

Angebot

fabrikneue Universal-Werkzeugfräsmaschine, Modell GJ



Abb. GJ8140K

Hauptmerkmale

- ✓ stark verrippter Maschinenständer für hohe Steifigkeit und Stabilität
- ✓ schwere Werkzeugfräsmaschine für vielfältigen Einsatz bei Fräs- und Bohroperationen. Mit separatem Stoßkopf auch für Nutzenstoßen einsetzbar.
- ✓ großer Arbeitstisch (800x400 mm) und Verfahrswege von bis zu 500x350x400 mm für vielseitige Anwendungsmöglichkeiten
- ✓ vertikaler Aufspanntisch für optimale Positionierung des Arbeitstisches
- ✓ 18-stufiges Spindelgetriebe ermöglicht immer einen optimalen Spindeldrehzahlbereich
- ✓ feine Abstufung der Arbeitsvorschübe sowie Eilgänge in allen Achsen
- ✓ Vorschub der Pinole kann manuell oder auch automatisch in 3 Stufen durchgeführt werden
- ✓ induktionsgehärtete Führungsbahnen garantieren eine dauerhafte Arbeitsgenauigkeit
- ✓ ergonomisch angeordnete Schaltelemente und ein schwenkbares Bedienpult und die standardmäßige Ausstattung mit 3-Achsen Digitalanzeige sorgen für optimale Bedienung und hohe Produktivität
- ✓ automatische Schmiereinrichtung

Preisstellung

Die Lieferung erfolgt auf Grundlage unserer nachstehender Zahlungs- und Lieferungsbedingungen. Im Allgemeinen gelten die Bedingungen unserer *Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen Nr.: 01/2009*

- Preisstellung:** Die Preise sind freibleibend und verstehen sich ab unserem Lager Stockstadt (frei Verladen LKW) ohne Verpackung, innerhalb Deutschland ohne Abladung, ohne Einbringung und ohne Aufstellung, ohne Inbetriebnahme, ausschließlich gesetz. Mehrwertsteuer.
- Lieferzeit:** je nach Größe und Ausführung, teilweise sofort ab Lager Stockstadt, sonst zur Zeit ca. 3-4 Monate ab Auftragseingang
- Zahlung:** 1/3 Anzahlung bei Erhalt der Auftragsbestätigung, 2/3 vor Verladung der Maschine
- Gewährleistung:** **12** Monate Teilegewährleistung ab Lieferdatum und **24** Monate auf die Steuerung, längstens jedoch 15 Monate auf die Maschine und längstens 27 Monate auf die Steuerung, falls die Auslieferung ohne unser Verschulden verzögert wird. Personalgewährleistung nur in Verbindung mit Montage, Inbetriebnahme sowie betriebsfertiger Übergabe der Maschine durch authentifiziertes Personal von GK Werkzeugmaschinen. Die Montage, Inbetriebnahme sowie betriebsfertige Übergabe der Maschine wird zum vorher festgelegten Preis durchgeführt
- Farbanstrich:** wie werkseitig vorgesehen, 2-farbig, lichtgrau RAL 7035/blau RAL 5012
- technische Dokumentation:** in deutscher Sprache mit der Lieferung

freibleibend, Änderungen und Irrtum in den technischen Details und Angaben sowie Zwischenverkauf vorbehalten

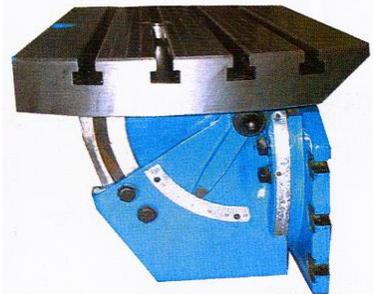
Technische Hauptdaten

Arbeitsbereich	GJ8132K	GJ8140K
Verfahrweg X-Achse	400mm	500 mm
Verfahrweg Y-Achse	300mm	350 mm
Verfahrweg Z-Achse	400mm	400 mm
Tischaufspannfläche horizontal	750x320mm	800x400 mm
Tischaufspannfläche vertikal	250x950mm	250x950mm
Tischbelastbarkeit (max.)	300kg	400 kg
T-Nuten (Anzahl x Breite x Abstand)	8x14x45 mm	8x14x45 mm
Universaltisch – Schwenkbereich horizontal	±360°	±360°
Universaltisch – Schwenkbereich vorne/hinten	±30°	±30°
Universaltisch – Schwenkbereich rechts/links	±30°	±30°
Vorschub		
Eilgang X-/Y-/Z-Achse	1200 mm/min	1200 mm/min
Vorschubgeschwindigkeit X-/Y-/Z-Achse	(18) 10~500mm/min	(18) 10~500mm/min
Pinolenvorschübe	(3) 0.03~0.12mm/U	(3) 0.03~0.12mm/U
Vertikalfräskopf		
Spindeldrehzahl (vertikal)	(18) 40 - 2000 min-1	(18) 40 - 2000 min-1
Spindelaufnahme (vertikal)	ISO 40	ISO 40
Pinolenhub vertikal	60 mm	60 mm
Schwenkbereich des Fräskopfs	90 °	90 °
Horizontalfräskopf		
Spindeldrehzahl (horizontal)	(18) 40 - 2000 min-1	(18) 40 - 2000 min-1
Spindelaufnahme (horizontal)	ISO 40	ISO 40
Abstand Spindelachse - Tischoberfläche	40 - 435 mm	35 - 435 mm
Antriebsleistungen		
Motorleistung Hauptantrieb	3 kW	3 kW
Motorleistung Vorschub	1.5 kW	1.5 kW
Maße und Gewichte		
Abmessungen	1810x1220x1710mm	1820x1640x1710 mm
Gewicht	2200 kg	2300 kg

Standardzubehör

- ✓ 3-Achsen Digitalanzeige mit vielfältigen Funktionalitäten
- ✓ Kugelrollspindeln in allen Achsen (nur CNC-Version)
- ✓ Fräsaufspannkopf
- ✓ Spannzangenfutter mit Spannzangen Ø 4,5,6,8,10,12,14,16 mm
- ✓ kurzer Werkzeugschaft 22, 27 mm
- ✓ Reduzierhülse MK1, MK2, MK3, MK4
- ✓ Bohrfutter Ø 0-6 mm, Ø 1-13 mm
- ✓ Spänewanne
- ✓ Fräsdorn Ø 16, 22, 27 mm
- ✓ Anzugsstange
- ✓ Ankerbolzen
- ✓ Kühlmittleinrichtung
- ✓ Gegenhalter zum Horizontalfräsen
- ✓ Arbeitsleuchte
- ✓ Bedienwerkzeug
- ✓ Betriebsanleitung inkl. CE-Konformitätserklärung

Sonderzubehör

Bezeichnung
Universalschwenktisch 
Stoßkopf für Nutenstoßen
Teilapparat in verschiedenen Größen 
Weiteres Maschinenzubehör auf Anfrage
Lieferung frei Haus, inkl. Inbetriebnahme/Einweisung des Bedienpersonals und betriebsfertiger Übergabe der Maschine ¹

¹ Bitte beachten Sie: das Abladen und der innerbetriebliche Transport der Maschine zum Stellplatz ist nicht in dem Preis enthalten. Der elektrische als auch der pneumatische Anschluss der Maschine muss in Eigenleistung durch den Kunden erfolgen.



