JESSEY

Cyklovací CNC soustruh JESSEY JAGUAR 1800

Die 1800er Modelle der JESSEY JAGUAR Drehmaschinen-Serie erfüllen die gestiegenen Anforderungen an eine fortschrittliche Drehmaschine für die Präzisionszerspanung. Durch die kompakte Bauart, die schwere Maschinenbasis aus mehrfach spannungsfrei geglühtem

Skladovost: na dotaz

Cena na dotaz

Jessey Jaguar 1800 Maschinenaufbau flachgeführte CNC-Zyklendrehmaschine mit SIEMENS®, FANUC® oder FAGOR® CNC-Zyklensteuerung inkl. DIN / ISO Programmierung verwindungssteifes, mehrfach spannungsfrei geglühtes und stark verripptes Maschinenbett aus MEEHANITE® Qualitätsguss für minimale Vibrationen und maximale Steifigkeit Rechteck- und Prismen-Maschinenführungen sowie die vorgespannte Präzisions-Kugelumlaufspindel gewährleisten eine exakte und dauerhafte Positioniergenauigkeit über die gesamte Bettlänge nach 50 Rockwell (HRC) induktionsgehärtete und feingeschliffene Führungsbahnen mit einer Bettbreite von 318 mm für hohes Spannvolumen bei höchster Präzision und Oberflächengüte Spindel- und Getriebeaufbau 4-fach präzisionsgelagerte Hauptarbeitsspindel mit Ölumlaufschmierung und 54 mm Spindelbohrung moderner Hauptantriebe mit leistungsstarkem AC-Servomotor mit 7,5/11 kW Lager, Wellen und Zahnräder sind induktionsgehärtet, geschliffen und spielfrei eingepasst für einen ruhigen Lauf, auch bei hohen Drehzahlen 3-stufiges Schaltgetriebe mit elektronischer Getriebeumschaltung, hohem Drehmoment und einem breiten Drehzahlband (1. Stufe) 13 – 392 U/min (2. Stufe) 391 – 1.135 U/min (3. Stufe) 1.136 – 3.500 U/min Hauptspindel auch mit Riementrieb und einem Drehzahlbereich bis 4.500 U/min (Modell HS) Spannsysteme Schnellwechselstahlhalter System MULTIFIX® Größe MB inkl. 4 Einsätzen elektrischer 4-fach Stahlhalter (Option) 8-fach Werkzeugrevolver mit VDI 30 Aufnahme und 12-fach Werkzeugrevolver mit VDI 20 Aufnahme (Option) 8-fach Werkzeugrevolver mit VDI 20 Aufnahme für angetriebene Werkzeuge inkl. C-Achse (Option - Modell HS) Reitstock kräftiger verschiebbarer Maschinenreitstock mit einer Pinolenaufnahme MK 4 / 5, 73 mm Pinolen-Ø, 140 mm Pinolenhub und Schnellspannung hydraulischer Maschinenreitstock (Option) Sonstiges Werkzeugmachergenauigkeit nach DIN 8605 für Drehmaschinen ergonomisches, über die gesamte Arbeitslänge verschiebbares Bedienpanel mit Monitor, Tastatur und zwei elektronischen Handrädern für X- und Z-Achse Sicherheits-Maschinenvollverkleidung mit zwei groß dimensionierten Schiebetüren, für einfache Bestückung – auch großer, langer Werkstücke zwei Sichtfenster mit Sicherheitsglas nach DIN EN 12415 leistungsstarke Kühlmitteleinrichtung mit groß dimensioniertem Kühlmitteltank eine nach vorne herausziehbare Spänewanne erleichtert die Reinigung und die Entnahme der anfallenden Späne Energiemanagement eGREEN+ serienmäßig bei allen JESSEY Maschinen

Technické parametry

Název	Hodnota	Jednotka
NÁZEV TEXT	**HODNOTA TEXT**	JEDNOTKA TEXT
NÁZEV TEXT	**HODNOTA TEXT**	JEDNOTKA TEXT
NÁZEV TEXT	**HODNOTA TEXT**	JEDNOTKA TEXT
NÁZEV TEXT	**HODNOTA TEXT**	JEDNOTKA TEXT
NÁZEV TEXT	**HODNOTA TEXT**	JEDNOTKA TEXT
NÁZEV TEXT	**HODNOTA TEXT**	JEDNOTKA TEXT