



Sehen Sie diese Maschine in Aktion bei YouTube 



Umfangreiche Serienausstattung

- das schwere Schrägbettmaschinengestell garantiert hohe Steifigkeit und gute Spanabfuhr
- präzise Linearführungen in X- und Z-Achse gewährleisten Stabilität und Genauigkeit, auch bei großer Last
- der geschlossene Arbeitsraum ist durch die große Schiebetür gut zugänglich
- zukunftssicher: die Siemens 828 D Basic Steuerung erfüllt alle Anforderungen an aktuelle Steuerungstechnik
- 8-fach Werkzeugrevolver gewährleistet einen großen Arbeitsbereich und schnelle, präzise Werkzeugwechsel
- ein kraftvoller 15 kW Hauptspindelmotor stellt im gesamten Drehzahlbereich ein hohes Drehmoment zur Verfügung



Siemens Sinumerik 828 D Basic Drehen - die kompakte und benutzerfreundliche Lösung für Drehmaschinen

Vielfach bewährt:

- einfache dialogorientierte Benutzerführung
- umfassende Bandbreite an Technologiezyklen
- hohe Performance und Genauigkeit



- hydraulisches 3-B-Spannfutter 200 mm (Roturn 400 C) oder 250 mm (Roturn 402 C) mit Durchgangsbohrung
- Reitstock mit hydraulisch betätigter Pinole bis max. 85 mm Hub
- automatische Zentralschmierung versorgt zuverlässig alle Führungsbahnen mit Schmiermittel
- Scharnierbandförderer und leistungsfähige Kühlmittleinrichtung gehören zum Standardzubehör

Serienausstattung:

Siemens 828 D Basic Steuerung, hydr. 3-B-Drehfutter 200 mm mit Bohrung (Roturn 400 C), hydr. 3-B-Drehfutter 250 mm mit Bohrung (Roturn 402 C), hydraulischer Reitstock, automatische Zentralschmierung, Scharnierbandspäneförderer, Wärmetauscher für elektr. Schaltschrank, geschlossener Arbeitsraum, LED-Arbeitsleuchte, Kühlmittleinrichtung, Druckluftpistole, Kühlmittel-Spülpistole, Bedienwerkzeug, Bedienanleitung

Optionen

Art-Nr:

- | | |
|-----------------|--------|
| • Portabot 2811 | 253056 |
|-----------------|--------|

8-fach Werkzeugrevolver reduziert die Nebenzeiten

Technische Daten

Roturn 400 C

Roturn 402 C

Arbeitsbereich		Roturn 400 C	Roturn 402 C
Werkstücklänge	mm	430	430
Spitzenhöhe	mm	200	200
Drehdurchmesser über Bett	mm	400	400
Drehdurchmesser über Support	mm	250	250
Verfahrwege			
Verfahrweg X-Achse	mm	200	200
Verfahrweg Z-Achse	mm	450	450
Hauptspindel			
Drehfutterdurchmesser	mm	200	250
Drehzahlbereich	1/min	50 - 3.000	50 - 2.000
Spindelaufnahme		A2-6	A2-8
Spindelbohrung	mm	62	86
Spindelbohrung mit Zugrohr	mm	46	75
Werkzeugträger			
Anzahl der Werkzeugplätze	Stück	8	8
Abmessungen Werkzeugschaft	mm	25x25	25x25
Durchmesser Bohrstangenaufnahme	mm	40	40
Eilgang			
Eilgang X-Achse	mm/min	16.000	16.000
Eilgang Z-Achse	mm/min	20.000	20.000
Reitstock			
Reitstockkonus	MK	5	5
Reitstockpinolendurchmesser	mm	88	88
Reitstockpinolenhub	mm	85	85
Antriebsleistungen			
Motorleistung Hauptantrieb	kW	15 / 11	15 / 11
Motorleistung Kühlmittelpumpe	kW	0,18	0,18
Maße und Gewichte			
Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	m	3,8x1,87x1,91	3,8x1,87x1,91
Gewicht	kg	3.340	3.400
Art.-Nr.		180633	180628