



Leit- und Zugspindeldrehmaschine Optimum OPTiturn TH 4615V



31.642,10 €*

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Artikelnummer: **ST3462125**

Dimensionen: **2800x1150x1650**

einzigartig in Präzision und Bedienung mit Siemens Inverter-Vario-Antrieb



- Gehärtete und geschliffene Z-Achsen Führungsbahn
- Garantierte Rundlaufgenauigkeit der Spindel Nase $\leq 0,015$ mm
- Wellen, Räder und Hauptspindel im Ölbad laufend
- Leitspindelabdeckung
- Präzise gearbeiteter Schlitten
- Alle Führungen durch Keilleisten nachstellbar
- Mechanische Längsvorschübeabschaltung des Bettschlittens mit vier einstellbaren Exzentern
- Rechts-/Linkslauf am Bettschlitten über Schaltspindel schaltbar
- Zweikanalige Sicherheitselektronik
- Zentralschmierung im Bettschlitten
- Verstellbereich Oberschlitten $\pm 90^\circ$
- Getrieberäder leichtgängig, gehärtet und geschliffen mit 2 nachstellbaren Präzisionskegelrollenlagern gelagert
- Schalter mit Lebenszyklusberechnung, geprüft nach EN ISO 13849
- Groß dimensionierter Spanschutz mit integrierter LED - Maschinenlampe
- Handräder mit einstellbarer Feinskalierung 0,04 / 0,02 mm
- Sicherheitshandräder mit Ausrückfunktion nach EN23125 in der X- und Z- Achse
- Schnellschalt-Vorschubgetriebe in geschlossener Bauweise, Zahnräder und Wellen gehärtet und geschliffen, im Ölbad in Präzisionslagern laufend

- Skala der Gewindeuhr einstellbar
- Reitstock zum Kegeldrehen ± 10 mm verstellbar
- Reitstock-Pinole und Handrad mit einstellbarer Feinskalierung 0,025 mm
- Schnelle, einfache und werkzeuglose Verstellung des Reitstocks mittels Klemmhebel
- Leitungsführung über Energiekette
- Stark verripptes Prismenbett, induktiv gehärtet und präzisionsgeschliffen aus Grauguss
- Kühlmittleinrichtung mit separatem Kühlmittelbehälter mit Füllstandsanzeige und Öl-Abscheider; leichte und vollständige Entleerung und Reinigung nach DIN
- Not-Halt Einrichtung mit Fußbetätigung
- Schnellwechsel-Stahlhalter 5-B im Lieferumfang
- Stahlhalter 25 x 120 Typ D für Vierkantmeißel 20 mm im Lieferumfang
-

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 $\emptyset 25 - \emptyset 178$ mm
 - Mitlaufende Lünette Durchlass $\emptyset 19 - \emptyset 114$ mm
 - LED-Maschinenleuchte
 - Adapter MK7-MK4
 - Nicht mitlaufende Zentrierspitze MK4
 - Nicht mitlaufende, jedoch temperaturbeständige Zentrierspitze MK4
 - Schnellwechsel-Stahlhalter 5-B
 - Stahlhalter 25 x 120 Typ D für Vierkantmeißel 20 mm
 - Gewindeuhr
 - Wechselzahnrad-Satz
 - Maschinenerstbefüllung mit Qualitätsöl
 - Bedienwerkzeug