

Formatkreissäge FKS 550-3200 PRO

Schwere Formatkreissäge mit Vorritzaggregat



Artikelnummer ▼

5200550

Marke ▼

Holzkraft



Qualität -
Made in Europe

Beschreibung ▼

- Sägeblattneigung und Höhenverstellung erfolgt manuell
- Max. Schnitthöhe 200mm
- Vorritzeinrichtung mit separatem Antriebsmotor
- Hauptsägeblatt mit Riemenantrieb und Drehzahlen 2800/3665/4800 min⁻¹
- Hohes Eigengewicht sorgt für vibrationsfreien Lauf
- Großer Auslegertisch mit Materialrolle
- Parallelanschlag mit Rundstangenführung
- Ausziehbarer Aluminium-Längsanschlag mit zwei Klappanschlügen
- 7,5 kW starker Hauptmotor auf robustem Rahmen aus Gusseisen montiert
- Vierfach gelagerter Formatschiebeschlitten mit Doppelrollwagen aus eloxiertem Aluminium mit hoher Verwindungssteifigkeit
- Mehrfacharretierung am Schiebetisch
- Serienmäßig mit Tischverbreiterung und Tischverlängerung aus Stahlblech
- Große Pendelschutzhaube bequem mithilfe einer Gasdruckfeder hochschwenkbar
- Sägeblattklemmung über werkzeugfreies Rapid-System

Medieninformationen ▼



Sägeaggregat

- Die großdimensionierten Schwenksegmente lagern das Sägeaggregat bestmöglich
- 12 Jahre Holzkraft-Garantie auf Verschleiß der Schwenksegmente
- Das Sägeaggregat ist massiv und verwindungssteif ausgeführt und ist ein Garant für höchste Belastbarkeit und Laufruhe
- Drei Geschwindigkeiten sind manuell einstellbar und ermöglichen für jeden Durchmesser des Sägeblattes und des Materials die optimale Drehzahl für beste Schnittergebnisse



Große, leicht positionierbare Pendelschutzhaube

- Die Konstruktion der Pendelschutzhaube ermöglicht das Ablängen von langen Arbeitsplatten ohne jede Verstellung
- Die Pendelschutzhaube ist auf die jeweilige Arbeitshöhe mit Hilfe einer Gasdruckfeder leicht positionierbar
- Für hohe Werkstücke kann die Schutzhaube leicht und schnell weggeschwenkt werden



Formatschiebeschlitten mit extrem leichten und präzisen Lauf

- Der 416 mm breite Schiebeschlitten sichert eine große Auflagefläche. Große Werkstücke können leicht formatiert werden.
- Der Formatschiebeschlitten mit Doppelrollwagen ist vierfach gelagert. Große gehärtete Führungsrollen und Schienen gewährleisten einen dauerhaft leichten Lauf und höchste Präzision.
- Zehn Jahre Garantie auf die Verschleißteile unterstreichen höchste Qualität der Konstruktion und der Bauteile.
- Der Schiebeschlitten ist an vielen Positionen feststellbar.



Stabiler Maschinenständer

- Der Maschinenständer ist eine schwere Stahlkonstruktion. Dieser verleiht der Maschine einen absolut festen Stand und einen ruhigen Lauf.



Massiver Schiebeschlitten

- Das massive Profil des Schiebeschlittens ist absolut verwindungssteif.



Parallelanschlag

- Der Parallelanschlag wird auf einer massiven Rundstange präzise geführt.
- Die perfekte Einstellung erfolgt schnell und leicht über manuelle Feinjustierung



Werkzeuglose Sägeblattklemmung

- Die Werkzeugklemmung erfolgt über das Rapid-System schnell, einfach und sicher.



Vorritzaggregat

- Leuchtdioden zeigen an ob der Vorritzer aktiv ist oder nicht. Das erhöht die Sicherheit für den Anwender.



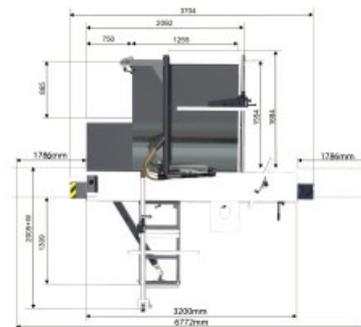
Einstellung des Säge- und Vorritzaggregats

- Die Einstellung des Sägeaggregates erfolgt über zwei Handräder. Die eingestellte Position wird über eine analoge Anzeige auf 0,1 mm genau angezeigt.
- Das Vorritzaggregat ist von der Bedienseite leicht einstellbar.



Auslegertisch

- Die großen Klappanschläge und die schräge Skala ermöglichen leichtes Einstellen des gewünschten Maßes.



Technische Daten ▾

Abmessungen und Gewichte			
Länge (Produkt) ca.	3386 mm	Breite/Tiefe (Produkt) ca.	3703 mm
Höhe (Produkt) ca.	1330 mm	Gewicht (Netto) ca.	1102 kg

Anschluss Absaugung			
Absaugstutzendurchmesser	120 mm	Absaugstutzendurchmesser Sägeblattschutz	80 mm
Elektrische Daten			
Anschlussspannung	400 V	Netzfrequenz	50 Hz
Aufnahmeleistung	8,3 kW	Abgabeleistung	7,5 kW
Motor Drehzahl	2800 min ⁻¹		
Schiebeschlitten und Tisch			
Formatschiebeschlittenlänge	3200 mm	Formatschiebeschlittenbreite	416 mm
Formatschiebeschlittenhöhe	890 mm	Tischlänge	1255 mm
Tischbreite	685 mm	Tischhöhe	890 mm
Geräuschemission			
Schalldruckpegel	96,5 dB(A)		
Kreissägeeinheit			
Schnittbreite mit Parallelanschlag	1450 mm	Max. Ablängbreite links vom Sägeblatt	3200 mm
Sägeblattneigung	90 – 45 °	Max. Schnitthöhe 90°	200 mm
Max. Schnitthöhe 45°	140 mm	Durchmesser Sägeblatt	550 mm
Drehzahl Sägeblatt	2800/3665/4800 min ⁻¹		
Vorritzeinheit			
Durchmesser Vorritzsägeblatt	120 – 130 mm	Drehzahl Vorritzsägeblatt	8000 min ⁻¹

Ausstattung

Vorritzaggregat	mit separatem Vorritzmotor	Eloxierter Aluminium- Formatschiebeschlitten	✓
Griff für Schiebeschlitten	✓	Besäumrahmen	mit ausziehbarem Aluminium- Längsanschlag
Materialrolle am Besäumrahmen	✓	Säge-Parallelanschlag	mit Rundstangenführung
Anschläge	Zwei Profiklappanschläge	Tischverbreiterung	✓
Tischverlängerung	✓	Sägeblattpendelschutz	✓
Sägeblattschutzhaube	✓	Höhenverstellung und Schwenkung des Sägeaggregats	Manuell, mit Digitalanzeige

Zubehör



Zuschneid-Wechsel-Kreissägeblatt KSB-WZ 550/48



Artikelnummer ▼
5260312

Verfügbarkeit ▼

Bestellung ▼
Ab 1 Stück

Preisinformationen ▼

**Zentrallager
Aircraft**
Kein Lagerbestand
verfügbar
Information:
Nächste freie
Verfügbarkeit
Nicht terminiert

**Zentrallager
Stürmer**
Auf Lager
Sofort lieferbar



Zuschneid-Wechsel-Kreissägeblatt Ø 550 mm Zuschneidsägeblatt



Artikelnummer ▼
5260311

Verfügbarkeit ▼

Bestellung ▼
Ab 1 Stück

Preisinformationen ▼

**Zentrallager
Aircraft**
Kein Lagerbestand
verfügbar
Information:
Nächste freie
Verfügbarkeit
Nicht terminiert

**Zentrallager
Stürmer**
Auf Lager
Sofort lieferbar

Ausstattungsoptionen ▼



Option Schnittbreite am Parallelanschlag 1100 mm anstelle von 1450 mm



Artikelnummer ▼
5210000

Verfügbarkeit ▼
**Zentrallager
Aircraft**

Bestellung ▼
Ab 1 Stück

Preisinformationen ▼

Kein Lagerbestand
verfügbar
Information:
Nächste freie
Verfügbarkeit
Nicht terminiert

**Zentrallager
Stürmer**

Kein Lagerbestand
verfügbar
Information:
Nächste freie
Verfügbarkeit
Nicht terminiert



Aufpreis Schiebeschlittenlänge 3900 mm anstelle von 3200 mm



Artikelnummer ▼
5210010

Verfügbarkeit ▼
**Zentrallager
Aircraft**

Bestellung ▼
Ab 1 Stück

Preisinformationen ▼

Kein Lagerbestand
verfügbar
Information:
Nächste freie
Verfügbarkeit
Nicht terminiert

**Zentrallager
Stürmer**

Kein Lagerbestand
verfügbar
Information:
Nächste freie
Verfügbarkeit
Nicht terminiert



Aufpreis Digitalanzeige am Parallelanschlag



Artikelnummer ▼
5210100

Verfügbarkeit ▼

Bestellung ▼
Ab 1 Stück

Preisinformationen ▼

Zentrallager Aircraft

Kein Lagerbestand
verfügbar
Information:
Nächste freie
Verfügbarkeit
Nicht terminiert

Zentrallager Stürmer

Kein Lagerbestand
verfügbar
Information:
Nächste freie
Verfügbarkeit
Nicht terminiert



Aufpreis Digitalanzeige am Längsanschlag



Artikelnummer ▼
5210101

Verfügbarkeit ▼

Bestellung ▼
Ab 1 Stück

Preisinformationen ▼

Zentrallager Aircraft

Kein Lagerbestand
verfügbar
Information:
Nächste freie
Verfügbarkeit
Nicht terminiert

Zentrallager Stürmer

Kein Lagerbestand
verfügbar
Information:
Nächste freie
Verfügbarkeit
Nicht terminiert

Preisangaben auf diesem Datenblatt sind unverbindliche Preisempfehlungen, freibleibend, in €, zzgl. der gesetzlich gültigen USt., zzgl. Verpackungs-, Versand-, Transport-, Entlade-, Aufbau- und ggf. Einweisungskosten. Verkaufspreise der Händler können abweichen. Für Druckfehler, Irrtümer oder fehlerhafte Darstellung wird nicht gehaftet. Technische und optische Änderungen sind vorbehalten. Abbildung erfolgt teilweise mit optionalem Zubehör.