

# ČESKÁ TECHNICKÁ NORMA

ICS 25.040.20 **Září 2014**

**Podmínky zkoušek pro číslíkově řízené soustruhy  
a soustružnická centra -  
Část 3: Geometrické zkoušky pro stroje s obrácenými svislými  
pracovními vřeteny**

**ČSN**  
**ISO 13041-3**  
20 0308

Test conditions for numerically controlled turning machines and turning centres -  
Part 3: Geometric tests for machines with inverted vertical workholding spindles

Conditions d'essai des tours a commande numérique et des centres de tournage -  
Partie 3: Essais géométriques pour les machines a broches verticales inversées

Tato norma je českou verzí mezinárodní normy ISO 13041-3:2009. Překlad byl zajištěn Úřadem pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard is the Czech version of the International Standard ISO 13041-3:2009. It was translated by the Czech Office for Standards, Metrology and Testing. It has the same status as the official version.

## Národní předmluva

### Informace o citovaných dokumentech

ISO 230-1:2012 zavedena v ČSN ISO 230-1:2014 (20 0300) Zásady zkoušek obráběcích strojů - Část 1: Geometrická přesnost strojů pracujících bez zatížení nebo za kvazistatických podmínek

ISO 230-7:2006:2006 zavedena v ČSN ISO 230-7:2013 (20 0300) Zásady zkoušek obráběcích strojů - Část 7: Geometrická přesnost os rotace

### Související ČSN

ČSN ISO 841:2003 (18 4303) Systémy průmyslové automatizace a integrace - Číslíkové řízení strojů - Souřadnicový systém a terminologie pohybu

ČSN ISO 1708:1992 (20 0301) Přejímací podmínky univerzálních hrotových soustruhů. Zkoušky přesnosti

ČSN ISO 6155:2005 (20 0307) Obráběcí stroje - Podmínky zkoušek pro revolverové a jednovřetenové automatické soustruhy s vodorovnou osou vřetena - Zkoušky přesnosti

ČSN ISO 13041-1:2005 (20 0308) Podmínky zkoušek pro číslíkově řízené soustruhy a soustružnická centra - Část 1: Zkoušky geometrické přesnosti strojů s vodorovnou osou obrobkového vřetena

Vypracování normy

Zpracovatel: Svaz strojírenské technologie Praha, IČ 00548871, Ing. Jan Kočí

Technická normalizační komise: TNK 111 Obráběcí a tvářecí stroje

Pracovník Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví: Ing. Jan Klíma

Konec náhledu - text dále pokračuje v placené verzi ČSN.