

TECHNISCHES DATENBLATT

5-Achs-Vertikal-Bearbeitungszentrum | DMG MORI CMX 70U

Übersicht

Die gebrauchte **DMG MORI CMX 70U (Baujahr 2018)** ist die ideale Lösung für eine effiziente Mehrseitenbearbeitung. Ausgestattet mit einem starren Schwenkrundtisch ermöglicht diese Maschine schnelles Indexieren und 5-Achs-Fräsen (3+2), was die Rüstzeiten verkürzt und die geometrische Präzision erhöht.

Technische Spezifikationen und Maschinenkonfiguration

Kategorie	Parameter / Merkmal	Wert / Details
Identifikation	Hersteller und Modell	DMG MORI CMX 70U
Identifikation	Baujahr	2018
Status & Logistik	Aktueller Zustand	Gebraucht, voll funktionsfähig, einsatzbereit
Status & Logistik	Verfügbarkeit / Standort	Türkei (bereit zur Inspektion und zum Versand)
Hauptfunktion	Bearbeitungsart	5-Achs-Vertikalfräsen (3+2 INDEX)
Achsenkapazitäten	X-Achse Verfahrweg	750 mm
Achsenkapazitäten	Y-Achse Verfahrweg	600 mm
Achsenkapazitäten	Z-Achse Verfahrweg	520 mm
Werkstückgröße	Max. Werkstückdurchmesser	Ø 800 mm
Werkstückgröße	Max. Werkstückhöhe	560 mm
Werkstückgröße	Max. zulässiges Gewicht	350 kg
Spindelleistung	Max. Spindeldrehzahl	12.000 U/min
Spindelleistung	Spindelleistung	13 kW
CNC-Steuerung	Steuerungssystem	Siemens / Heidenhain CNC

Kommerzielle Vorteile

- **Effizienz in der Produktion:** Bearbeitung komplexer Werkstücke aus mehreren Winkeln in einer einzigen Aufspannung.
- **Hohe Produktivität:** Die schnelle 12.000 U/min Spindel garantiert erstklassige Oberflächengüten und verkürzte Taktzeiten.

- **Sichere Investition:** Voll funktionsfähige Maschine mit der Möglichkeit zur direkten Überprüfung vor Ort vor der Auslieferung.
-