



COLCHESTER TRIUMPH VS 2500

- Spitzenweite: 1.250 mm
- Spindelbohrung: $\varnothing$ 54 mm
- Spitzenhöhe: 195 mm
- Umlaufdurchmesser über Bett: $\varnothing$ 400 mm



Artikelnummer: 4-00004

Kategorien: [Drehen](#), [konventionelle Drehmaschinen](#)

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	1800 kg
Maße	2720 × 1350 × 1650 mm
Marke	Colchester-Harrison
Spitzenweite	1.250 mm
Spitzenhöhe	195 mm
Umlauf- $\varnothing$ über Bett	400 mm
Umlauf- $\varnothing$ über Querschlitten	246 mm
Umlauf- $\varnothing$ in der Kröpfung	585 mm
Bettbreite	318 mm
Verfahrweg Oberschlitten	100 mm
Verfahrweg Querschlitten	250 mm
Spindelbohrung	$\varnothing$ 54 mm
Spindelaufnahme	DIN 55029 (Camlock), D1-6
Spindeldrehzahl	15 – 2.500 U/min

Drehzahlstufen	3 (stufenlos innerhalb der Getriebestufe)
Reitstockkegel	MK 5
Pinolendurchmesser	ø 63 mm
Pinolenhub	145 mm
Längsvorschub	0,036 – 1,2 mm/U
Quervorschub	0,018 – 0,6 mm/U
Antriebsleistung	7,5 kW

BESCHREIBUNG

Die **Colchester Triumph VS 2500** bzw. **Harrison V390** ist der "Alleskönner".

Von der schweren Zerspanung bis hin zum feinen Präzisionsfinish entspricht diese Präzisionsmaschine Anforderungen aus dem modernen Werkzeugbau, Formenbau oder Ausbildungsbetrieb.

Serienausstattung

- Induktionsgehärtetes und geschliffenes Maschinenbett
- Hochpräzise Kegelrollen-Spindellager
- 2-Achsen Digitalanzeige ACU-RITE mit V-Konstantfunktion
- Maschinenleuchte
- Einwegverpackung
- Abnahmeprotokoll
- Leitspindelabdeckung
- Elektrische Kühlmittelpumpe inkl. Tank und Leitungen
- Bedienungsanleitung mit Ersatzteilliste
- Verriegelter Sicherheits-Futterschutz
- Werkzeugset mit Spindel-Reduzierhülse und fester Körnerspitze
- Späneschutz am Bettschlitten
- Gewindeuhr
- herausnehmbare Brücke
- auf Rollen gelagerte Spänewanne
- Maschinenhandrad auf der rechten Seite am Schlosskasten
- 12 Monate Garantie

PASSENDES ZUBEHÖR



Digitalanzeige ACU-RITE DRO
300



Maschinen-Stellelemente



Hohlspindelanschlag



Skalenring am Handrad
(Schlosskasten)



5-fach Revolveranschlag für Längszug



Mikrometer-Einfachanschlag
für Längszug



Einfachanschlag für Längszug



Mitlaufende Körnerspitze



Feststehende 3-Punkt-Lünette
(Flach + Rolleinsätze)



Mitlaufende 2-Punkt-Lünette (Flach +
Rolleinsätze)



Bohrfutter für Reitstock



Planscheibe



Parat 4-fach Revolverkopf,
Größe RD2



Schnellwechsel-Stahlhalter-Kopf,
Größe 22/B (AXA/Multifix)



3-Backen-Planspiralen-Handspannfutter

ANMERKUNGEN

Wir sind persönlich für Sie da:



Gerhard Reimann
Telefon: +49 (0)89-753367
E-Mail: reimann@g-reimann.de



Sven Reimann
Telefon: +49 (0)89-74493846
E-Mail: s.reimann@g-reimann.de