



Universal-Drehmaschine SUPERTURN 700/140 Vario

Universal-Drehmaschine SUPERTURN 700/140 Vario

In der SUPERTURN 700/140 Vario mit MFB 20 Vario ist moderne Dreh-, Fräse- und Bohrtechnik zu einem Bearbeitungszentrum vereinigt. Die Maschinenkombination ermöglicht eine wirtschaftlich günstige, zentrale Bearbeitung von Maschinen- und Stahlbauteilen von kleinen bis mittel-großen Werkstücken geeignet. Beide Maschinenkomponenten überzeugen durch einfaches Handling, stufenlose Drehzahlregelungen mit Digitalanzeige und Rechts-/Linkslaufschaltung.

Die SUPERTURN 700/140 Vario wird durch einen kräftigen 1.000 Watt-Motor angetrieben und bietet eine maximale Drehgröße über dem Schlitten von Ø 165 x 700 mm. Der Spindelbohrungsdurchmesser beträgt 26 mm. Die Maschine ist auch als Solomodell erhältlich und später mit der Fräse- und Bohreinheit MFB 20 Vario ergänzbar. Die 600 Watt starke MFB 20 Vario ermöglicht, unterstützt durch eine digitale Bohrtiefenanzeige, Bohrungen in Stahl bis Ø 20 mm und Gewindebohrungen bis M 14. Für erweiterte Fräsfunktionen ist ein Koordinatentisch erforderlich. Dieser wird, neben weiterem hochwertigem Spezialzubehör für den Ausbau des Bearbeitungszentrums, optional angeboten.

Serienausstattung

- Digitale Drehzahlanzeige
- Dreibacken-Drehfutter Ø 125 mm, zentr.
- Körnerspitze MK 4
- Körnerspitze MK 2
- Not-Aus-Taster / Nullspannungsauslöser
- Drehfutterschutz mit Sicherheitsschalter
- Spänewanne / Spritzwand
- Werkzeugbox / Bedienungsanleitung / CE

Sonderzubehör

- Vierbacken-Drehfutter Ø 125 mm, einzelspannend
- Flansch Ø 125 mm für SUPERTURN 700/140 Vario
- Planscheibe Ø 240 mm für SUPERTURN 700/140 Vario
- Mitlaufende Körnerspitze MK 2
- Mitlaufflünette für SUPERTURN 700/140 Vario
- Stehlünette für SUPERTURN 700/140 Vario
- Schnellwechsel-Stahlhalter-Set MA, 5-teilig
- Drehstähle-Satz 12 x 12 mm ISO, 5-teilig
- Drehstähle-Satz 12 x 12 mm ISO, 11-teilig
- Wendeplatten-Drehmeißel-Satz 12 x 12 mm, 7-teilig
- Wendeplatten-Satz 7-teilig für Drehmeißel-Satz 12 x 12 mm
- Drehmeißel-Satz „Camlock“ 12 x 12 mm, 7-teilig



-
- Untergestell SUPERTURN 700/140 Vario

Technische Daten

- Spitzentiefe: 700mm
- Spitzenhöhe: 140mm
- Drehdurchmesser über Bett: 280mm
- Drehdurchmesser über Schlitten: 165mm
- Maschinenbettbreite: 180mm
- Querschlittenweg: 140mm
- Oberschlittenweg: 70mm
- Drehmeißelquerschnitt, max.: 12x12mm
- Spindelaufnahme (Drehspindel): MK 4
- Spindelbohrung: 26mm
- Drehzahlbereich 1, stufenlos (Superturn): 50 – 1250UpM
- Drehzahlbereich 2, stufenlos (Superturn): 100 – 2500UpM
- Längsvorschübe: 0,07 – 0,20mm/U
- Gewindemaß metrisch: 0,4 – 3,5mm
- Zollgewinde, Gänge G: 8 – 56G/"
- Pinolenaufnahme: MK 2
- Pinolendurchmesser: 30mm
- Pinolenweg: 80mm
- Motorleistung (Superturn): 1000W
- Netzanschluss (Superturn): 230/50V/Hz
- Länge: 1400mm
- Breite: 700mm
- Höhe: 600mm
- Gewicht (Superturn): 190kg

Sku : 88112