VC 5000 / 450 MC

Lagernummer :1022-E06173

## **MASCHINEN-DATEN**

Maschinenart : Karusselldrehmaschine - Doppelständer

Fabrikat : DÖRRIES-SCHARMANN

Typ : VC 5000 / 450 MC

Baujahr : 2009 Steuerungsart : CNC

Steuerung : Siemens 840 D
Lagerort : Deutschland
Herkunftsland : Deutschland

Lieferzeit : Sofort

Frachtbasis : ab Fundament Preis : auf Anfrage













### **TECHNISCHE DATEN**

Planscheibendurchmesser 4500 mm Umlaufdurchmesser 5000 mm Drehhöhe 2645 mm Steuerung Siemens 840 D

#### **TECHNISCHE BESCHREIBUNG**

Ausstattung:

CNC Bahnsteuerung Siemens Sinumerik 840 D

Direktes Wegmeßsystem

C-Achse mit Erweiterung der Werkstückmessung

Hydrostatische Führung der Linearachsen

Werkstückvermessung

Werkzeugvermessung

Werkzeug- und Prozessüberwachung ARTIS CTM-System

Arbeitsraumüberwachung mit Videokamera (am Support)

Bearbeitungsköpfe mit automatischer Werkzeugklemmung

UWFK 500 Nm, +/- 90° manuell schwenkbar

Verschiedene Werkzeughalter Bauform 300.2

Änderungen und Irrtum in den technischen Details und Angaben vorbehalten.

KNO

VC 5000 / 450 MC

Lagernummer: 1022-E06173

Werkzeugmagazin 24- bis 72 Platu Magazin Pick-up-Teller Beladekran zum Werkzeugmagazin, Traglast 500 kg Anhängevorrichtung mit HSK-; Capto-; KM-Werkzeughalter Maschinen-Schutzeinrichtung Automatische Abdeckung des Spänefallschächte Arbeitsraumschutz komplett geschlossen Vorbereitung zur Anbringung einer Dunstabsauganlage Schmutzwasserbehälter 600 Liter Reinwasserbehälter 1000 Liter

Kühlmittelspülpistole

Kühlmittelreinigungsanlage mit Papierfilter

Späneförderer

Mechanischer Emulsionsnebelabscheider

Technische Daten:

Planscheibendurchmesser 4500 mm

Planscheibendrehzahlbereich 0,4 - 95 1/min.

Anzahl der Getriebestufen 2

Maximaler Dreh- und Umlaufdurchmesser 5000 mm

X-Weg Querbalkensupport Horizontalweg 2750 mm

Z-Weg Querbalkensupport Stößelweg 2000 mm

B-Achse +/-90° UFK schwenken (vorbereitet)

C-Achse 360° Tisch rund für Bearbeitung Bohren und Fräsen

Querbalken Höhenverstellbereich 1500 mm mit 250 mm Rasterstufen

Max. Abstand zwischen Werkzeugaufnahmepunkt und Tischoberkante 3100 mm

bei komplett eingefahrenem Meißelschieber und oberster Rasterstellung

des Querbalkens.

Tischantrieb AC 2 x 80 kW

Drehhöhe 2645 mm

Querbalkensupport mit Bohr- und Fräsantrieb

Support-Stößelabmessungen 300 x 300 mm

Stößelhub 2000 mm

Bohr- und Frässpindel - Werkzeugaufnahme HSK-A-100

Bohr- und Frässpindel - Drehzahlbereich 8 - 3000 1/min.

Bohr- und Frässpindel - Motorleistung 37 kW

Anzahl der Getriebestufen 2

#### VIDEO-LINKS

Änderungen und Irrtum in den technischen Details und Angaben vorbehalten.

KHZ

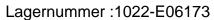
VC 5000 / 450 MC

Lagernummer:1022-E06173

## **WEB-LINK**

http://mhp.logotech.de/hpm/v7/Datenblatt/datenblatt.php?machineno=1022-E06173

VC 5000 / 450 MC





















Änderungen und Irrtum in den technischen Details und Angaben vorbehalten.