

Schleifmaschine Studer S 31 universal full +B axis + C axis rebuilt

CNC Rundschleifmaschine

Maschinentyp: **Studer** S 31 universal full +B axis + C axis rebuilt

Steuerung: Fanuc 16i-T hispeed

Baujahr: 2001

Generalüberholt: Abnahme durch Studer nach Studer Speks

Verfügbar ab: Anfang 2019 ca. Juni

Id 10654



Alle Maschinen optional mit

SERVICE-PAKET

Abbau - Verladung - Transport - Inbetriebnahme

Technische Daten

Maschinengewicht: [kg]	bett/body GRANITAN
Spitzenweite: [mm]	650
Spitzenhöhe: [mm]	175
X-Achse: [mm]	280
Z-Achse: [mm]	1.150
Eilgang: (X/Z) [m/min]	5/10
Schleifscheibengröße [mm]	rechts/right 500 x 63 x 203.2
Schleifscheibengröße [mm]	links/left 500 x 63 x 203.2
Antriebsleistung: [kW]	7.5
Drehzahlbereich: [1/min.]	1.400 - 3.200
Innenschleifspindel	
Antriebsleistung: [kW]	HF
Drehzahlbereich: [1/min.]	MFM 1242/60
B-Achse	0,001°
	-15°/+195°

Ausstattungsmerkmale

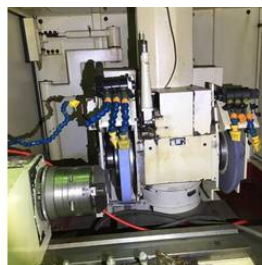
Elektronisches Handrad	
Maßstäbe	precision
Messsystem	Marposs T25G Längenpositionierung aktiv - passiv / Marposs T25G length positioning active - passive
Messsystem	S 20 Messkopf / Measuring head
Messsystem	Sensitron Spalt-Eliminierung / Sensitron gap elimination
Software :	StNC, St thread, form HSM, punch
Software :	HSM

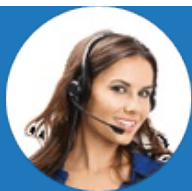
Spindeltyp:	Spindelstock/workhead
C-Achse	Spindelstock/Workhead 360° 0.001°
	Formschleifen und Gewindeschleifen
	form and thread grinding
Futter	MT4
Drehzahlbereich: [1/min.]	1 - 1.300
Antriebsleistung: [kW]	3
Drehmoment: [Nm]	100
Reitstock	
Reitstockpinolenkonus/ Durchmesser [mm]	ISO 50
Pinolendurchmesser: [mm]	50
Pinolenhub: [mm]	35
Maschinengewicht: [kg]	5.200
Anschlußwert: [KW]	32

Beschreibung

STUDER S 31 CNC Inventar-Nummer 20414 Baujahr 2001 FANUC 16i-T Hispeed Diese S 31 in beinahe Vollkonfiguration wird uns in 6-8 Wochen angeliefert und bei uns revidiert. Revision beinhaltet: • Demontage aller Komponenten • Ersatz abgenutzter / defekter Teile • Ersatz Hydraulik- und Luftschläuche • Ersatz Ventile (Luft & Hydraulik) • Längstisch überschleifen • Geometrie erstellen • Neulackierung Innen & Ausbesserungen Aussen • Neue Scheiben in den Schiebetüren • Kühlmittelanlage aufbereiten (eventuell neue) • Elektrische Komponenten wo nötig ersetzen • Test & Funktionskontrolle • Lieferung mit voller Funktionsgarantie Auslieferung terminiert Anfang 2019

Bilder





KONTAKT Tel: +49 (0) 611 5101990 E-Mail: info@stenzel.de