

PANHANS

QUALITÄT SEIT 1918



680|100

680|200

690|100

690|200

V91|10

FORMATKREISSÄGEN

MADE IN GERMANY

HOKUBEMA Maschinenbau GmbH

Anton-Günther-Straße 3-7

D-72488 Sigmaringen

Telefon: +49 (0)7571 755-0

Telefax: +49 (0)7571 755-0

info@hokubema-panhans.de

www.PANHANS.de

www.ichbinWOODPECKER.de

www.HOKUBEMA.com



#Holzkunststoffbearbeitungsmaschinen

Geschäftsführer: Reinhold Beck

Betriebsleiter: Alexander Beck

Stand: 10|2020

Technische und optische Änderungen vorbehalten.
Keine Haftung für Fehler und veränderte Bilder.



MADE IN GERMANY

PANHANS
QUALITÄT SEIT 1918

SIITEC
SICHERHEITSTECHNIK



R. Beck
Maschinenbau

VORWORT



REINHOLD BECK,
GESCHÄFTSFÜHRER
(RECHTS IM BILD)
ALEXANDER BECK,
BETRIEBSLEITER
(LINKS IM BILD)

DAS FAMILIENUNTERNEHMEN MIT ERFAHRUNG

Die HO|KU|BE|MA Maschinenbau GmbH ist ein familiengeführtes Unternehmen, das sowohl zuverlässige als auch innovative Maschinen für PANHANS entwickelt und vertreibt. Als kompetenter Fachbetrieb bieten wir ein umfangreiches Leistungsspektrum in der Entwicklung und Herstellung von Maschinen und Anlagen für holz-, kunststoff- und metallverarbeitende Betriebe. Unser traditionsreiches Unternehmen verknüpft langjährige Kenntnisse aus der beruflichen Tätigkeit mit modernsten Anforderungen der heutigen Zeit und entwickelt innovative Lösungen.

Ausgestattet mit modernsten Maschinen garantieren wir eine gewissenhafte und hochwertige Qualität unserer Produkte. Dabei fließen jahrzehntelange Erfahrung und Fachkenntnisse in jede Arbeit mit ein. Unser Qualitätsanspruch, den wir uns selbst gesetzt haben, ist dabei enorm hoch, um für Sie das bestmögliche Produkt zu erzielen. Unter Einhaltung der Prüfkriterien wird der solide, deutsche Maschinenbau vorschriftsgemäß produziert. Als erfolgreiches mittelständisches Unternehmen fertigen wir am Standort

Sigmaringen in Baden-Württemberg hochwertige Maschinen mit Präzision „Made in Germany“.

Mit unseren Maschinen möchten wir Sie als Kunde nicht nur zufrieden stellen, sondern Sie dazu bewegen gerne mit Produkten von HO|KU|BE|MA zu arbeiten. Wir verstehen unter Service, dass Sie als Kunde zufrieden sind und jederzeit auf unterschiedliche Art und Weise an Ihre benötigte Information gelangen. Hin und wieder reicht der Service per Telefon, Mail oder WhatsApp nicht aus, in diesem Fall bieten wir Ihnen auch gerne unseren Vor-Ort-Service an. Ein geschulter und kompetenter Servicemitarbeiter wird sich dann zu Ihnen begeben und Ihnen in Ihrer Werkstatt zur Seite stehen. Dabei beinhaltet der Vor-Ort-Service bei Bedarf auch Wartungs- und Instandhaltungsarbeiten an den Maschinen.

Denn uns und unseren Service-Technikern liegt die Langlebigkeit Ihrer PANHANS-Maschine am Herzen. Wir selbst sehen uns nicht nur als Dienstleister und Lieferant, sondern viel mehr als der Fachpartner an Ihrer Seite.

REINHOLD BECK
GESCHÄFTSFÜHRER

ALEXANDER BECK
BETRIEBSLEITER

FORMATKREISSÄGEN

MASCHINENÜBERSICHT

Wie gewohnt kann die Formatkreissäge Holz, Kunststoff oder vergleichbare Materialien in Form bringen. Aber die Formatkreissäge von PANHANS erleichtert diese Arbeit mit einigen interessanten Entwicklungen und ist zudem sicher, wirtschaftlich und bedienerfreundlich. Eine Maschine, die nicht nur das Know-how von erfahrenen PANHANS-Technikern vereint, sondern nach den Bedürfnissen von erfahrenen Schreibern weiterentwickelt wurde.



FORMATKREISSÄGE

680|100

AUSSTATTUNGSDETAILS
AB SEITE 04



FORMATKREISSÄGE

680|200

AUSSTATTUNGSDETAILS
AB SEITE 06



FORMATKREISSÄGE

V91|10

AUSSTATTUNGSDETAILS
AB SEITE 12



FORMATKREISSÄGE

690|100

AUSSTATTUNGSDETAILS
AB SEITE 08



FORMATKREISSÄGE

690|200

AUSSTATTUNGSDETAILS
AB SEITE 10

680|100



MOTORLEISTUNG
5,5 kW / 7,5 PS



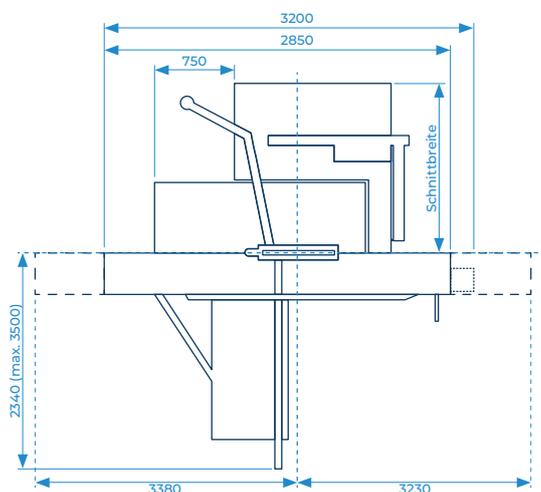
SPANNUNG
400 V / 50 Hz



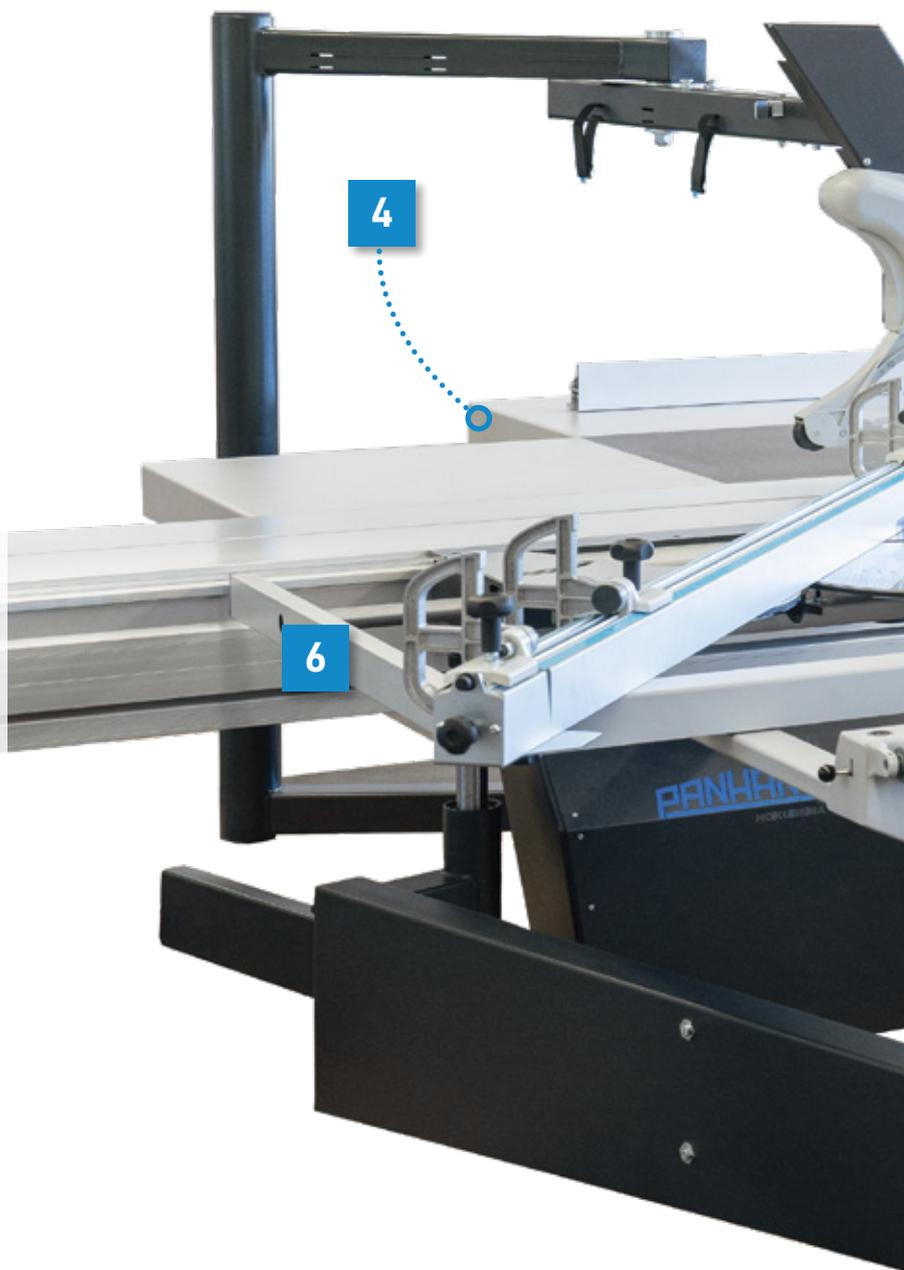
PLATZBEDARF
ca. 7000 x 3500 mm

TECHNISCHE DATEN

Rollwagenlänge	3200 mm
Schnittlänge	3400 mm
Schnitthöhe max.	155 mm bei 90° 105 mm bei 46°
Schnittbr. Breitenanschlag	1050 mm
Längenanschlag am Querschlitzen ausziehbar	3500 mm
Sägeblatt max.	Ø 450 mm
Tischgröße Gusstischplatte	1200 x 655 mm
Tischverlängerung zuzügl.	750 x 655 mm
Tischverbreiterung	1200 x 655 mm
Tischhöhe +/- 20 mm	900 mm
Sägeblattschwenkung	0° - 46°
Drehzahl Hauptsägeblatt	3000 / 4000 / 5000 / 6000 U/min
Sägeblatt unter Tisch versenkbar	Ø 400 mm
Winkel-Gehrungsanschlag	beidseitig bis 0° - 50°
Absaugstutzen	Ø 120 mm / Ø 80 mm
Gewicht netto	ca. 1051 kg
APA Sägeblatt-Schnellspann-System	
Elektromotorische Höhen- und Schwenkverstellung über Tiptaster	
2-fach kugelgelagerte Kreissägewelle sorgt für absolute Laufruhe	
Digitalanzeigen für Gradeinstellung, Schnitthöhe, Drehzahl	
Drucktastenschaltung mit el. Sanftanlauf (Start/Stop)	
Schutzvorrichtung nach beiden Seiten wegschwenkbar	
Elektronische, verschleißfreie Motorbremse	



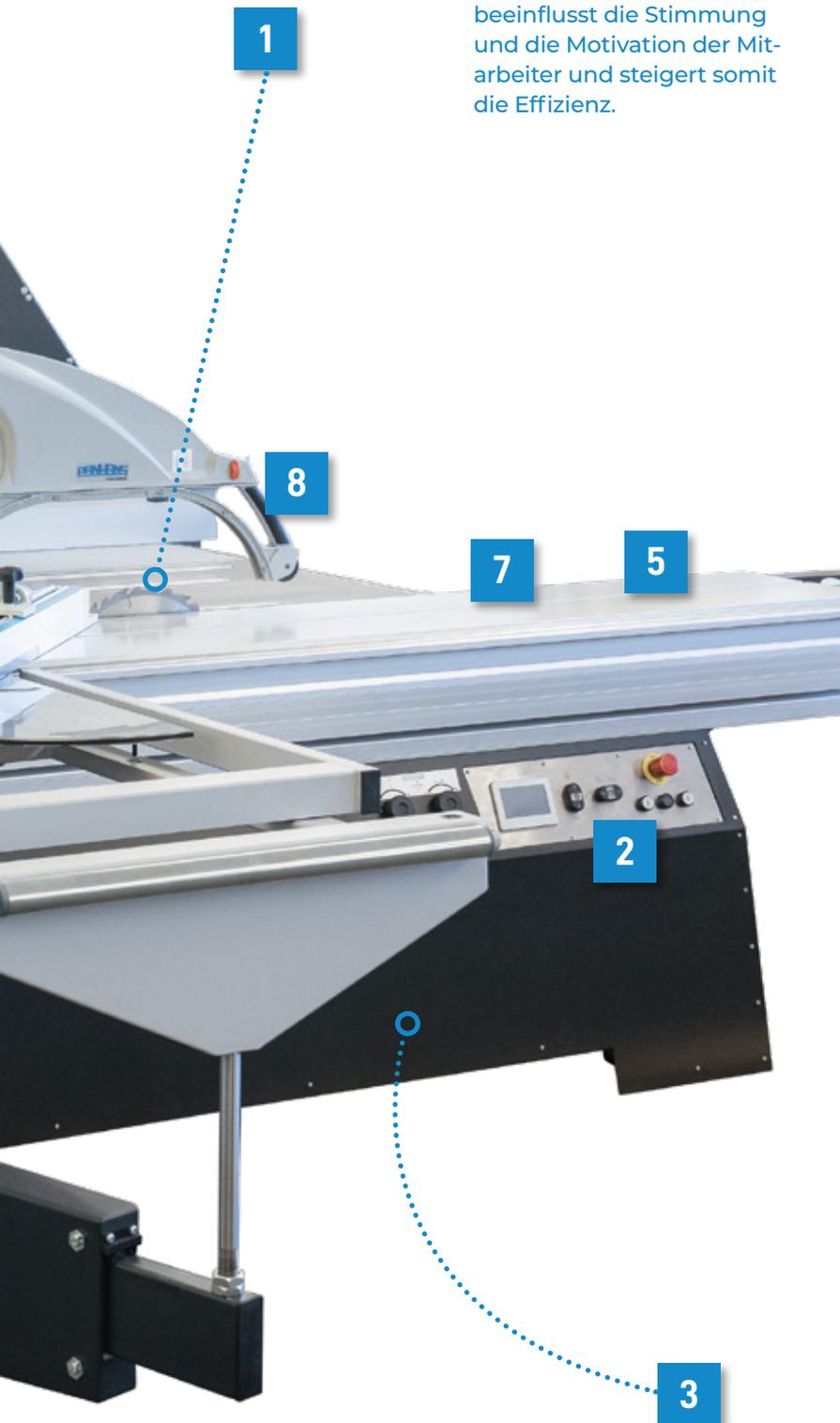
Eine Formatkreissäge sollte sicher, wirtschaftlich und bedienerfreundlich sein. Durch Erweiterungsmöglichkeiten bei PANHANS wird dem Kunden dabei mehr als eine Standardmaschine geboten.



HIGHLIGHT

WARUM SOLL EINE BEARBEITUNGSMASCHINE NICHT AUCH FARBIG SEIN?

Farbe im Arbeitsumfeld beeinflusst die Stimmung und die Motivation der Mitarbeiter und steigert somit die Effizienz.



FUNKTIONEN

- 1 SÄGEBLATT-NEIGUNG**
Das Sägeblatt mit einem Maximaldurchmesser von bis zu 450 mm lässt sich von 0° – 46° neigen.
- 2 BEDIENFELD**
Die Bedienung der Formatkreissäge wird über das Bedienfeld am Maschinenkörper vorgenommen.
- 3 MASCHINENKÖRPER**
Der formstabile und selbsttragende Maschinenkörper ist als stabile Rahmenschweißkonstruktion aus starkwandigen Stahlprofilen und laserbearbeiteten Stahlblechteilen gefertigt, sowie mechanisch bearbeitet. Auf dem Maschinenkörper aufgebaut ist die verwindungssteife und feingehobelte Gusstischplatte.
- 4 SEITLICHE ABSAUGUNG**
Die Absaugung wurde seitlich versetzt, um somit eine deutlich effizientere Absaugleistung zu erzielen.
- 5 SÄGEWELLENEINHEIT**
Die komplette Sägewelleneinheit ist dynamisch ausgewuchtet. Die doppeltgeführte Schwenksegmente ist aus Grauguss gefertigt und die doppelte Säulenführung für die Höhenverstellung sowie die 2-fach kugelgelagerte lange Kreissägewelle sorgen für die absolute Laufruhe.
- 6 QUERSCHLITTEN-VERBREITERUNG**
Für große Werkstücke lässt sich der Querschlitten dank eines Auszugsystems einfach verbreitern.
- 7 DOPPELROLLWAGEN**
Der Doppelrollwagen ist leichtgängig und wartungsfrei und gewährleistet somit einen Präzisen und spielfreien Lauf auf der vollen Länge.
- 8 SI-TEC PRODUKT**
Schiebestock zum sicheren Führen schmaler Werkstücke oder Kreissägen-Vorschubapparat für das sichere Schneiden von Leisten, Bohlen, Fensterkanteln usw. aus Massivholz. Diese können Sie jederzeit bequem über unseren Onlineshop beziehen: www.hokubema.com

680|200



MOTORLEISTUNG
5,5 kW / 7,5 PS



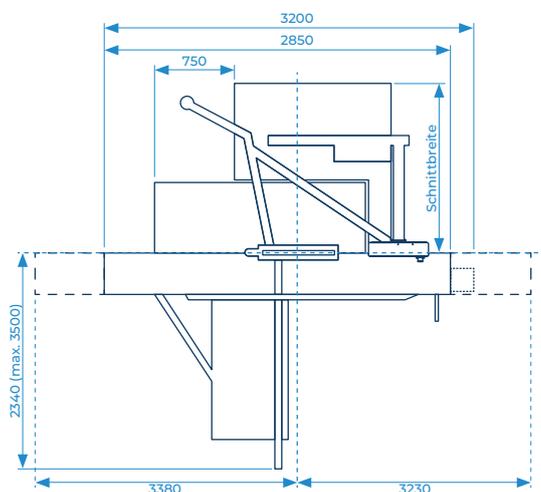
SPANNUNG
400 V / 50 Hz



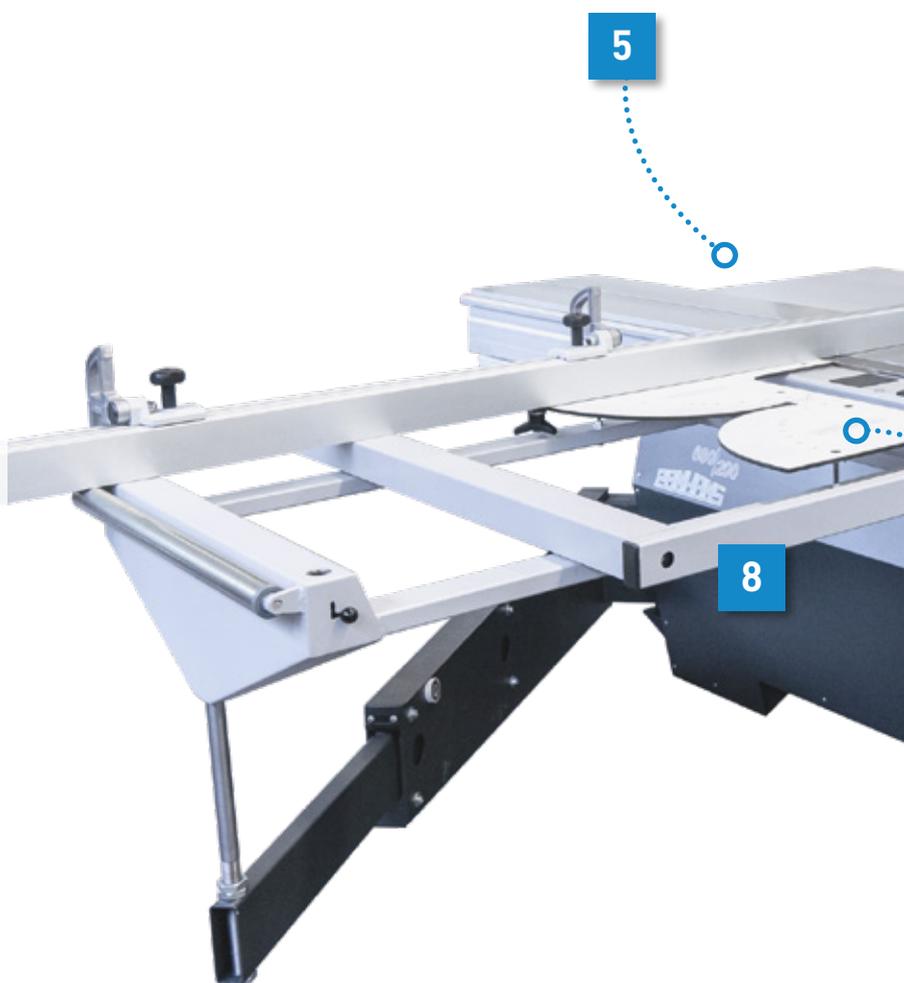
PLATZBEDARF
ca. 7000 x 3500 mm

TECHNISCHE DATEN

Rollwagenlänge	3200 mm
Schnittlänge	3400 mm
Schnitthöhe max.	155 mm bei 90° 105 mm bei 46°
Schnittbr. Breitenanschlag	1250 mm
Längenanschlag am Querschlitzen ausziehbar	3500 mm
Sägeblatt max.	Ø 450 mm
Tischgröße Gusstischplatte	1200 x 655 mm
Tischverlängerung zuzügl.	750 x 655 mm
Tischverbreiterung	1430 x 940 mm
Tischhöhe	900 mm
Sägeblattschwenkung	0° – 46°
Drehzahl Hauptsägeblatt	3000 / 4000 / 5000 / 6000 U/min
Sägeblatt unter Tisch versenkbar	Ø 400 mm
Winkel-Gehrungsanschlag	beidseitig bis 0° – 46°
Absaugstutzen	Ø 120 mm / Ø 80 mm
Gewicht netto	ca. 1150 kg
APA Sägeblatt-Schnellspann-System	
Elektromotorische Höhen- und Schwenkverstellung über Positioniersteuerung	
2-fach kugelgelagerte Kreissägewelle sorgt für absolute Laufruhe	
Digitalanzeigen für Gradeinstellung, Schnitthöhe, Drehzahl und Schnittbreite	
Drucktastenschaltung mit el. Sanftanlauf (Start/Stopp)	
Schutzvorrichtung nach beiden Seiten wegschwenkbar	
Elektronische, verschleißfreie Motorbremse	

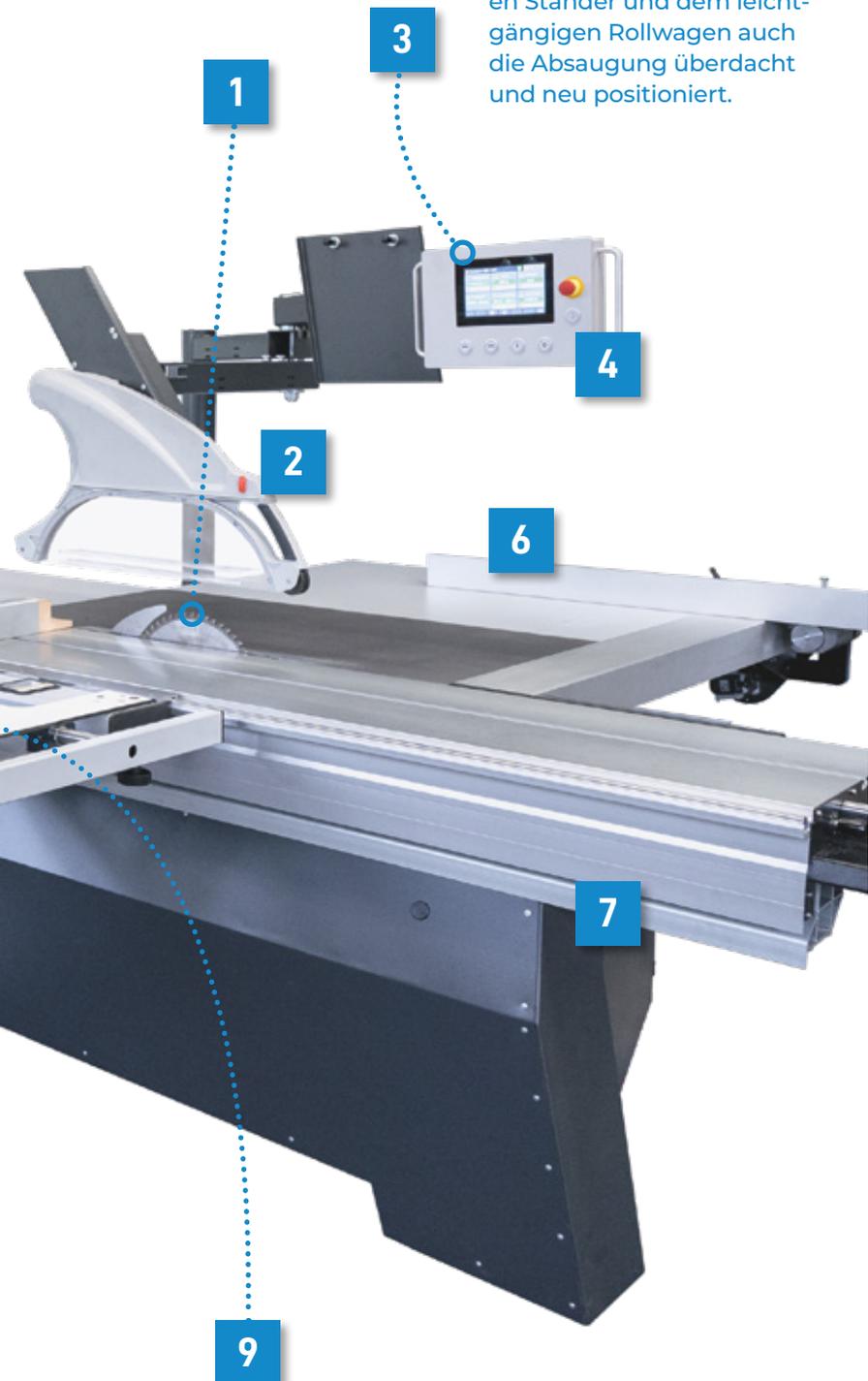


Unsere neue Formatkreissäge 680|200 ist als Generalüberholung des Vorgängermodells die absolut beste Wahl einer Formatkreissäge für kleine und große Schreinereien.



HIGHLIGHT KOMPLETT ÜBERARBEITETER STÄNDER UND ROLLWAGEN

Bei unserer neuen 680|200 wurde das Vorgängermodell generalüberholt und neben dem komplett neuen Ständer und dem leichtgängigen Rollwagen auch die Absaugung überdacht und neu positioniert.



FUNKTIONEN

- 1 SÄGEBLATT-NEIGUNG**
Das Sägeblatt mit einem Maximaldurchmesser von bis zu 450 mm lässt sich von 0° – 46° neigen.
- 2 ABSAUGHAUBE**
Die drehbare Schutz- und Absaughaube kann mit zwei Handgriffen geschwenkt und somit jeder Sägeblatteinstellung angepasst werden.
- 3 7" TOUCHSCREEN-STEUERUNG**
Kapazitiver Touchscreen (kratz- und stoßfest), auch mit Handschuhen steuerbar. Mit Sprachumschalter in Deutsch, Englisch, Französisch und Niederländisch (weitere Sprachen auf Anfrage).
- 4 DIGITALE EINSTELLUNGEN**
Über den Touchscreen können sowohl die Höhe als auch die Neigung (von 0° – 46°) elektronisch verstellt werden. Ebenso ist der Breitenanschlag und die Vorritze elektronisch gesteuert.
- 5 SEITLICHE ABSAUGUNG**
Die Absaugung wurde seitlich versetzt, um somit eine deutlich effizientere Absaugleistung zu erzielen.
- 6 BREITENANSCHLAG**
Der Breitenanschlag lässt sich elektrisch exakt auf die gewünschte Position steuern.
- 7 DOPPELROLLWAGEN**
Leichtgängiger Doppelrollwagen mit präzisiertem Lauf.
- 8 QUERSCHLITTEN-VERBREITERUNG**
Für große Werkstücke lässt sich der Querschlitten dank eines Auszugsystems einfach verbreitern.
- 9 DIGITALE WINKELFEINJUSTAGE DES LÄNGENANSCHLAGS**
Der Längenanschlag lässt sich digital sowie analog im Winkel einstellen.

690|100



MOTORLEISTUNG
5,5 kW / 7,5 PS



SPANNUNG
400 V / 50 Hz

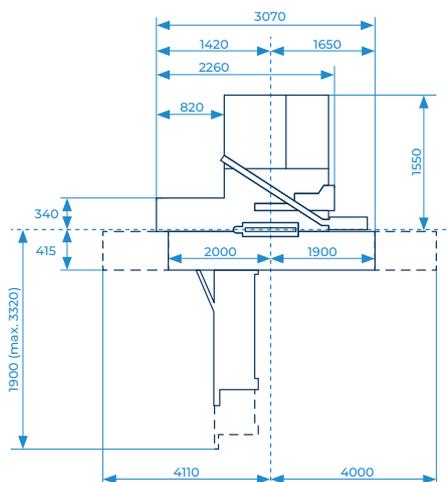
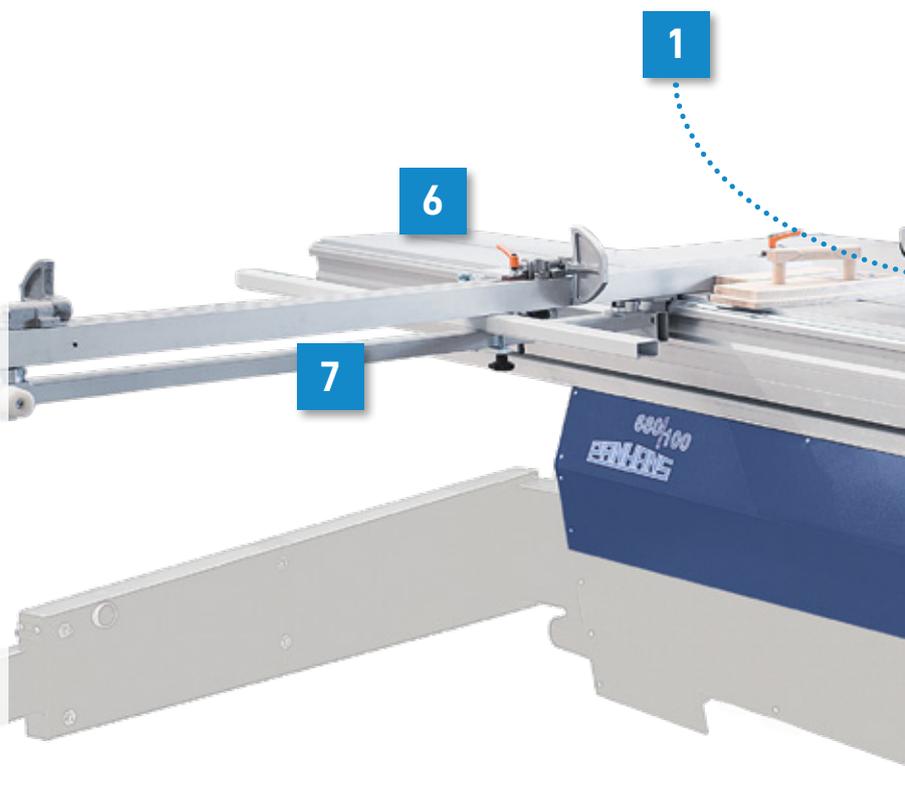


PLATZBEDARF
ca. 7000 x 3500 mm

TECHNISCHE DATEN

Rollwagenlänge	3200 mm
Schnittlänge	3200 mm
Schnitthöhe max.	155 mm bei 90° 105 mm bei 46°
Schnittbr. Breitenanschlag	1050 mm
Längenanschlag am Querschlitzen ausziehbar	3200 mm
Sägeblatt max.	Ø 450 mm
Tischgröße Gusstischplatte	1200 x 655 mm
Tischverlängerung zuzügl.	750 x 655 mm
Tischverbreiterung	1200 x 655 mm
Tischhöhe +/- 20 mm	900 mm
Sägeblattschwenkung	0° - 46°
Drehzahl Hauptsägeblatt	3000 / 4000 / 5000 / 6000 U/min
Sägeblatt unter Tisch versenkbar	Ø 400 mm
Winkel-Gehrungsanschlag	beidseitig bis 0° - 50°
Absaugstutzen	Ø 120 mm / Ø 80 mm
Gewicht netto	ca. 1051 kg
APA Sägeblatt-Schnellspann-System	
Elektromotorische Höhen- und Schwenkverstellung über Tiptaster	
2-fach kugelgelagerte Kreissägewelle sorgt für absolute Laufruhe	
Digitalanzeigen für Gradeinstellung, Schnitthöhe, Drehzahl	
Drucktastenschaltung mit el. Sanftanlauf (Start/Stop)	
Schutzvorrichtung nach beiden Seiten wegschwenkbar	
Elektronische, verschleißfreie Motorbremse	

Die Formatkreissäge 690|100 von PANHANS ermöglicht durch eine umfangreiche Serienausstattung sicheres und wirtschaftliches Arbeiten.



HIGHLIGHT PANHANS-ALU-DOPPELROLL- WAGENPRINZIP

Das PANHANS-Alu-Doppelrollwagenprinzip sorgt für besondere Leichtgängigkeit und höchste Lebensdauer.



FUNKTIONEN

- 1 SÄGEBLATTVERSTELLUNG**
Positive Gehrungen lassen sich bis zu einem Winkel von 45° in höchster Präzision durchführen.
- 2 SCHUTZHAUBE**
Die Schutzhaube, schmal für 90°, breit für 45°, mit integrierter Staubabsaugung verfügt über einen austauschbaren Wechseleinsatz.
- 3 QUERSCHLITTEN**
Bei dem stabilen Querschlitzen mit Tragrolle und Quick-Lock Aufnahme erfolgt die Maßeinstellung über eine Skala und Lupe. Selbstarretierendes, werkzeugloses Stecksystem für den Längenanschlag mit verschiebbarem Klapp- und Endanschlag.
- 4 BREITENANSCHLAG**
Die Einstellung der Schnittbreite erfolgt manuell mit einem stabilen Anschlag, mit Feinjustierung und Klemmvorrichtung. Der Anschlag lässt sich bei Bedarf unter den Arbeitstisch schwenken.
- 5 STEUERSYSTEM**
Das Steuerungspanel ist übersichtlich gestaltet und ebenso einfach zu bedienen. Eingabetasten und Anzeigedisplay sind gruppiert und logisch angeordnet.
- 6 ARBEITSTISCH**
Auf den Maschinenkörper ist eine verwindungsteife und feingehobelte Gusstischplatte aufgebaut.
- 7 SÄGEAGGREGAT**
Das robuste und leistungsstarke Sägeaggregat, im Maschinenkörper eingebaut, ist der Grant für präzise Sägeschnitte.
- 8 DOPPELROLLWAGEN**
Der Doppelrollwagen ist leichtgängig und wartungsfrei. Geführt in gehärteter und geschliffener Stahlführung sorgt dieser für einen präzisen und spielfreien Lauf auf der vollen Länge.

690|200



MOTORLEISTUNG
5,5 kW / 7,5 PS



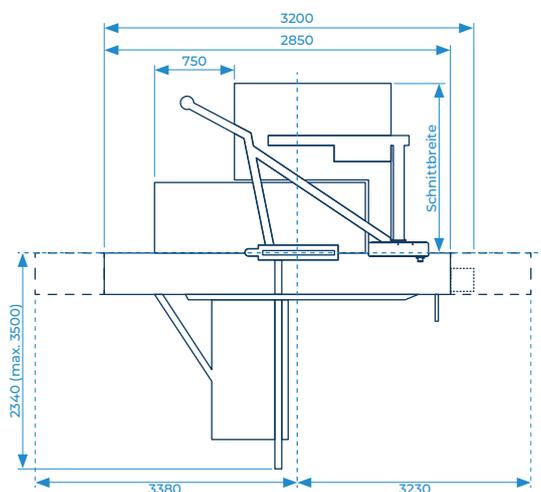
SPANNUNG
400 V / 50 Hz



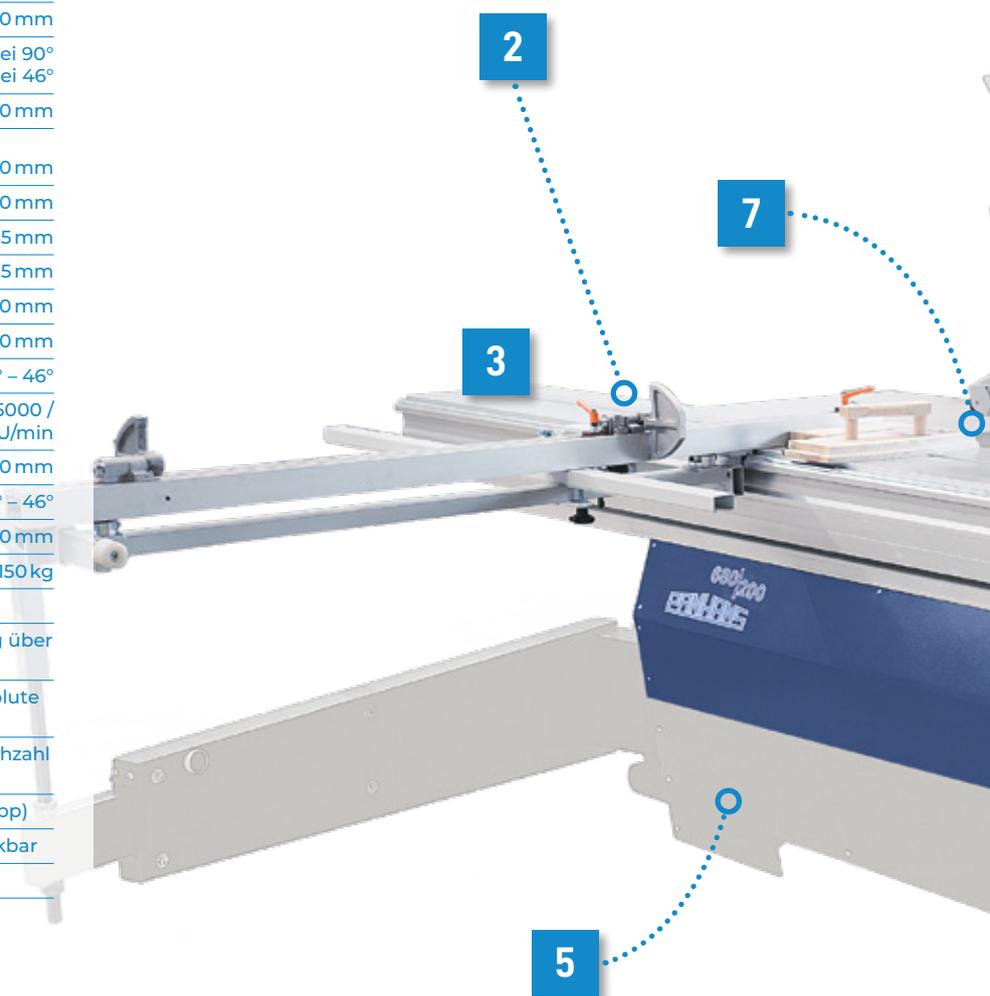
PLATZBEDARF
ca. 7000 x 3500 mm

TECHNISCHE DATEN

Rollwagenlänge	3200 mm
Schnittlänge	3200 mm
Schnitthöhe max.	155 mm bei 90° 105 mm bei 46°
Schnittbr. Breitenanschlag	1250 mm
Längenanschlag am Querschlitzen ausziehbar	3200 mm
Sägeblatt max.	Ø 450 mm
Tischgröße Gusstischplatte	1200 x 655 mm
Tischverlängerung zuzügl.	750 x 655 mm
Tischverbreiterung	1430 x 940 mm
Tischhöhe	900 mm
Sägeblattschwenkung	0° – 46°
Drehzahl Hauptsägeblatt	3000 / 4000 / 5000 / 6000 U/min
Sägeblatt unter Tisch versenkbar	Ø 400 mm
Winkel-Gehrungsanschlag	beidseitig bis 0° – 46°
Absaugstutzen	Ø 120 mm / Ø 80 mm
Gewicht netto	ca. 1150 kg
APA Sägeblatt-Schnellspann-System	
Elektromotorische Höhen- und Schwenkverstellung über Positioniersteuerung	
2-fach kugelgelagerte Kreissägewelle sorgt für absolute Laufruhe	
Digitalanzeigen für Gradeinstellung, Schnitthöhe, Drehzahl und Schnittbreite	
Drucktastenschaltung mit el. Sanftanlauf (Start/Stopp)	
Schutzvorrichtung nach beiden Seiten wegschwenkbar	
Elektronische, verschleißfreie Motorbremse	



Wertschöpfung entsteht nicht durch unnötiges Zubehör – das Notwendige ist vernünftig und das Wesentliche zählt. Werte, die Produkte aus dem Haus HO|KU|BE|MA-PANHANS kennzeichnen.



HIGHLIGHT KNOW-HOW, ERFAHRUNG UND NEUESTE TECHNOLOGIE.

Die Modelle 690|100 und 690|200 vereinigen nicht nur das Know-how erfahrener PANHANS-Techniker. Viele Komponenten wurden optimiert, zahlreiche neu entwickelt.



FUNKTIONEN

- 1 LÄNGENANSCHLAGPROFIL**
Am Querschlitzen mit mm-Skala und Lupe sowie Teleskopauszug. Ausziehbar bis 3200 mm, inklusive 2 Stück robusten und spielfreien Anschlagklappen.
- 2 BREITENANSCHLAG**
Elektromotorischer Breitenanschlag mit einer Schnittbreite von 1250 mm befindet sich rechts vom Sägeblatt. Maßeingabe erfolgt am Bedienpanel oben über Positioniersteuerung auf 0,1 mm. Der Anschlag ist dabei abklappbar für freie Tischfläche. Zusätzliche Sicherheitsabschaltleiste bei Quetschgefahr zwischen Breitenanschlag und Rollwagen
- 3 TISCHVERBREITERUNG/-VERLÄNGERUNG**
Ausgestattet mit einer Tischverbreiterung von 1430 x 940 mm und der Tischverlängerung von 750 x 655 mm mit ausziehbarer Werkzeugschublade.
- 4 7" TOUCHSCREEN-STEUERUNG**
Bedienung erfolgt oben mit Bedienpanel und ist auf Augenhöhe platziert sowie schwenkbar. Ausgestattet mit Vorlagenhalter und 7" Touchscreen-Steuerung für Schnitthöhe, Schwenkverstellung und Drehzahl
- 5 HÖHEN- UND SCHWENKVERSTELLUNG**
Die Höhen- und Schwenkverstellung erfolgt elektromotorisch über die Positioniersteuerung.
- 6 DIGITALANZEIGE**
Digitalanzeigen für Gradeinstellung, Schnitthöhe, Drehzahl und Schnittbreite.
- 7 SANFTANLAUF**
Drucktastenschaltung mit elektronischem Sanftanlauf für Start und Stopp.
- 8 MOTORBREMSE**
Elektronische und verschleißfreie Motorbremse für den idealen Lauf.

V91|10



MOTORLEISTUNG
7,5 kW / 10 PS



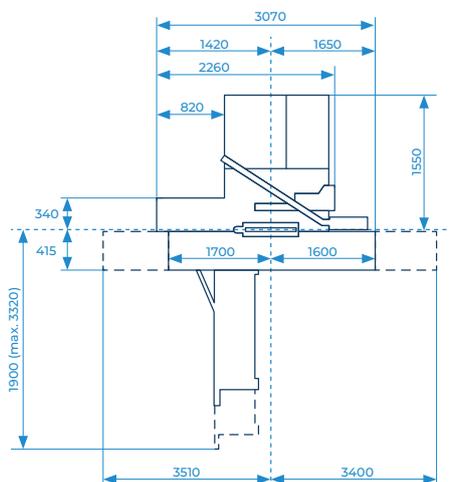
SPANNUNG
400 V / 50 Hz



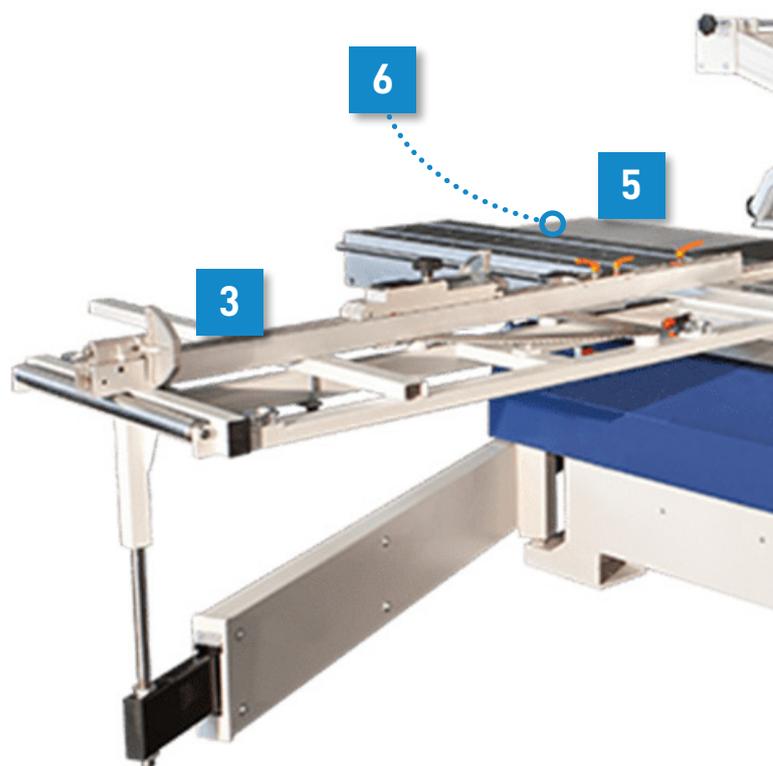
PLATZBEDARF
ca. 7000 x 3660 mm

TECHNISCHE DATEN

Rollwagenlänge	3200 mm
Schnittlänge	3200 mm
Schnittbr. Breitenanschlag	1250 mm
Schnitthöhe max.	172,5 mm bei 90° 120 – 90 mm bei +/- 45,5°
Längenanschlag am Querschlitzen ausziehbar	3200 mm
Sägeblatt max.	Ø 500 mm
Tischgröße Gusstischplatte	1200 x 655 mm
Tischverlängerung zuzügl.	775 x 330 mm
Tischverbreiterung zuzügl.	1200 x 780 mm
Tischhöhe	875 mm
Sägeblattschwenkung	-45,5° bis +45,5°
Stufenlose Drehzahlregulierung	1000 – 6000 U/min
Absaugstutzen	Ø 120 mm / Ø 80 mm
Gewicht netto	ca. 1300 kg
APA Sägeblatt-Schnellspan-System	
Positioniersteuerung für Höhen- und Schwenkverstellung	
2-fach kugelgelagerte Kreissägewelle sorgt für absolute Laufruhe	
Automatische Längenverrechnung vom Sägeblatt zum Breitenanschlag	
Stabiler, leichter Querschlitzen gefertigt aus Stahlprofilen mit den Quick-Lock Aufnahmen für das Alu-Längenanschlagprofil, beidseitig einsetzbar	
Wegschwenkbare Schutzvorrichtung mit drehbarer Schutzhaube	
Automatischer Stern-Dreieck-Anlauf und Motorbremse	



Positive und negative Gehrungen lassen sich mit der PANHANS V91|10 in unveränderter Werkstückposition durchführen.



HIGHLIGHT

45,5° IN BEIDE RICHTUNGEN

Die Sichtseite des Werkstückes bleibt oben, gleich welcher Neigung das Sägeblatt folgt. Ausrissfreies Arbeiten ist so in jedem Fall sichergestellt.



FUNKTIONEN

- 1 SCHNITTQUALITÄT**

Die Schwenkung des Sägeblattes in beide Richtungen um 45,5° eröffnet neue Möglichkeiten der Bearbeitung. Die Einstellungen über ein logisch funktionierendes Display erleichtert die Arbeit und sorgt im Ergebnis für äußerst präzise Zuschnitte.
- 2 TOUCHSCREEN 5,7"**

Einfach und übersichtlich programmierbar präsentiert sich das Bedienelement am Maschinenkörper der Formatsäge V9110.
- 3 QUERSCHLITTEN**

Stabiler Querschlitzen mit Tragrolle und Quick-Lock Aufnahmen. Selbstarretierendes, werkzeugloses Stecksystem für den Längenanschlag mit verschiebbarem Klapp- und Endanschlag. Maßeinstellung über Skala und Lupe.
- 4 BREITENANSCHLAG**

Die Einstellung der Schnittbreite erfolgt manuell mit einem stabilen Anschlag, mit Feinjustierung und Klemmvorrichtung. Der Anschlag lässt sich bei Bedarf unter den Arbeitstisch schwenken.
- 5 LÄNGENVERRECHNUNG**

Die Formatkreissäge verfügt über eine automatische Längenverrechnung vom Sägeblatt zum Breitenanschlag. Bei dem manuell verstellbaren Anschlag erscheint am Display eine grafische Darstellung. Die Längenverrechnung erfolgt automatisch bei Eingabe der Werte für Schnittbreite und Winkel.
- 6 ARBEITSTISCH**

Auf den Maschinenkörper ist eine verwindungssteife und feingehobelte Gusstischplatte aufgebaut.
- 7 SÄGEAGGREGAT**

Das robuste und leistungsstarke Sägeaggregat, im Maschinenkörper eingebaut, ist der Grant für präzise Sägeschnitte.
- 8 DOPPELROLLWAGEN**

Der Doppelrollwagen ist leichtgängig und wartungsfrei. Geführt in gehärteter und geschliffener Stahlführung sorgt dieser für einen präzisen und spielfreien Lauf auf der vollen Länge.

PRODUKTÜBERSICHT

FORMAT- UND BESÄUMKREISSÄGEN

680|100

NEU



680|200

NEU



690|100

690|200

NEU



V91|10



TISCH-SCHWENK-FRÄSMASCHINEN

245|10



245|20



245|100

245|200



245|300



HOBELMASCHINEN

334|20, 335|20

336|20



436|10



546|10



BOHRMASCHINEN

116|10



BANDSÄGEN

400 – 900



800 R – 900 R



3V



SIITEC
SICHERHEITSTECHNIK

- Schiebstock
- Schiebehandgriff
- Zuführlade
- APA-Führung
- Bandsägen-Tischeinlage

Produkte der Sicherheitstechnik finden Sie in unserem Onlineshop: www.hokubema.com

- Gummikork-Bandagen
- Sicherheitslineale und Kehl Brett im Set
- Magnet-Hobelmesser-Schnelleinstellapparate
- und vieles mehr ...

SERVICEGEDANKE

QUALITÄT IN JEDER HINSICHT

In unserer Firmenphilosophie tief verwurzelt ist die ehrliche Haltung gegenüber Kunden und Geschäftspartnern, welche zugleich die Basis für eine vertrauensvolle Zusammenarbeit bildet. Dabei sind wir stets bemüht bereits bei der Produktion unserer Maschinen, den Verbrauch von Ressourcen und Energie so gering wie möglich zu halten und so einen sinnvollen Beitrag zum Umweltschutz zu leisten. Zusätzlich entwickeln wir unsere Holzverarbeitungsmaschinen immer wieder weiter, um die Wirtschaftlichkeit hoch und den Energieverbrauch gering zu halten.

Um vor allem aber die Langlebigkeit einer Maschine von PANHANS sowie die Kundenzufriedenheit zu gewährleisten, bieten wir vor dem Kauf und nach der Investition einen umfangreichen Service und verschiedenste Zusatzleistungen an. Unter anderem gehört zu unserem Servicedenken eine ausführliche Beratung sowie bei Bedarf auch eine

Maschinenvorführung in unserem Showroom. Im Showroom erhalten Sie eine fachgerechte Einweisung, eine Erläuterung der Funktionen und können alle Produkte ausgiebig testen.

Nach dem Kauf ermöglichen unser vielseitiger Onlineshop und unsere umfangreiche Website einen kostenlosen Service. Im Onlineshop kann mühelos Werkzeug, Zubehör und Verbrauchsmaterial bestellt werden und unsere Website dient als Informationsplattform. Welche Wartungs- und Instandhaltungsarbeiten sind bei welchen Maschinen erforderlich? Die Tabelle auf www.panhans.de gibt Ihnen einen Überblick und trägt dazu bei, die Leistungsfähigkeit Ihrer PANHANS Maschinen zu optimieren.

Holzbearbeitungsmaschinen von PANHANS sind nachhaltig konzipiert und solide in Deutschland gebaut.



KUNDENZUFRIEDENHEIT

Qualitativ hochwertige Maschinen in Verbindung mit ausführlichem Service für langlebige Zuverlässigkeit.



UMWELTBEWUSSTSEIN

Innovative Maschinenentwicklung für hohe Wirtschaftlichkeit trotz geringem Energieverbrauch.



BERATUNG

Qualifizierte und engagierte Beratung durch fachkundiges Personal vom Kauf bis darüber hinaus.



SERVICELEISTUNGEN

Umfangreiches und vielseitiges Serviceangebot auf die Bedürfnisse des Kunden zu geschnitten.



HOKUBEMA

Maschinenbau GmbH





QR-Code scannen und direkt zu den
Formatkreissägen gelangen



PANHANS

QUALITÄT SEIT 1918

PANHANS IST EINE MARKE DER
HOKUBEIMA Maschinenbau GmbH

📍 Anton-Günther-Straße 3-7
D-72488 Sigmaringen

☎️ Tel. +49 (0)7571 755-0
Fax +49 (0)7571 755-222

✉️ info@hokubema-panhans.de

🌐 www.panhans.de

🛒 www.hokubema.com

📱 #Holzkunststoffbearbeitungsmaschinen

MADE IN GERMANY

HOKUBEIMA

PANHANS
QUALITÄT SEIT 1918

SIITEC
SICHERHEITSTECHNIK

