

LOGOSOL

FORMATKREISSÄGE PS315

> Technische Daten

Sägehöhe: 0-104 mm
Spindel Ø: 30 mm
Sägeblatt Ø: 315 mm
Anzahl der Umdrehungen: 4400 U/min
Neigung des Sägeblattes: 0-45 Grad
Motor, Elektroanschluß: 3-Phasen, 3 kW, 16A

Abmessungen

Abstand zwischen Sägeblatt und Parallelanschlag:
Max. 800 mm, alt. 400 mm (Platzsparend)
Queranschlag: L:1100mm
Länge des Schiebeschlittens: 1250 mm (Standard)
Breite des Schiebeschlittens: 350 mm
Sägelänge: 1235 mm
Tischlänge: 900 mm
Tischbreite: 750 mm
Tischhöhe: 850 mm
Verlängerung Schiebeschlitten: 500 mm lang x 350 mm breit
Tischverlängerung: 500 mm lang x 150 mm breit
Absaugstutzen: 100mm
Gewicht: 295 kg



Technik die fasziniert!

- Stabile Formatkreissäge mit hoher Präzision und Kapazität.
- Gusseisentisch.
- Einzigartige Lagerkonstruktion die ein gleichmäßiges Schieben sowie einen sehr feinen Schnitt garantiert.
- Großer Schiebeschlitten montiert auf einem Gusseisentisch. Gelagert auf 16 Stk 19mm Gehärtete Stahlkugeln

Wir beraten Sie gerne!

 LOGOSOL

Mackstraße 12 - 88348 Bad Saulgau
Tel. 07581-506460 Fax. 07581-506462

www.logosol.de info@logosol.de





LOGOSOL

FORMATKREISSÄGE PS315



Jeder Hobbytischler der eine Tischkreissäge hat, weiß, daß die Maschine nicht immer die erwartete Genauigkeit bringt. Gleichzeitig kennt jeder, der schon vom Fachmann gesägte Bretter oder Verbundplatten gekauft hat, den Wert von Millimetergenauigkeit und genauen Kanten mit ebenen Oberflächen. Die Profis verwenden Formatkreissägen die soviel kosten wie ein Neuwagen. Die Logosol - Formatkreissäge erzeugt genau dieselben Ergebnisse, aber zu einem wesentlich geringeren Preis.

Rahmen und Säge Tisch kombiniert

Die Logosol Formatkreissäge ist hauptsächlich aus einem einzigen Stück Gußeisen gefertigt, was außerordentliche Stabilität und Vibrationsdämpfung zur Folge hat. Der präzisionsgefertigte Säge Tisch, neben dem Sägeblatt, reicht bis unter den Schiebeschlitzen, was bedeutet, daß alle Teile die das Sägen betreffen, mit dem Gußeisentisch verbunden sind. Der Tisch wird außerdem durch ein stabiles Stahlblech unter dem Rahmen unterstützt.

Gehärtete Kugeln in gehärteten Bahnen

Der schwere und stabile Gleittisch läuft auf 16 gehärteten Stahlkugeln mit dem beeindruckenden Durchmesser von 19mm. Die Kugeln laufen in gehärteten Bahnen aus Stahl in einem Aluminium-Profil, welches fest mit dem Gußeisen verschraubt ist. Dieses Design bedingt eine stabile und fast unmerkliche leichtgängige Bewegung, sogar in der staubigsten Umgebung.

Sägeblatt und Anschlag

Das Sägeblatt kann in Höhe und Neigungswinkel (0-45°) genauestens angepasst werden. Es wird vibrationsarm von einem 3 kW Motor über einen Poly-V-Riemen angetrieben.

Der Parallelanschlag kann über eine Mikro-Jutierung zur Feineinstellung der Sägebreite auf Zehntel millimeter eingestellt werden. Der Anschlag kann stehend oder liegend angebracht werden, abhängig von der Höhe der zu sägenden Werkstücke. Der Winkelanschlag auf dem Gleittisch kann auf beiden Seiten des Tisches angebracht werden.

Sie können somit wählen ob Sie das Werkstück mit dem Anschlag oder gegen den Anschlag schieben wollen. Alle Sägewinkel sind verstellbar.

Standard und optional

Die Formatkreissäge PS315 ist vollständig mit einem Universalsägeblatt mit 315mm Durchmesser, einem stabilen SUVA-Arm mit Schutz über dem Sägeblatt, einem Erweiterungstisch für den Gleittisch und den Ausfuhr Tisch ausgerüstet. Unter dem Sägeblatt befindet sich ein Anschluß für einen Spanabzug und der Spaltkeil kann ebenfalls an einen Spanabzug angeschlossen werden. Als Sonderzubehör erhalten Sie zusätzliche Erweiterungstische für den Gleittisch, Klemmvorrichtungen und Sägeblätter für verschiedene Zwecke.

Eine Profi-Maschine für Kleinserien!

Logosol bietet Maschinen zur Bearbeitung von Kleinserien an, die dasselbe können wie große Industriemaschinen, sie sind lediglich kleiner und preisgünstiger. Die Logosol Formatkreissäge schneidet ebenso gut wie größere Profi-Maschinen.

Was unsere Formatkreissäge von Industriemaschinen unterscheidet ist, dass sie für die Produktion in großem Umfang bei der große Werkstücke bearbeitet werden, nicht optimal ist.

Die Logosol Formatkreissäge passt aber sehr gut zu kleineren Tischlereibetrieben oder anderen Firmen, die Kleinserien herstellen und bezüglich ihrer Produkte hohe Qualitätsanforderungen haben.



••• **so schneiden Sie gut ab!**