

DECKEL-MAHO (DMG)

HSC 55 Linear

Lagernummer :1022-2430

MASCHINEN-DATEN

Maschinenart : Bearbeitungszentrum - Universal
Fabrikat : DECKEL-MAHO (DMG)
Typ : HSC 55 Linear
Baujahr : 2011
Steuerungsart : CNC
Steuerung : Heidenhain iTNC 530
Lagerort : Deutschland
Herkunftsland :
Lieferzeit : Kurzfristig
Frachtbasis : Ab Fabrikstandort
Preis : auf Anfrage



TECHNISCHE DATEN

x-Weg	450 mm
y-Weg	580 mm
z-Weg	460 mm
Steuerung	Heidenhain iTNC 530

TECHNISCHE BESCHREIBUNG

*HSC-Präzisionszentrum HSC 55 linear
NEW DMG Design*

*3D-Steuerung Heidenhain iTNC530
Bedienoberfläche SmarT.NC
DMG ERGOLine-®-Control, 19" Bildschirm*

*HSC 55 linear 5-Achsen Ausführung
Drehschwenktisch
Aufspannfläche 400 x 400 mm
Schwenkbereich A-Achse +10/-110°; C-Achse 360°
Beladegewicht max. 200 kg, absolute Meßsysteme*



DECKEL-MAHO (DMG)

HSC 55 Linear

Lagernummer :1022-2430

inkl. Antriebskühlung der A-und C-Achse

X = 450 mm, Y = 580 mm, Z = 460 mm

80 m/min Eilgang

Spindeldrehzahl 20 – 42.000 U/min

für Werkzeugaufnahme HSK-E50 nach DIN69893

AC-Hauptantrieb mit 13/10 kW (40%/100%ED)

Werkzeugmagazin 60 Plätze

Kettenmagazin mit Doppelgreifer

Aktivkühlgerät für Hauptspindel und Linearantriebe

Aktivkühlgerät für Schaltschrank

Direkte Absolute Wegmeßsysteme inkl. Sperrluft

Kühlmittel-/Blasluftumschaltung

Laserwerkzeugvermessung Renishaw

für Vermessung Werkzeuglänge und Durchmesser

inkl. Kalibrierdorn mit Werkzeugaufnahme

3D quickSET

Toolkit zur Überprüfung und Korrektur

der kinematischen Genauigkeit von

5-Achs Maschinenkonfigurationen

(nur in Verbindung mit Option Messtaster)

Infrarot Meßtaster PP 60 optical

Elektronisches Handrad

Application Tuning Cycle ATC-Software

Auswahl des für die aktuelle Bearbeitung

optimalen Bearbeitungsmodus

Palettenturmspeicher mit 20 Plätzen

und Übergabestation

Palettengröße: UPC 320x320mm

Beladetür und Luftzuführung am Arbeitstisch

Palettenverwaltung über Maschinensteuerung

inklusive Spannfutter UPC-P



DECKEL-MAHO (DMG)

HSC 55 Linear

Lagernummer :1022-2430

Signalleuchte, vierfarbig

*Blasluft durch die Spindelmitte,
anwählbar über M-Funktion und Softkey
gewartete Luft mit geringen Ölanteil*

Staubabsaugung für Graphit

Rotierende Sichtscheibe

*Betriebsart 4
Prozessbeobachtung in der Fertigung*

Verbundglas-Sicherheitsscheibe

VIDEO-LINKS

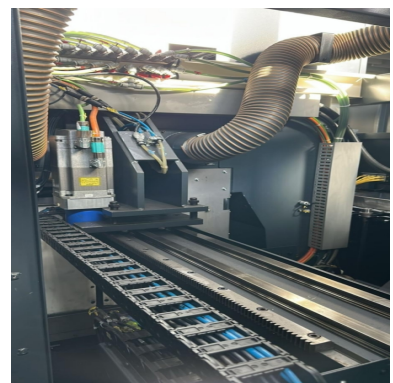
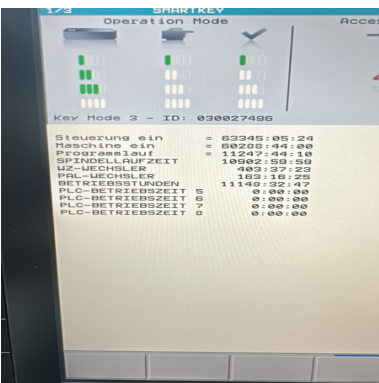
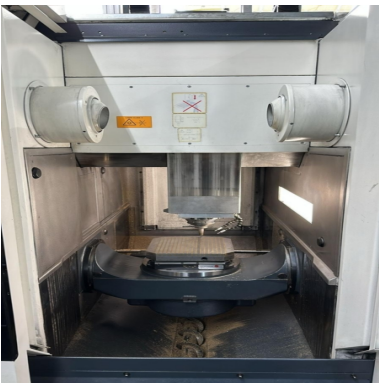
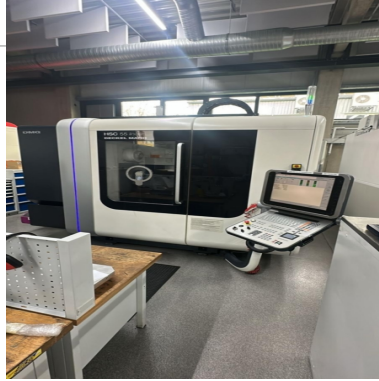
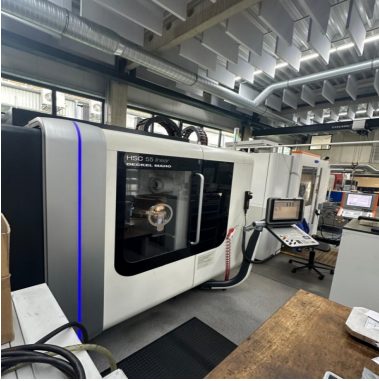
WEB-LINK

<http://mhp.logotech.de/hpm/v7/Datenblatt/datenblatt.php?machineno=1022-2430>

DECKEL-MAHO (DMG)

HSC 55 Linear

Lagernummer :1022-2430



Änderungen und Irrtum in den technischen Details und Angaben vorbehalten.