

## Universal-Drehmaschinen WDR 330 / 380

WDR 330 x 1000/1500/2000/3000/4000/5000/6000 Best.Nr.: 601177/601178/601179/601155/601156/601180/601181

WDR 380 x 1000/1500/2000/3000/4000/5000/6000 Best.Nr.: 601182/601183/601184/601185/601186/601187/601188

Maschinen sind als Getriebemaschinen mit 12 Getriebestufen verfügbar.



WDR 380

### Technische Daten:

|                                 |            |
|---------------------------------|------------|
| Spitzenhöhe, mm                 | 330 / 380  |
| Umlauf-Ø über Bett mm           | 660 / 760  |
| Umlauf-Ø i.d. Kröpfung, mm      | 900 / 1000 |
| Umlauf-Ø über Querschlitten, mm | 410 / 510  |
| Spitzenweite, mm                | 1000-6000  |
| Bettbreite, mm                  | 410        |
| Spindelbohrung, mm              | 104        |
| Spindelnase DIN 55029           | KK 8       |
| Getriebestufen                  | 12         |
| Drehzahlbereich, U/min          | 25-1250    |
| Längsvorschub, mm/rev           | 0,05 - 0,7 |
| Quervorschub, mm/rev            | 0,025-0,35 |
| Gewindesteigungen:              |            |
| metrisch, mm                    | 0,8-14     |

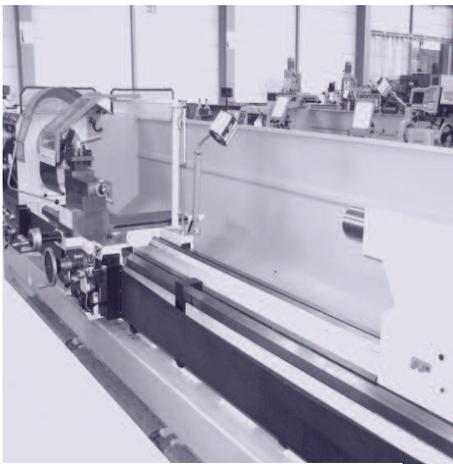
|                        |             |
|------------------------|-------------|
| Withworth Gg/1"        | 2-28        |
| Modul, mod.            | 0,5-7       |
| Diametral Pitch, DP    | 4-56        |
| Querschlitten, mm      | 380         |
| Oberschlitten, mm      | 255         |
| Antriebsleistung, kW   | 7,5 (11,5)  |
| Pinolenweg, mm         | 180         |
| Pinolendurchmesser, mm | 75          |
| Kegel MK               | 5           |
| Abmessungen:           |             |
| Länge, mm              | 2800 - 7800 |
| Breite, mm             | 1400        |
| Höhe, mm               | 1630        |
| Gewicht, kg            | 2400 - 6000 |

Drehfutter und Werkzeughalter im Anhang



## Universal-Drehmaschinen WDR 330 / 380

- Kompakte Bauweise mit schwerem Untergestell  
Drehlänge bis 6000 mm
- Maschine verfügt über eine Kröpfung
- Kräftiges Drehmaschinenbett mit gehärteten und geschliffenen Bettführungen
- Maximale Drehzahl bis 1250 U/min
- Spindelbohrung bis 130 mm (Optional)
- Motorspindelbremse
- Feste Anschläge
- Kräftiger Reitstock mit Schnellklemmung
- Reitstock mit Pinolenvorschub 1:1 oder 1:4
- Hydraulisches Futter (Optional)



Bett



Reitstock



Spindelstock

### Standardausstattung:

- Eilgang
- Gehärtete und geschliffene Bettführungen
- Spindelstop mit Bremsmotor gemäß CE
- Drehfutterschutz elektrisch abgesichert
- Spindelnase Camlock DIN 55029
- Späneschutz am Stahlhalter
- Rückwärtige Späneschutzwand
- Gewindeuhr
- Komplette Kühlmittleinrichtung
- Mit elektromagnetischer Kupplung
- Halogen-Maschinenleuchte
- Zentralschmierung für Schlosskasten und Führungen
- Komplette elektrische Ausrüstung 400 V./50 Hz.
- Bedienungswerkzeug und Bedienungsanleitung
- CE-Norm

### Sonderzubehör WDR 330 / 380:

- 3-Achsen-Digitalanzeige
- Spindelmotor 11 kW
- Spindelmotor 15 kW
- Größere Spindelbohrung 130 mm / D1-11
- Kegeldreheinrichtung
- Feststehende Lünette 10-220 mm
- Feststehende Lünette 160-380 mm
- Feststehende Lünette 500 mm
- Mitlaufende Lünette 10-100 mm

**Drehfutter und Werkzeughalter im Anhang**