



## COLCHESTER TRIUMPH VS / GH

**Univerzální hrotový soustruh, přesnost dle DIN 8605, točná délka 1.250 mm, točný průměr nad ložem Ø 400 mm**

**Skladovost:** skladem

Cena na dotaz

Seit über 100 Jahren ist der Name COLCHESTER / HARRISON – als Mitglied der 600 Group – ein Synonym für höchste Qualität und Zuverlässigkeit bei Präzisionsdrehmaschinen weltweit. Die neuen COLCHESTER TRIUMPH und HARRISON V390 Drehmaschinen sind die Alleskönner, die sich durch ihre kompakte, sehr robuste Bauweise und das in der Praxis erprobte, vibrationsfreie Maschinenkonzept auszeichnen. Die bewährte Maschinenkonstruktion, mit hohen Sicherheitsstandards, ermöglicht einen hohen Wirkungsgrad und gleichbleibende Fertigungstoleranzen, auch wenn es mal "härter" wird. COLCHESTER / HARRISON hat nicht umsonst einen ausgezeichneten Ruf als zuverlässiger Hersteller für Präzisionsdrehmaschinen weltweit. Vielseitige, hochwertige Sonderausstattungen wie z.B. ACU-RITE® Digitalanzeigen, MULTIFIX® oder DICKSON® Stahlhalter, PRATT BURNERD® Spannmittel und die schnelle Verfügbarkeit bei Ersatzteilen ergänzen die hohe Zuverlässigkeit von COLCHESTER / HARRISON Drehmaschinen. Die idealen Präzisionsdrehmaschinen für die Einzelteil- und Kleinserienfertigung im Werkzeug-, Formenbau und in Ausbildungsbetrieben.

### Technické parametry

- Werkzeugmachergenauigkeit nach DIN 8605
- groß dimensioniertes Qualitäts-Gussbett
  - hohe Steifigkeit
  - optimale Vibrationsreduktion
  - beste Drehergebnisse
  - perfekte Spanabfuhr
- Spindellagerung mit NSK® Kegelrollenlagern für hohe
  - Rundlaufgenauigkeit
  - Steifigkeit
  - radiale und axiale Belastbarkeit
  - Widerstandsfähigkeit
  - Lebensdauer
- 3 Getriebestufen stufenlos regelbar bis 2.500 U/min (Modell VS / V)
  - hohes Drehmoment
  - hohe Spanleistungen
- Getriebeausführung mit 16 Getriebestufen (Modell GH / M)
- Spindel Nase nach DIN 55029 (CAMLOCK) für schnelle und sichere Spannmittelwechsel
- leicht verständliche, am Spindelstock angebrachte Drehzahl-, Gewinde- und Vorschubtabellen für alle gängigen Gewindearten
- mühelos, schnell und sicher schaltbare Spindeldrehzahlen durch ergonomisch angeordnete Bedienelemente an Spindelkasten und Support
- robuster Maschinenreitstock mit Schnellspannvorrichtung
- Spezialbeschichtete, reibungsarme Schlittenführungen
  - optimale Positioniergenauigkeit
  - hohe Kraftaufnahme
  - lange Lebensdauer
- umfangreiches Sonderzubehör

| Název      | Hodnota      | Jednotka      |
|------------|--------------|---------------|
| NÁZEV TEXT | HODNOTA TEXT | JEDNOTKA TEXT |
| NÁZEV TEXT | HODNOTA TEXT | JEDNOTKA TEXT |
| NÁZEV TEXT | HODNOTA TEXT | JEDNOTKA TEXT |
| NÁZEV TEXT | HODNOTA TEXT | JEDNOTKA TEXT |
| NÁZEV TEXT | HODNOTA TEXT | JEDNOTKA TEXT |
| NÁZEV TEXT | HODNOTA TEXT | JEDNOTKA TEXT |

## Standartní výbava

- Präzisionsspindellagerung durch NSK® Kegelrollenlager
- patentierte Führungsbahnbeschichtung für maximale Langlebigkeit
- 2-Achsen Digitalanzeige ACU-RITE® DRO 300 (Modell VS / V)
  - inkl. konstanter Schnittgeschwindigkeit
  - entlang der ganzen Bettlänge verfahrbar
- Schnellwechsel-Stahlhalter MULTIFIX® Größe MB
- Maschinenhandrad auf der rechten Seite am Schlosskasten / Support
- Getriebeausführung mit 16 Getriebestufen (Modell GH / M)
- stufenlos verstellbare Spindeldrehzahl in 3 Drehzahlbereichen (Modell VS / V)
- Frequenzumrichter mit elektrischer Bremseinrichtung
- Späneauffangwanne nach vorn herausziehbar
- Späneschutz über die ganze Länge verfahrbar
- hintere Spritz- und Späneschutzwand
- Futterschutz
- Spindelabdeckung
- herausnehmbare Brücke
- Kühlmittelanlage
- Arbeitsraumbelichtung
- Gewindeuhr
- Maschine gemäß CE
- Maschinendokumentation / Deutsch - elektronisch

## Možné dobybavení

- 3-Achsen Digitalanzeige ACU-RITE® DRO 300
  - inkl. konstanter Schnittgeschwindigkeit
  - entlang der ganzen Bettlänge verfahrbar
- Hohlspindelanschlag Größe 6, Verstellbereich 46 – 58 mm
- Schnellwechselstahlhalter DICKSON® S2 mit 3 Einsätzen
- 4-fach Revolverkopf PARAT® RD2
- Konischdrehvorrichtung
- 3- / 4-Backen-Futter Ø 250 / 315 mm
- Planscheibe Ø 350 / 550 mm
- mitlaufende Körnerspitze MK5
- mitlaufende Lünette mit Rollen- oder Bronzeinsätze Ø 10 – 80 mm
- feststehende Lünette mit Rollen- oder Bronzeinsätze Ø 10 – 150 mm
- Einfach-Bettanschlag
- Mikrometeranschlag für Bett
- 5-fach Revolveranschlag
- Skalenring am Handrad am Schloßkasten
- Sonderlackierung
- zusätzliche Dokumentation in Papierform

## Řidicí systém

- 2-Achsen Digitalanzeige ACU-RITE® DRO 300 (Modell VS / V)
  - inkl. konstanter Schnittgeschwindigkeit
  - entlang der ganzen Bettlänge verfahrbar