckfehler und Irrtümer wird nicht gehaftet. Maschinen teilweise mit Sonderzubehör abgebildet.

Die ausgewiesenen Warenpreise verstehen sich in Euro zuzüglich der gesetzlich gültigen Mehrwertsteuer, unverpackt ab Lager Linz.  
Die Katalogpreise dieses Kataloges verlieren mit dem Erscheinen des nächstfolgenden Kataloges Ihre Gültigkeit.  
Preisänderungen dieser Katalogausgabe behalten wir uns ausdrücklich vor. Ausgabe 01/2024