

Maschinen - Datenblatt

Maschinen-Gruppe:	Karusselldrehmaschine
Fabrikat:	GORBREX
Typ:	TKV 525
Baujahr:	2021
Steuerungsart:	SIEMENS 840 dsl
Lieferzeit:	sofort lieferbar
Frachtbasis:	ab Werk
Beschreibung:	-



Technische Beschreibung	Wert
Max. Drehdurchmesser	2 500 mm
Max. Werkstückgewicht	10 000 kg
Planscheibendrehzahlbereich	1 - 100 U/min
Schlitten verfahren X / Z	
- Links: 1 400 / 1180	
- Rechts: 1400 / 1180 mm Vorschub	
Maximaler Bearbeitungsdurchmesser	2 500 mm
Maximale Werkstückhöhe	1 600 mm
Scheibendrehzahl	1 - 150 U/min
Maximales Werkstückgewicht:	1 - 25 U/min, 10 000 kg 25–100 U/min, 5 000 kg
Anzahl der vertikalen Schlitten: 2 (rechts/links)	
Vertikaler Schlittenweg:	
- horizontal	1 395 mm
- vertikal	1 165 mm
Stufenlos – Vorschubbereich	1 – 5 000 mm/min.
Eilangsgeschwindigkeit der Schlitten	5 000 mm/min
Max. Drehmoment für Gleichstrom-Vorschubmotoren	37 Nm
Max. Verdrehwinkel des vertikalen Schlittens	30°
Größter vertikaler Verfahrweg des Schlittenbalkens	1 320 mm
Leistung des Hauptantriebsmotors	75 kW
Maschinengewicht ca.	35 500 kg
Stromversorgung	3 x 380 V ; 50 Hz