

## GEHRUNGS-BANDSÄGEMASCHINE



Modell CY 350-2DG

Artikelnummer: **78120**

EAN: **9004853781209**

5.560,00 € exkl. Steuern

6.672,00 € Inkl. Steuern  
exkl. Versandkosten



### TECHNISCHE FAKTEN

- Schneiden rechts- und linksgerichteter Gehrunge - Schraubstockspannung links oder rechts von der Schnittstelle.
- Manuellbetrieb mit Vorschubsteuerung mittels ERGO-Bedienhebel, ideal für dünnwandiges Material
- Automatik für Einzel- und Serienschritt
- Rascher Betriebsartwechsel: A/M-Schaltgabel zur Be- bzw. Entlastung des Sägerahmens
- Stufenlos einstellbarer Sägerahmenvorschub - mit hydraulischer Absenkautomatik ABV mit Regelventil
- Rasches Spannen des Werkstoffs durch Voreinstellung der Spannbacke - Schnellspannschraubstock SSS mit Handrad
- Präzises Spannen mit einer Hebedrehung - mit Schnellspannhebel
- Höchste Wiederholgenauigkeit bei Serienschritt - mit Stangensperre und verstellbarem Materialanschlag
- Rasche Gehrungeeinstellung 0-60° bzw. 45-0° - mit Winkelschnellspanner und gut ablesbarer Winkelskala
- Sehr kräftiger, zweistufiger Sägebandantrieb: 750/1.500 W
- Laufruhig und langlebig - Kompaktgetriebe mit Ölbad für Dauerschmierung
- Zweistufenschaltung für Schnittgeschwindigkeiten 34 und 68 m/min
- Optimale Sägebandkühlung - Kühlsystem mit Elektropumpe, Dosierventil und Rücklaufilter
- Gleichmäßiger Sägebandlauf - ideal dimensionierte Sägebandräder mit Präzisionslagern und Spureinstellung
- Einfacher Sägebandwechsel, konstante Spannung - stufenlos einstellbarer Sägebandspanner mit Tellerfederpaket
- Sichere Sägebandführung - Spannager vorne zum Werkstück verstellbar
- Enge Führung des Sägebands - präzise einstellbare Spannager mit Exzenterachse
- Stets sauberes Sägeband: mit Späneabstreifer und Spänebürste
- Betriebssicher - Sägebandschutz mit Endausschalter, Greifschutze, AutoOFF - Abschaltautomatik bei

## GEHRUNGS-BANDSÄGEMASCHINE

- Sägeende, Not-Aus, Nullspannungsauslösung, CE-konform
- Plug&Play-Ausstattung mit Ölfüllung und hochwertigem Bandsägeblatt Bimetall Cobalt
- Einfache Einstellung und permanente Überwachung der Sägebandspannung: mit Spannungsanzeige und Endausschalter

### PRODUKT HIGHLIGHTS

---

#### TOP-TECHNIK

CY-Modelle bieten in jedem Detail eine hervorragende maschinenbauliche Ausführung und sind für intensiven Dauereinsatz geeignet, z.B. Großserienproduktion.

#### CY 350-2DG - KRÄFTIGES INDUSTRIEMODELL

Große Doppelgehrungsbandsäge mit hoher Durchsatzleistung. Schnittbereich max. 350x220 mm. Mit Automatik- und Manuellvorschub, zwei Drehzahlstufen, Gehrung rechts bis 60°, links bis 45°.

#### SERIENAUSSTATTUNG

- CY Metall-Bandsägemaschine
- Absenkautomatik mit Regelventil
- Schnellspannschraubstock
- Schnellspannhebel
- Stangensperre mit Materialanschlag
- Schraubstockspannung links/rechts
- Winkelschnellspanner
- Winkelskala
- Kompaktgetriebe mit Ölfüllung
- Zentrales Bedien- bzw. Steuerpanel
- ERGO-Bedienhebel / Ein/Aus
- Kühlsystem mit Elektropumpe
- Sägebandräder mit Präzisionslagern
- Sägeband-Spureinstellung
- Sägebandspanner mit Tellerfederpaket
- Sägeband-Spannungsanzeige
- SBÜ Sägebandüberwachung Endausschalter
- Sägebandführung vorne verstellbar
- Spannlager vorne/hinten einstellbar
- Späneabstreifer/Greifschutz
- Spänebürste
- Sägebandschutz mit Endausschalter
- AutoOFF-Abschaltautomatik
- Not-Aus / Nullspannungsauslösung
- Sägerahmen mit Kegelrollenlagern
- Stahlblechsockel mit Spänewanne

**GEHRUNGS-BANDSÄGEMASCHINE**

- Bandsägeblatt Bimetall Cobalt
- Werkzeug/Betriebsanleitung/CE

<b>TECHNISCHE DATEN</b>	
Rundrohr Schnittbereich bei 0°	Max. 270 mm
Rundrohr Schnittbereich bei 45° rechtsgerichtete Gehrung	Max. 240 mm
Rundrohr Schnittbereich bei 60° rechtsgerichtete Gehrung	Max. 160 mm
Rundrohr Schnittbereich bei 45° linksgerichtete Gehrung	Max. 210 mm
Vierkantrohr Schnittbereich bei 0°	Max. 260 mm
Vierkantrohr Schnittbereich bei 45° rechtsgerichtete Gehrung	Max. 220 mm
Vierkantrohr Schnittbereich bei 60° rechtsgerichtete Gehrung	Max. 150 mm
Vierkantrohr Schnittbereich bei 45° linksgerichtete Gehrung	Max. 180 mm
Rechteckrohr Schnittbereich bei 0°	Max. 350x220 mm
Rechteckrohr Schnittbereich bei 45° rechtsgerichtete Gehrung	Max. 240x160 mm
Rechteckrohr Schnittbereich bei 45° linksgerichtete Gehrung	Max. 180x180 mm
Sägebandlänge	3.160 mm
Sägebandhöhe	27 mm
Sägebandstärke	0,9 mm
Schnittstärke	1,2 mm
Schraubstocköffnung max.	355 mm
Schnittwinkel	45-0-60 °
Drehzahlstufen	2
Schnittgeschwindigkeit	1: min. 34 / 2: max. 68 m/min
Sägebandantrieb Motorleistung	750 / 1.500 W
Kühlmittelpumpe Motorleistung	50 W
Netzanschluss	400 / 50-60 V/Hz
Einlaufhöhe	900 mm
Länge	2.100 mm
Breite	1.200 mm
Höhe	1.960 mm



Powered by Quality

## GEHRUNGS-BANDSÄGEMASCHINE

Gewicht	360 kg
---------	--------