Manfred Friedrich Export / Import

Clemens-Winkler-Str. 6, 09116 Chemnitz

1 Stück HECKERT CWK 400 Sinumerik 840 D, überholt

1. Maschinenspezifikation

* 2 Arbeitstische mit automatischen Palettenwechsel			
- Aufspannfläche		400 x 400	mm
- Lochpaletten			
- max. Aufspanngewicht		400	kg
- NC-Drehtisch			
- drehbarer Spannplatz			
* Verstellwege			
- Ständerlängsverstellung	(x)	650	mm
- Supportsenkrechtverstellung	(y)	500	mm
- Tischquerverstellung	(z)	650	mm
* max. Vorschub		36	m/min
* Eilgang		40	m/min
* Arbeitsspindel - Werkzeugaufnahme -		SK	40 DIN 69871
- Antriebsleistung		24	kW AC
- Drehmoment		230	Nm
- Drehzahlbereich, stufenlos		0 ... 10000	U/min
* Kühlmitteleinrichtung durch die		50	bar
* Werkzeugmagazin		60	Plätze
* Steuerung		Sinumerik	840 D
* Bett Mineralguss			
* Arbeitsraumschutz gekapselt			
* Späneförderer			
* Papierbandfilteranlage			

2. Technischer Zustand

Die Maschine war nur bis Februar 2013 im Produktionseinsatz !!!

Durch die Überholung liegt die Maschine innerhalb der Abnahmebedingungen von Neumaschinen.

- Die Maschine wurde vollständig zerlegt und gereinigt.
- Alle Kompaktführungen und Kugelgewindetriebe wurden ersetzt.
- Der Hauptantriebsmotor und die Vorschubmotoren wurden in Vertragswerkstätten überprüft und bei Bedarf in Stand gesetzt.
- Der Hauptspindelkörper wurde durch einen neuen ersetzt, die Spindel neu gelagert und auf dem Prüfstand eingefahren.
- Alle Kabel, Luftleitungen und defekte Initiatoren wurden ausgetauscht.
- Tischbaugruppe, Magazin, Werkzeugwechsler und Kühlmittelanlage wurden überholt.
- Scheiben des Arbeitsraumschutzes wurden erneuert und eine Farbgebung durchgeführt. Zusätzlich können als Ersatzteil eine neue Hauptspindel und ein neuer Kesslermotor geliefert werden.

3. Gewährleistung: letzte Überprüfung 03/202& 3 Monate

4. Preise:

* Maschine	**110.000,00 €**
* Montage/Inbetriebnahme	6.000,00 €

(bei Montage/Inbetriebnahme im Ausland zuzüglich Reisekosten)

5. Lieferbedingungen:

*** Preisstellung:** Preise gelten rein netto für Lieferung oder Leistung frei Haus, Den Zwischenverkauf der Maschine behalten wir uns vor. Es gelten unsere Liefer- und Leistungsbedingungen.

*** Zahlungsbedingungen:** 30 % Anzahlung bei Bestellung gegen BB
60 % bei Lieferung
10 % bei Übergabe

* **Liefertermin:** 4 Wochen

Manfred Friedrich
Export / Import

Clemens-Winkler-Str. 6, 09116 Chemnitz







