

Data Sheet

Reference No.: 37750

Bearbeitungszentrum - Universal

Brand: MAHO
 Model: MH 1000 S
 YoM, approx.: 1989 gebraucht
 Reconditioned: 2004
 Controls: CNC Steuerung MAHO 432



Arbeitsbereich -kubisch-

Anzahl Bearbeitungsachsen (ohne Parallelachsen): 4
 .. davon simultane CNC Achsen: 3
 Verfahrweg X-Achse: 1000 mm
 Verfahrweg Y-Achse: 600 mm
 Verfahrweg Z-Achse: 800 mm
 Drehbereich B-Achse von: 0 °
 Drehbereich B-Achse bis: 360 °

Tisch

Aufspannfläche (vorne-hinten): 800 mm
 Aufspannfläche Durchmesser: 1200 mm
 Werkstück Gewicht (max): 700 kg
 Drehachse: B
 - Positionierbarkeit: 0.001 °

Spindel / Kopf

Spindeltyp: Horizontal / Vertikal
 Drehzahlbereich von: 20 /min
 Drehzahlbereich bis: 4000 /min
 Werkzeugaufnahme: ISO BT 50

Achsantriebe

Vorschub X von: 1 mm/min
 Vorschub X bis: 4000 mm/min
 Vorschub Y von: 1 mm/min
 Vorschub Y bis: 4000 mm/min
 Vorschub Z von: 1 mm/min
 Vorschub Z bis: 4000 mm/min
 Eilgang X: 10000 mm/min
 Eilgang Y: 8000 mm/min
 Eilgang Z: 10000 mm/min

Werkzeugmagazin

Magazin Typ: Kettenmagazin
 Anzahl Werkzeugpositionen: 36
 Werkzeugdurchmesser max.: 125 mm
 - bei freier Nachbarposition: 160 mm
 Werkzeuglänge max.: 400 mm
 Werkzeuggewicht max.: 15 kg

Elektrische Anschlussdaten

Leistungsaufnahme (gesamt): 43.5 kW
 Anschlussspannung: 380 V
 Netzfrequenz: 50 Hz

Abmessungen / Gewichte

Platzbedarf -links/rechts-: 4009 mm
 Platzbedarf -vorne/hinten-: 4952 mm
 Gesamthöhe: 2901 mm
 Gesamtgewicht ca.: 11500 kg

Zusatzrüstung Bohren/Fräsen

automat. Werkzeugklemmung: ja
 Späneförderer: ja
 Kühlmittleinrichtung: ja
 Arbeitsraum-Vollverkleidung: ja

Verkauf über:

Post-Venta Carreras S.A.
 Alex Carreras Ibanez
 Pol. Ind. Els Plans d'Arau C/ Nicolau Copèrnic, 2, 08787
 La Pobla de Claramunt, Spain
 +34 938 088 099
 alex.venta@prensas.net

Fotos & Dokumentation

Referenznummer: 37750



Maschinenansicht



Betriebsstunden



Spindel / Kopf ausgefahren



Bedienungspult