

## Universal-Drehmaschine DLC 200 B

DLC 200 B x 1500 mit digitaler Positionsanzeige für 3-Achsen komplett montiert Best.Nr.: 601016

Universal-Drehmaschine für den universellen Einsatz, sowohl in der Einzelfertigung, als auch in der Serienfertigung. Sie besticht durch ihr modernes Styling und die einfache Handhabung sämtlicher Bedienungselemente.



### Technische Daten:

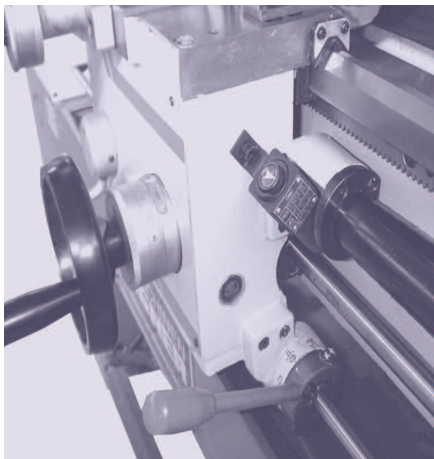
• Spitzenhöhe, mm	200	• Quervorschübe, mm/U	0,019-0,271
• Spitzenweite, mm	1500	• Skalierung X- und Z0 Achse	0,05
• DrehØ über Bett, mm	400	Gewindesteigungen:	
• DrehØ über Querschlitzen	210	• metrisch, mm	21 / 0,5-7
• DrehØ i.d. Kröpfung, mm	590	• Whitworth, Gg/1"	32 / 4-56
• Bettbreite, mm	300	• Modul, mod.	21 / 0,5/7
• Spindelbohrung, mm	80	• Diametral Pitch, D.P.	32 / 4-32
• Spindelaufnahme DIN 55029	KK 8	• Pinolenhub, mm	150
• Antriebsleistung, kW	5,5	• Konus in der Reitstockpinole	MK 4
• Anzahl/Drehzahlbereich, min <sup>-1</sup>	12/40-1600	• Abmess. L x B x H, mm	2150/2650 x 1050 x 1380
• Längsvorschübe, mm/U	0,059 - 0,831	• Nettogewicht, kg	2400

Weiteres Zubehör finden Sie im Anhang dieses Katalogs oder auf Anfrage !

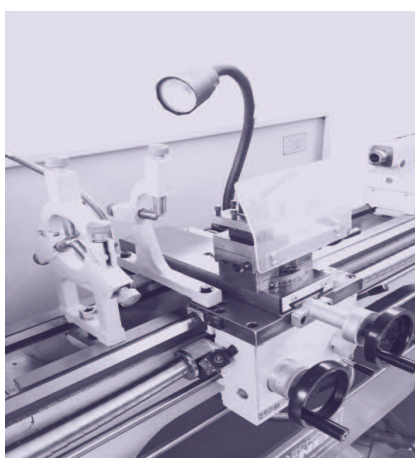


## Universal-Drehmaschine DLC 200 B

- **Digitale Positionsanzeige** in 3-Achsen , X, Y- und Z, mit Koppler und Schwenkarm
- **Bedienpult mit Funktionstasten und NOT-AUS Pilztaster** gem. CE
- **Spindelstock mit bedienfreundlichen Schaltelementen**
- **Spindellagerung großzügig dimensioniert, die Hauptspindel ist 4-fach gelagert**
- **Spindelnase nach DIN 55029 KK 8.**
- **Großer Drehzahlbereich von 40-1600 U/min. mittels 12 Schaltstufen einstellbar**
- **Große Spindelbohrung 80 mm**
- **Kräftiges Drehbankbett mit starker Verrippung**
- **Induktionsgehärtete Bettführungsbahnen präzisionsgeschliffen**
- **Robuster Schloßkasten mit getrennten Schaltehebeln für Vorschübe und Schloßmutter**
- **Zentralschmierung manuell für Längs- und Querführungsbahnen**
- **Kräftiger Oberschlitten mit Vierfach-Stahlhalter. Option: Schnellwechsel-Stahlhalterkopf (System: Multifix) Größe B2**
- **Halogen Maschinenleuchte**
- **Kühlmitteleinrichtung mit Tauchpumpe, Vorratsbehälter im rechten Maschinenfuß integriert und flexibler Kühlmittel-Armatur**
- **Spindelbremse mechan. mit Fußpedal und Wiederanlauf Sperre** gem. CE
- **Reitstock kräftig dimensioniert mit Schnellklemmung**



Längsschlitten



Lünetten



Querschlitten

### Standardausstattung:

- Komplette Kühlmitteleinrichtung
- Halogen-Maschinenleuchte
- Gehärtete und geschliffene Bettführungen
- Zentralschmierung für Schloßkasten u. Führungen
- Dreibackenfutter 250 mm Ø mit Bohr- und Drehbacken
- Vierbacken-Planscheibe 230 mm Ø mit einzel verstellbaren Backen
- Aufspannscheibe 400 mm Ø ohne Backen
- Reduzierung von Spindelbohrung auf MK 4
- 2 feste Körnerspitzen MK 4
- Mitlaufende Körnerspitzen MK 4
- Feststehende Lünette u. mitlaufende Lünette
- Drehfutterschutz elektrisch abgesichert
- Leitspindelabdeckung
- Rückwärtige Späneschutzwand
- Späneschutz am Stahlhalter
- Gewindeuhr
- Bett-Längsendanschlag
- Vierfachstahlhalter
- Mechanische Spindelfußbremse mit Wiederanlauf Sperre gem. CE
- Komplette elektrische Ausrüstung 400 V. / 50 Hz.
- Bedienungswerkzeug und Bedienungsanleitung
- CE-Norm

### Sonderzubehör

- Schnellwechselhalter Parat
- Anbaukosten für Schnellwechsel-Stahlhalterkopf
- Schnellwechsel-Stahlhalterkopf Original, Größe B 25 mm
- Anbaukosten für Stahlhalterkopf
- Drehstahlhalter Größe 25 x 140 mm
- Bohrstahlhalter B 32 x 130 mm
- Spannzangen Schnellspannfutter für Druckspannzangen komplett mit Anbau

**Drehfutter finden Sie im Anhang zu diesem Katalog !**