

## MASCHINEN-DATEN

Maschinenart	: Alu-Kreissäge
Fabrikat	: Tronzadoras
Typ	: GAA 500 90° CNC
Baujahr	: 2023
Steuerungsart	:
Steuerung	:
Lagerort	: ab Werk
Herkunftsland	: Spanien
Lieferzeit	: auf Anfrage
Frachtbasis	: ab Werk
Preis	: auf Anfrage



## TECHNISCHE DATEN

Sägeblattdurchmesser	500 x 50 mm
Drehzahl	3000 U/min
Schnittbereich 90° quadratisch	150 x 150 mm
schnittbereich 90° rechteckig	250 x 75 mm
Schnittbereich bei 90 Grad: rund	150 mm
Arbeitshöhe	970 mm
Schnitthöhe	max. 150 mm
Vorschub	700 mm
Gesamtleistungsbedarf	3,0 kW
Maschinengewicht ca.	500 kg
Raumbedarf ca.	2050 x 1150 x 990 mm

## TECHNISCHE BESCHREIBUNG

### Beschreibung:

Die automatische Aluminiumkreissäge GAA-500-90° CNC (Schnittwinkel 90°) wurde speziell entwickelt zum Trennen von Profil- und Vollmaterialien aus Aluminiumguss, Kupfer und Hartplaststoffen. Ein automatischer Vorschub sowie eine automatische Schnittbewegung sind ideal für schnelle und präzise Serienfertigung! ?? Der Materialvorschub beträgt bis 700 mm bei einem Hub. Mehrfachhub und somit längere Abschnitte können bequem vom Bedienpult eingegeben werden. Die Einstellung der Abschnittlänge, der Stückzahl und der Materialhöhe erfolgt über die CNC-Steereinheit bequem vom Bedienpult aus. ?? Der Hauptspannstock spannt das Material über zwei horizontale und zwei vertikale Spannzyylinder, der Materialvorschub spannt über einen horizontalen und einen vertikalen Spannzyylinder. ?? Die Schnitt- und Vorschubgeschwindigkeit sind passend zum Schnittgut regulierbar über das groß dimensionierte und

*übersichtliche Bedienpult! Die Maschine ist ausgestattet mit einer mechanischen HubhöhenEinstellung, die maximale Schnitthöhe beträgt 170 mm. ?? Eine große Schutzhaube bedeckt den kompletten Arbeitsbereich und wird pneumatisch per Knopfdruck gehoben! ?? Im Standard zur GAA-500-90° CNC gehören eine Minimalschmieranlage und eine Luftpistole zur Reinigung der Maschine! ?? Anschlüsse für eine Späneabsauganlage sind bei dieser Maschine vorhanden.*

#### Grundausstattung

- ? Maschine 90° Schnitt, mit leistungsstarkem Antriebsmotor
- ? Übersichtliches, groß dimensioniertes Bedienpult ?Touch-Screen?
- ? CNC-Steuerung; Eingabe von Stückzahl, Abschnittlänge und Materialhöhe bequem vom Bedienpult!
- ? Speichern von bis zu 20 Schnittprogrammen
- ? Vorschubantrieb über Servo-Motor, Einfachvorschub 700 mm (bei längeren Stücken wird automatisch bis auf die gewünschte Länge nachgeschoben!)
- ? Starker Antriebsmotor (3 kW) mit elektromagnetischer Sicherheitsbremse!
- ? Hauptspannstock mit 4 pneumatischen Spannzyindern, je 2 Stück horizontal und vertikal!
- ? Vorschubspannstock mit 2 pneumatischen Spannzyindern, 1 Stück horizontal, 1 Stück vertikal!
- ? große Schutzhaube, bedeckt kompletten Arbeitsbereich, wird pneumatisch gehoben
- ? Schnitt- und Vorschubgeschwindigkeit regulierbar
- ? Anschlüsse für Absauganlage
- ? Große Auffangwanne für Sägespäne
- ? Luftpistole zum Reinigen der Maschine
- ? Minimalschmieranlage
- ? Maschinenfüße
- ? Sägeblatt ø 500 mm

## VIDEO-LINKS



## WEB-LINK

[https://lagermaschinen.de/maschinen-datenblatt/Alu-Kreissaeger/Tronzadoras/GAA\\_500\\_90\\_CNC/1100-051605](https://lagermaschinen.de/maschinen-datenblatt/Alu-Kreissaeger/Tronzadoras/GAA_500_90_CNC/1100-051605)

## MASCHINEN-BILDER

