



Universal-Drehmaschine PROFI 914/150 N inkl. 3-Achs-Positionsanzeige 'SINO'

Universal-Drehmaschine PROFI 914/150 N inkl. 3-Achs-Positionsanzeige 'SINO'

Das Modell PROFI 914/150 verfÄ¼gt Ä¼ber alle Kennzeichen einer modernen Universaldrehmaschine: Gute Drehzahl- und Vorschubauswahl, LÄ¼ngs- und Quervorschub, Vorschubumkehr, krÄ¼ftige Zugspindel fÄ¼r hohe Schnittleistung und Feinbearbeitung, prÄ¼zise Leitspindel fÄ¼r Gewindebearbeitung, Drehspindel-Schaltwelle fÄ¼r Rechts- oder Linkslauf und eine leicht erlernbare, sichere Bedienung.

Mit einer maximalen DrehgrÄ¼Ùe Ä¼ber Schlitten von Ä¼ 178 x 914 mm und einer Spindelbohrung von Ä¼ 38 mm erfÄ¼llt die PROFI 914/150 weitgehend den Bedarf von Auto- und KarosseriewerkstÄ¼tten, Leichtmaschinenbau- und Installationsbetrieben. Die Maschine ist mit einer Spindelsicherung gegen gleich- zeitiges Einschalten der Leit- und Zugspindel ausgestattet – ein Beitrag fÄ¼r sicheres Drehen in LehrwerkstÄ¼tten und Berufsschulen.

Die PROFI 914/150 wird durch einen krÄ¼ftigen 1.100 Watt-Motor angetrieben. Neun Drehzahl- und 16 Vorschubstufen bieten eine gute Auswahl fÄ¼r die richtige Schnittgeschwindigkeit. Leicht verÄ¼ndliche Tabellen am Spindelkopf fÄ¼r 36 metrische und 20 Zollgewinde, gute Schaltbarkeit des im Ä¼lbad laufenden Spindel- und des Vorschubgetriebes und ein prÄ¼ziser Werkzeugschlitten erleichtern das Leben des Zerspanungstechnikers.

Das Modell PROFI 914/150 wird mit einem Werkzeugschrank-Untergestell und einer umfassenden Serienausstattung zu einem sehr guten Preis-/ LeistungsverhÄ¼ltnis angeboten, Ä¼lflÄ¼llung und Probelauf inbegriffen. Eine digitale Positionsanzeige von SINO fÄ¼r optimale Positionskontrolle, ein KÄ¼hlmittelsystem und weiteres SpezialzubehÄ¼r wie z.B. RÄ¼HM-Drehfutter werden optional angeboten.

Serienausstattung

- RÄ¼HM-Dreibacken-Drehfutter Ä¼ 160 mm
- Vierbacken-Planscheibenfutter Ä¼ 200 mm
- Aufspannscheibe Ä¼ 260 mm
- 2 Zentrierspitzen feststehend
- Mitlaufende KÄ¼rnerspitze MK 3
- MitlaufÄ¼nette
- StehlÄ¼nette
- Schnellwechsel-Stahlhalter-Set MA
- Gewindeuhr und WechslerÄ¼dersatz
- Halogen-Maschinenlampe
- Not-Aus-Taster / NullspannungsauslÄ¼ser
- Drehfutterschutz mit Sicherheitsschalter
- Untergestell / SpÄ¼newanne / Spritzwand
- Werkzeugsatz / Bedienungsanleitung / CE

SonderzubehÄ¼r

- Wendeplatten-DrehmeiÄ¼el-Satz 16 x 16 mm, 7-teilig
- Wendeplatten-Satz 7-teilig fÄ¼r DrehmeiÄ¼el-Satz 16 x 16 mm
- DrehmeiÄ¼el-Satz ä¼Camlockâ¼ 16 x 16 mm, 7-teilig
- Abstechhalter 16 x 16 mm, LÄ¼nge 125 mm
- Messer zu Abstechhalter 16 x 16 mm

Technische Daten

- Spitzenweite: 914mm
- SpitzenhÄ¼he: 150mm
- Drehdurchmesser Ä¼ber Bett: 300mm
- Drehdurchmesser Ä¼ber Schlitten: 178mm
- Drehdurchmesser ohne BrÄ¼cke: 430mm
- Maschinenbettbreite: 180mm
- BrÄ¼ckenLÄ¼nge: 225mm
- Querschlitzenweg: 175mm
- Oberschlittenweg: 95mm
- DrehmeiÄ¼elquerschnitt, max.: 16x16mm
- Drehfutteraufnahme: D1 – 4
- Spindelaufnahme (Drehspindel): MK 5mm
- Spindelbohrung: 38mm
- Drehzahl: 65 – 1810UpM
- Drehzahlstufen: 18
- LÄ¼ngsvorschÄ¼be: (16) 0,078-1,044mm/U
- QuervorschÄ¼be: (16) 0,018 – 0,236mm/U
- GewindemaÄ¼ metrisch: (36) 0,45 – 10mm
- Zollgewinde, GÄ¼nge G: (20) 2 1/4 – 40G'
- Leitspindelsteigung: 3mm
- Leitspindeldurchmesser: 22mm
- Pinolenaufnahme: MK 3
- Pinolendurchmesser: 32mm
- Pinolenweg: 100mm
- Motorleistung: 1100W
- Netzanschluss: 400/50V/Hz
- LÄ¼nge (gesamt): 1700mm
- HÄ¼he (gesamt): 1270mm
- Gewicht: 420kg

Sku : 88150