

SAM 022953 HERMLE Art C 42 U

Gruppe 2 x 5-Achsen Bearbeitungszenter mit Laderoboter

Hersteller HERMLE Art C 42 U

Steuerung HEIDENHAIN TNC 530

Jahr 2014



Anzahl Achsen total	5
Tischlänge	400 mm
Tischbreite	400 mm
Anzahl T-Nuten:	5
T-Nutenbreite	14H7 mm
Max. Werkstückgewicht auf dem Tisch	450 kg
Maximaler Störkreis	990 mm
Längsweg (X-Achse)	800 mm
Querweg (Y-Achse)	800 mm
Vertikalweg (Z-Achse)	550 mm
Schwenkwinkel (A-Achse)	+/-130°
Tischdrehzahl	30 t/min
Palettenwechseleinrichtung:	
Anzahl	30
Länge	400 mm
Breite	400 mm
Werkzeugmagazin Anzahl Werkzeugplätze	42 +160
Werkzeugaufnahme: HSK-A	63
Spindeldrehzahl:	
Stufenlos	
von	0 t/min
bis	18000 t/min
Eilgang: Längs	45 m/min
Eilgang: Quer	45 m/min
Eilgang: Vertikal	40 m/min
Anschluss an Druckluft	6 bar
Anschluss 50 Hz 3x	400 Volt
Spindelleistung	42 kW
Maximales Drehmoment	148 Nm
Gesamtleistungsbedarf	37 kVA
Maschinengewicht ca.	12500 kg
Abmessungen Maschine:	
Länge	16000 mm
Breite	7000 mm
Höhe	3500 mm
Diverses Zubehör:	
Werkzeugzusatzmagazin	
Anzahl Werkzeugplätze	160
	- 4

Palettenbahnhof (Anzahl Plätze)

Lade-Roboter

54

KUKA



Kühlmittel durch die Spindel (IKZ) Ausblaseinrichtung (Frässpindel) Papierfilteranlage Messtaster Renishaw Werkstückvermessung Werkzeugbruchkontrolle

Späneförderer

NC Rund- und Schwenktisch Kühlmittel-/ Nebelabsaugung

Rotierendes Sichtfenster Automatische Schiebetür

Schnittstelle RS 232

Schnittstelle Ethernet Schnittstelle USB

Schaltschrank Klimagerät

Bemerkungen:

ohne Werzeughalter

www.mullermachines.ch

80 bar

BLUM BLUM









































