

Milling machine DMG DMU 80 Evo FD

Universal machining center

Machine type: [Dmg MORI DMU 80 eVo FD](#)

Control: Siemens 840 Dsl

Year: 2011

new spindle Oktober 2024

Id 15089



Specifications

Travel:

X-Axis: [mm] 800

Y-Axis: [mm] 650

Z-Axis: [mm] 550

B-Axes

C-Axis Direct drive

Rapid motion: (X/Y/Z) [m/min.] 80

Amount of controlled axes: 5

Spindle speeds: [rpm] 18.000

Spindle power: [kW] 35 / 25

Torque: [Nm] 130 / 87

Tool: HSK 63

Toolchanger

Tool capacity: 60

NC-panning and rotary Table

Table size: [mm] Ø 830 mm

speed of table [mm/min] 900 1/min

Max. Table Load: [kg] 600

Equipment

Chip conveyor

Internal cooling: [bar] 40

Cooling tank: [l] 600

paper band filter

Caliper HeidenheinTS649

Flood Coolant

Tool breakage detector Renishaw TRS2

Chip rinsing pistol

Air blow

Working mode 4

Oil mist separator LTA 3000 BASIC Line 3002 Baujahr 2015

Tool holders optional gegen Aufpreis verfügbar

Software:

geänderte Kabinenteile

verstärkte Sicherheitsverbundglasscheiben

Elektropaket für Torquemotor

Aktivkühlgerät für Fräsdrehtisch

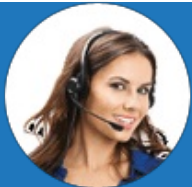
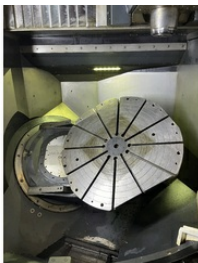
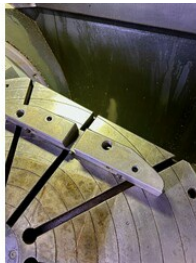
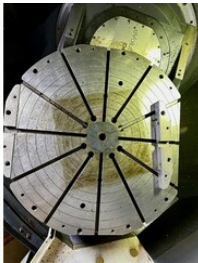
Technologie-Erweiterung für Siemens 840S sl

Technologiezyklus zur Bearbeitung von Innen- und Außen-Ø mit orientierender Spindel

Drehzyklen: Einstechen, Freisteichen, Abspannzyklus, Gewindefreistich, Gewindeschneiden

Integriertes Wuchtsystem bestehend aus Wuchtüberwachungsrechner

Images



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