

Data Sheet

Reference No.: 51794

Bearbeitungszentrum - Horizontal (APC)

Brand: DMG MORI
Model: NHX 5000
YoM, approx.: 2021 gebraucht
Reconditioned:
Controls: CNC Steuerung SIEMENS 840 D CELOS



Arbeitsbereich -kubisch-

Anzahl Bearbeitungsachsen (ohne Parallelachsen):	4
Verfahrweg X-Achse:	730 mm
Verfahrweg Y-Achse:	730 mm
Verfahrweg Z-Achse:	880 mm
Drehbereich B-Achse von:	0 °
Drehbereich B-Achse bis:	90 °

Tisch

Aufspannfläche (links-rechts):	500 mm
Aufspannfläche (vorne-hinten):	500 mm
Werkstück Gewicht (max):	500 kg

Spindel / Kopf

Drehzahlbereich bis:	15000 /min
Werkzeugaufnahme: ISO BT 40	
Antriebsleistung:	37.7 kW

Achsantriebe

Vorschub X bis:	5000 mm/min
Vorschub Y bis:	5000 mm/min
Vorschub Z bis:	5000 mm/min
Eilgang X:	60000 mm/min
Eilgang Y:	60000 mm/min
Eilgang Z:	60000 mm/min

Werkzeugmagazin

Magazin Typ: Scheibenmagazin	
Anzahl Werkzeugpositionen:	40
Werkzeugdurchmesser max.:	70 mm
- bei freier Nachbarposition:	170 mm
Werkzeuglänge max.:	550 mm
Werkzeuggewicht max.:	12 kg
Werkzeugwechselzeit:	2.5 s

Werkstück Automation

Anzahl Speicherplätze:	2
Werkstück Durchmesser max.:	800 mm
Werkstück Höhe (max):	1000 mm
Paletten Länge:	500 mm
Paletten Breite:	500 mm
Anzahl Paletten:	2

Elektrische Anschlussdaten

Anschlussleistung:	37.3 kVA
Anschlussspannung:	400 V
Netzfrequenz:	50 Hz

Abmessungen / Gewichte

Platzbedarf -links/rechts-:	4784 mm
Platzbedarf -vorne/hinten-:	3078 mm
Gesamthöhe:	2852 mm
Gesamtgewicht ca.:	12000 kg

Zusatzausrüstung Bohren/Fräsen

Späneförderer: ja
Kühlmitteleinrichtung: ja
Arbeitsraum-Vollverkleidung: ja
CE konform: ja

Weitere Daten:

Zubehör
- Späneförderer

Verkauf über:

ProdEq Trading GmbH
Emanuel Unger
Reckholder 1, 9527 Niederhelfenschwil, Switzerland
+41 71 948 70 60
emanuel.unger@prodeq.ch

Fotos & Dokumentation

Referenznummer: 51794

