

MASCHINEN-DATEN

Maschinenart	: Bearbeitungszentrum - Universal
Fabrikat	: WEMAS
Typ	: VZG 65-5A Generation II
Baujahr	: Fabrikneu
Steuerungsart	: CNC
Steuerung	: Heidenhain TNC 640 HSCI
Lagerort	: Auslieferungslager
Herkunftsland	: Deutschland
Lieferzeit	: Ca. 5-6 Monate
Frachtbasis	: Ab Standort
Preis	: auf Anfrage



TECHNISCHE DATEN

x-Weg	620 mm
y-Weg	520 mm
z-Weg	460 mm
Steuerung	Heidenhain TNC 640 HSCI
Aufspannfläche	650 mm
Tischdrehung	360 °
Tischschwenkung beidseitig	-50 / + 110 °
Tischbelastung	300 kg
T-Nuten	5 x 18 H7 x 100
Abstand Spindelnase und Tisch	180 - 640 mm
c-Achse	360 °
B-Achse (Tisch)	-50 / + 110 °
Drehzahl	20-12.000 (15.+18+24.000) U/min
Spindeltrieb	33 / 180 (17/108) kW / Nm
Eilgang x / y + z - Achse	48 m/min
b-Achse	25 UpM
c-Achse	25 UpM
Anzahl Werkzeugplätze im Magazin	48 (60/120)
Spindelkegel	SK 40 / BT 40 / HSK 63A
Gesamtanschlußwert	35 kW
Maschinengewicht ca.	8,5 t
Raumbedarf ca.	3 x 3,22 x 2,93 m
Transportabmessung	4,7 x 2,5 x 2,87 m

Zubehör:

Elektrik 400 Volt

TECHNISCHE BESCHREIBUNG

Neues 5-Achs-Bearbeitungszentrum WEMAS VZG 65 - 5A Generation II für Simultanfräsen und volle 5-Seitenbearbeitung, Glasmaßstäbe Heidenhain in x,y,z, direkt Encoder Heidenhain in B,C. Hauptspindel AC – Motor Direktantrieb, digitale Achsantriebe, reichhaltige Serienausstattung wie Kratzband-Späneförderer, elektr. Handrad, Schaltschrankkühlung, Spindelkühlung, Temperaturkompensation Z–Achse, Vollschutzverkleidung (ohne Kabinendach), Kühlmittleinrichtung mit Kabinenspülung / Kühlmittel extern / IKZ 30 bar / Handspülen über Zusatzpistole, vier Führungsbahnen in der Y-Achse, Datenschnittstellen.

Alternativ zur Heidenhain - Steuerung kann auch Siemens 840 D SL angeboten werden.

Vielfältiges Sonderzubehör verfügbar wie unterschiedliche Drehzahlleistungen der Hauptspindel, Werkzeugwechsler in verschiedener Werkzeugplatzanzahl, div. IKZ Kühlsysteme mit mehreren Druckleistungen und Filter, Laser-Meßsystem, Blasluft, Ölnebelabsaugung, Hydraulikspanner, Einweisung und Schulung u.v.m.

VIDEO-LINKS

Video No.1 : <https://www.youtube.com/embed/bB4Q8fRYCbY>

WEB-LINK

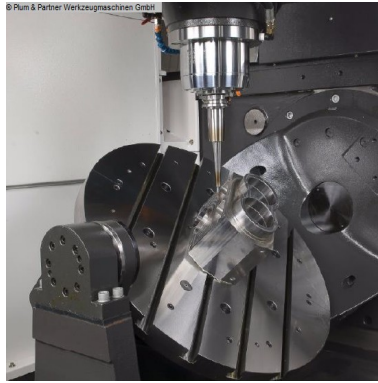
<http://mhp.logotech.de/hpm/v7/Datenblatt/datenblatt.php?machineno=1082-08651>

MASCHINEN-BILDER

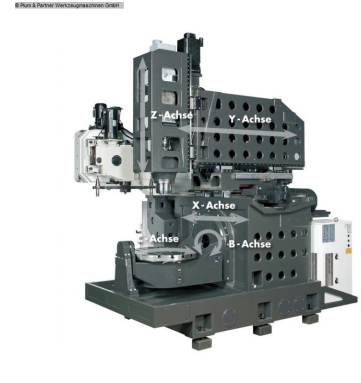
© Plum & Partner Werkzeugmaschinen GmbH



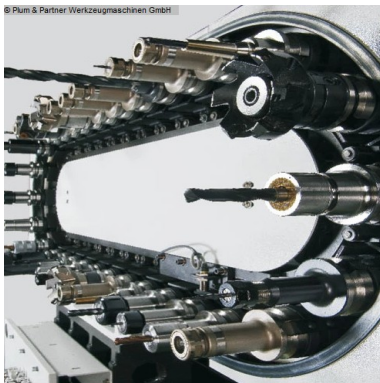
© Plum & Partner Werkzeugmaschinen GmbH



© Plum & Partner Werkzeugmaschinen GmbH



© Plum & Partner Werkzeugmaschinen GmbH



© Plum & Partner Werkzeugmaschinen GmbH

