



Asset-Trade

Assessment & Sale of Used Assets

Ref. Nr.: 1328-07221400

Overview and Technical Data:

KERN KDS 300-2 CNC Drehmaschine

KERN



Baujahr: Jan. 1991



Asset-Trade

Assessment & Sale of Used Assets



Description:

Gebrauchte KERN KDS 300-2 CNC Drehmaschine kaufen

Steuerung Siemens Sinumerik 820T

Technische Daten

- X-Achse: 220mm
- Drehdurchmesser/ über Bett: 200 / 300mm
- Drehlänge: 500mm
- Werkstückgewicht: max 100 kg
- Spindeldrehzahlen stufenlos: 50 - 5000 U / min
- Antrieb: 20 kw
- Pinolenhub: 100mm
- Pinolendurchmesser: 60mm
- Revolver: 12 fach
- Aufnahme VDE 20
- Spindelbohrung 52 mm
- Reitstock
- 10 Aufnahmen VDE 20
- Futter
- Abmessungen:
 - Länge: 2450mm
 - Breite: 1670mm
 - Höhe: 1730mm
 - Gewicht: 2,5t

inklusive Dokumentation und Zubehör.

Die Maschine ist voll funktionsfähig und hat einen mechanischen Luftreiniger dabei.



Technical Data:

Technical Data:

Steuerung: SINUMERIK 820
Drehlänge: 500.00 mm
Drehdurchmesser: 300.00 mm
Spindeldrehzahl: 5000.00 U/Min
Werkzeughalter: VDI 20
Reitstock: Nein
Lünette: Nein

Dimensions and Weight:

Höhe: 1730 mm
Länge: 2450 mm
Breite: 1670 mm
Gewicht: 2500 kg

Buyer Information:

Zustand: Normale Beanspruchung
Verfügbar: Sofort
Verkauft als:
EXW (ab Werk - Incoterm)
MwSt.: 19 %
Käuferaufgeld: 18 %
Standort: Deutschland



Images:



3



4



Asset-Trade

Assessment & Sale of Used Assets



5

7

2 - 2

KERN
 Precision
 Drehmaschinen

Technische Daten

Angebotsdaten:

Max. Spindelnummer über Betriebsdeckung	mm	300
Max. Spindelnummer durchgehend	mm	200
Drehlänge	mm	500

Spindelknoten:

Spindelkopf DIN 55026, Form A	Größe	5
Spindeldurchfall	mm	82
Durchfall in Zugrohr	mm	42
Hauptlagerdurchmesser	mm	85
Innenkegel	mm	6
Max. Spindelrührerdurchmesser	mm	200

Hauptspindelknoten:

AL-Antriebsmotor 1000W / HONDA	kW	12 / 15
Drehzahlbereich	U/min	50 - 5000
Getriebearten	Anzahl	1, optional 2

Kreuzschlitten:

Verfahrenweg X-Achse	mm	220		
Vorschubkraft X/Z-Achse	daN	400		
Umlaufgeschwindigkeit X/Z-Achse	mm/U	0,201 - 165	/	200
Linearvorschub X/Z-Achse	mm/min	0,01 - 5	/	250
Max. Umlaufgeschwindigkeit X/Z-Achse	mm/min	10		
Kugelumlauftrieb Durchmessersteigerung X/Z-Achse	mm	25 x 5	/	25 x 10
AL-Antriebs X/Z-Achse	mm	6,3		

6 Basisdaten:

Spindelhub	mm	100
Spindelnummer	mm	40
Spindelkraft einstellbar	daN	100 - 500
Aufnahmekegel der Rollenpinole	mm	4

Wechseltrichter:

Schellenrevolver mit Aufnahme nach DIN 6980 - Durchmesser	mm	20
Werkzeughalter	Anzahl	12
Schaftquerschnitt	mm	16x16

Gewicht	kg	2500
---------	----	------

Abmessungen LxBxH	mm	2450x1670x1730
-------------------	----	----------------

Irrtum und Technische Änderungen vorbehalten

BTL-KD5500-2/0909



Asset-Trade

Assessment & Sale of Used Assets



Asset-Trade

Assessment & Sale of Used Assets



Asset-Trade

**Bewertung & Vermarktung von
Industrieanlagen weltweit**

Am Sonnenhof 16

47800 Krefeld

Deutschland

Tel.: +49 2151 32500 33