



Leit- und Zugspindeldrehmaschine Optimum OPTiturn TH 4210D



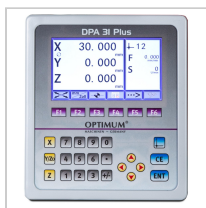
€15464.05*

Prices incl. VAT plus shipping costs

Art nr.: **ST3462055**

Dimensionen: **2060x900x1650**

Präzise Maschine mit digitaler Positionsanzeige DPA 31Plus - ausgereifte Technik, komplette Ausstattung, leicht bedienbar



- Gehärtete und geschliffene Z-Achsen Führungsbahn
- Garantierte Rundlaufgenauigkeit der Spindelnase besser als 0,015 mm
- Spindelaufnahme Camlock DIN ISO 702-2 Nr. 6
- Leitspindelabdeckung
- Präzise gearbeiteter Schlitten
- Alle Führungen durch Keilleisten nachstellbar
- Rechts-/Linkslauf am Bettschlitten über Schaltspindel schaltbar
- Zweikanalige Sicherheitselektronik
- Zentralschmierung im Bettschlitten
- Verstellbereich Oberschlitten $\pm 90^\circ$
- Hauptspindel im Ölbad laufend
- Getrieberäder leichtgängig, gehärtet und geschliffen mit 2 nachstellbaren Präzisionskegelrollenlagern gelagert
- Schalter mit Lebenszyklusberechnung, geprüft nach EN ISO 13849
- Alle metrischen Steigungen im Bereich von 0,2 bis 14 mm/U und alle Zollgewinde im Bereich von 72 - 2 Gewindegänge pro Zoll ohne Austausch der Wechselräder durch Schalthebel im Bedienfeld einstellbar
- Handräder mit einstellbarer Feinskalierung 0,04 / 0,02 mm
- Sicherheitshandräder mit Ausrückfunktion nach EN23125 in der X- und Z-Achse

- Stark verripptes Prismenbett, induktiv gehärtet und präzisionsgeschliffen aus Grauguss
- Kühlmiteleinrichtung mit separaten Kühlmittel tank mit Füllstandsanzeige und Öl-Abscheider; leichte und vollständige Entleerung und Reinigung nach DIN
- Unterbau und Maschinenbett aus Meehanite-Guss in einem Stück gegossen
- Not-Halt Einrichtung mit Fußbetätigung
- Vierfach-Stahlhalter

Auf diesen Artikel erhalten Sie die 3-Jahres Stürmer Garantie bei Online-Registrierung. Garantie nur für Endkunden in Deutschland und Österreich anwendbar.

Hersteller

Optimum Maschinen Germany GmbH
Dr.-Robert-Pfleger-Str. 26, 96103 Hallstadt, Deutschland
info@optimum-maschinen.de

Lieferumfang:

- Feststehende Lünette Durchlass Ø 10 - 130 mm
- Mitlaufende Lünette Durchlass Ø 10 - 100 mm
- LED-Maschinenleuchte
- Reduzierhülse MK 6 / MK 4
- Feste Zentrierspitze MK 4
- Wechselräder-Satz
- Positionsanschlag mit Feineinstellung
- Maschinenerstbefüllung mit Qualitätsöl
- Bedienwerkzeug

TH 4210/TH 4210D / TH 4215D

- Vierfach-Stahlhalter max. 20 mm

TH 4210V

- Schnellwechsel-Stahlhalter 5-B
- Stahlhalter 25 x 120 Typ D für Vierkantmeißel

Drehfutter nicht vergessen!