

Portal Bearbeitungszentrum - 5 Achsen

Lagernummer	7-47152
Fabrikat	ZIMMERMANN
Modell	FZ 33
Steuerung	CNC Bahnsteuerung HEIDENHAIN iTNC 530
Baujahr	2016
Zustand	★★★★★★★★★



Technische Beschreibung

Gabel-Fräskopf VH30, Schwenkachse A $\pm 110^\circ$, Schwenkachse C $\pm 300^\circ$, Hochfrequenzspindel Siemens-Weiss, Spindeldrehzahl 22.000 U/min, Spindelleistung 60 KW, 50-fach Werkzeugwechsler, Werkzeugaufnahme HSK 63, Vibrationssensor, Temperatursensor, dynamische Kollisionsüberwachung, Infrarot Messtaster Renishaw RMP 60, Werkzeugvermessung / Werkzeugkontrollsystem BLUM Control NT-Micro, Fräskopf-Vermessung KinematicOpt, Maschinen-Betr-Std. 14.046, Späneförderer, Fabr. Kuma, Modell KF1/515WB, Bj. 2015, Ser.-Nr. 1506821433, Kühlmittelanlage, Fabr. Kuma, IKZ 40 bar, Fliesbandfilter, Typ BF GR.4, Ser.-Nr. 1512823370, 2 Kühlgeräte, Hydac / H.I.B, 1 Posten Werkzeugaufnahmen HSK (Komplettwerkzeuge; Wechslerbestückung)

Zustandsbeschreibung

Video:

<https://youtube.com/shorts/5Bj7Q5ZTCzc?si=qkCHN8keCMHOaz04>



Daten / Bilder

Jetzt technische Daten und Bilder per WhatsApp erhalten!





Goedicke Werkzeugmaschinenhandels GmbH

Heinz-Nixdorf-Str. 2
D-74172 Neckarsulm
+49-(0)7132-999 360

info@goedicke.com
www.goedicke.com



Daten / Bilder

Jetzt technische Daten und Bilder per WhatsApp erhalten!

