

Kurbelwellenschleifmaschine

BERCO LYNX 2000



ANGEBOTSDetails

Lagernummer	02921
Maschinenart	Kurbelwellenschleifmaschine
Fabrikat	BERCO
Typ	LYNX 2000
Baujahr	2002
Steuerungsart	CNC
Steuerungsname	Andonic
Lagerort	Monheim
Ursprungsland	Italien
Lieferzeit	nach Vereinbarung
Frachtbasis	ab Lager

Preis	Preis auf Anfrage
--------------	--------------------------

TECHNISCHE Details

Werkstücklänge	1500 mm
Schleifscheiben-Durchmesser max.	660 mm
Schleifscheibenbreite min./max.	20/80 mm
Schleifscheibenumfangsgeschwindigkeiten	35/50/63 m/s
Schleifspindelkopf (X-Achse)	
Hub	490
Werkstückspindelkopf	
Rotationsgeschw. d. Werkstücks (Spindel-Achse)	1-1000 1/min
Rotationsgeschw. d. Werkstücks (Steuer-Achse)	1-400 1/min
kontinuierliches Drehmoment an der Spindel	80 Nm
Arbeitstisch Z-Achse	
Schwingdurchmesser	300 mm
Motorleistung	
Schleifscheibenmotor	7,5-15 kW
Werkstückspindelmotor (C-Achse)	20 kW
Einspannlänge	1700 mm
Steuerung	Andonic
Schleifdurchmesser - max.	220 mm
min. auf den Lünetten zugelassener Durchmesser	20 mm
max. von den Lünetten zugelassener Durchmesser	90 mm
max. auf den Spitzen zugelassene Masse	130 kg
Durchmesser der Standardbackenfutter	180 mm

Kurbelwellenschleifmaschine

BERCO LYNX 2000

Maschinengewicht ca.	8 t
Maschinenabmessungen	5,5 x 2,53 x 2 m

BESCHREIBUNG

Bei dieser CNC-Schleifmaschine handelt es sich um eine BERCO LYNX 2000 aus dem Baujahr 2002 mit einer Steuerung von Andonic. Die Maschine verarbeitet Werkstücke mit einer Länge von bis zu 1500 mm bei einer Einspannlänge von 1700 mm und erreicht einen maximalen Schleifdurchmesser von 220 mm sowie eine auf den Spitzen zugelassene Masse von 130 kg. Sie arbeitet mit Schleifscheiben bis zu einem Durchmesser von 660 mm, einer Schleifscheibenbreite von 20 bis 80 mm und Umfangsgeschwindigkeiten von 35, 50 und 63 m/s, wobei der Schleifscheibenmotor eine Leistung von 7,5 bis 15 kW und der Werkstückspindelmotor 20 kW bietet. Zur Ausstattung gehören unter anderem das Überwachungssystem Marposs E82/P3, eine Spann-/Zentriervorrichtung, ein Reitstock sowie eine Kühlmittelaufbereitung EuroCold. Bei einem Maschinengewicht von rund 8 Tonnen und Abmessungen von 5,5 x 2,53 x 2 m steht die Maschine am Standort Monheim, Italien, zur Verfügung.

 Dieser Text wurde von einer KI aus den technischen Daten erstellt und kann Fehler enthalten. Maßgeblich sind die technischen Details und die Angaben des Händlers.

ANBIETER

Nordmetall Maschinenhandel

Hafenstraße 88
20457 Hamburg
Deutschland
Telefon: +49 40 638210-0
E-Mail: info@nordmetall.de
Web: <https://www.nordmetall.de>

Ansprechpartner

Jens Petersen – Vertriebsleitung

Tel. +49 40 638210-31 · Mobil +49 172 5518904 · jens.petersen@nordmetall.de

Maike Hansen – Einkauf

Tel. +49 40 638210-35 · Mobil +49 151 6620473 · maike.hansen@nordmetall.de

LINK ZUM ANGEBOT

<https://machinet.feuer.work/reader/maschine/02921-berco>

Angebot freibleibend (Zwischenverkauf und Irrtümer vorbehalten).

DETAILFOTOS

Kurbelwellenschleifmaschine

BERCO LYNX 2000



Kurbelwellenschleifmaschine

BERCO LYNX 2000

