CNC-Drehmaschine

CNC-Drehmaschine

- Panelbasierte Kompakt-CNC
- Bis zu 5 Achsen/Spindel
- 7,5â?² Farbdisplay
- CNC-Anwenderspeicher bis zu 1 MB
- 4 interpolierende Achsen
- 64 WerkzeugspeicherplÃ¤tze

Hohe QualitÃ¤tsstandards

Die SINUMERIK 808D ADVANCED bringt Schwung in die Zerspanungstechnik. CNC-Technik vom TechnologiefÃ¼hrer, gepaart mit einem revolutionÃ¤ren Bedienkonzept, machen die SINUMERIK 808D ADVANCED perfekt fÃ¼r den Einstieg in die CNC-Welt! Danke eines panelbasierten CNC-Designs mit wenig Schnittstellen und einer Bedientafel in der Schutzklasse IP 65 sind die SINUMERIK 808 Steuerungen perfekt fÃ¼r den Einsatz unter rauen Umgebungen vorbereitet.

Optimiert fÃ¼r einfache Drehanwendungen

Dank technologiespezifischer AusprÃ¤gungen sind die SINUMERIK 808 Steuerungen perfekt fÃ¼r das Drehen vorkonfiguriert. Mit dem neuartigen, integrierten startGUIDE ist die SINUMERIK 808 der optimale Partner fÃ¼r den modernen CNC-Techniker. Dabei wird neben der CNC-Bedienung und Programmierung auch die Inbetriebnahme grafisch interaktiv erklÃ¤rt.

Optional erhÃ¤ltlich

- Sinutrain-Desktop-Lizenzen fÃ¼r Schulen, Lehrlingsausbildung und AusbildungsstÃ¤tten
- Sinutrain-Klassenraum-Lizenz (18 PlÃ¤tze) erhÃ¤ltlich
- ProgrammierhandbÃ¼cher fÃ¼r Drehen und FrÃ¤sen
- Trainingsunterlagen fÃ¼r Shopmill und Shopturn

SonderzubehÃ¶r

- 12-fach Werkzeugrevolver
- SpÃ¤nefÃ¶rderer DBC
- Hydraulisches 250 mm Spannfutter
- SIEMENS-Steuerung 828d

Technische Daten

- Spitzenweite: 1885mm

- SpitzenhÃ¶he: 290mm
- Drehdurchmesser Ã¼ber Bett: 580mm
- Drehdurchmesser Ã¼ber Schlitten: 380mm
- Maschinenbettbreite: 400mm
- Querschlittenweg: 290mm
- Abmessungen L1/L: 50x10mm
- Kugelumlaufspindel X-Achse: 32x5mm
- Drehfutteraufnahme: DIN 55027 Nr. 8
- Spindelaufnahme (Drehspindel): 80mm
- Spindelbohrung: 72mm
- Drehzahlbereich 1, stufenlos: 25 â?? 100UpM
- Drehzahlbereich 2, stufenlos: 100 â?? 400UpM
- Drehzahlbereich 3, stufenlos: 500 â?? 2000UpM
- LÃ¤ngsvorschub (Z-Achse): 8000mm/min
- Quervorschub (X-Achse): 8000mm/min
- Steuerung: SIEMENS SINUMERIK 808D ADVANCED
- Pinolenaufnahme: MK 5
- Pinolendurchmesser: 90mm
- Pinolenweg: 230mm
- Motorleistung: 11000W
- Drehmoment Z-Achse: 16NÂ·m
- Drehmoment X-Achse: 11NÂ·m
- Drehmoment Hauptspindel: 1120NÂ·m
- Netzanschluss: 400/50V/Hz
- LÃ¤nge: 3750mm
- Breite: 2000mm
- HÃ¶he: 2000mm
- Gewicht: 3800kg

Sku : 88612