



**PŘEJÍMACÍ PODMÍNKY
SVISLÝCH VRTAČEK SLOUPOVÝCH
Zkoušky přesnosti
Část 1: Zkoušky geometrické přesnosti**

Leden 1994

**ČSN
ISO 2773-1**

20 0319

Test conditions for pillar type vertical drilling machines - Testing of the accuracy - Part I: Geometrical tests

Conditions d'essais des machines à percer verticales à colonne - Contrôle de la précision - Partie I: Vérifications géométriques

Abnahmebedingungen für Säulenbohrmaschine - Genauigkeitsprüfungen - Teil I: Geometrische Prüfungen

Tato norma obsahuje ISO 2773/I: 1973.

Národní předmluva

Na rozdíl od ISO 2773/I nejsou v této normě uvedeny hodnoty v palcích.

V ISO 2773/I jsou uvedeny odkazy na doporučení ISO/R 230, které bylo přepracováno na normu ISO 230/1.

V ČSN ISO 2773-1 jsou uvedeny odkazy na ISO 230/1.

Citované normy

ISO 230/1 zavedena v ČSN ISO 230-1 Zásady přejímky obráběcích strojů - Část 1: Geometrická přesnost obráběcích strojů pracujících bez zatížení nebo za dokončovacích podmínek obrábění (20 0300)

Nahrazení předchozích norem

Tato norma společně s ČSN ISO 2773-2 nahrazuje ČSN 20 0319 z 30. 3. 1967.

Vypracování normy

Zpracovatel: VÚOSO a. s., Praha, IČO 457 3090, Lubomír Vaško

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Aléxandros Georgiádis

Ó Český normalizační institut, 1993

15207

Strana 2

**PŘEJÍMACÍ PODMÍNKY
SVISLÝCH VRTAČEK SLOUPOVÝCH
Zkoušky přesnosti
Část I: Zkoušky geometrické přesnosti**

**ISO 2773-I
První vydání
1973-07-01**

MDT 621.952-187

Deskriptory: machine tools, drilling machines (tools), tests, testing conditions, verifying, precision.

Předmluva

ISO (Mezinárodní organizace pro normalizaci) je celosvětovou federací národních normalizačních společností (členů ISO). Práce na tvorbě mezinárodních norem provádějí technické komise ISO. Každý člen ISO může být členem technické komise, o jejíž činnost se zajímá. Práce se zúčastňují i mezinárodní organizace vládní i nevládní, s nimiž ISO navázala pracovní styk.

Návrhy mezinárodních norem, přijaté technickými komisemi, se předkládají členům ke schválení před jejich přijetím Radou ISO jako mezinárodní normy.

Mezinárodní norma ISO 2773/I byla vypracována technickou komisí ISO/TC 39, Obráběcí stroje a byla rozeslána členům v červnu 1972.

Mezinárodní normu schválily následující členské země:

Belgie	Itálie	Španělsko
Československo	Holandsko	Thajsko
Francie	Nový Zéland	Turecko

Německo	Polsko	Spojené království
Maďarsko	Rumunsko	SSSR
Irsko	Jihoafrická republika	

Dokument z technických důvodů neschválily:

Japonsko

Švýcarsko

1 Předmět normy

Tato mezinárodní norma popisuje spolu s odkazy na ISO 230/1 zkoušky geometrické a pracovní přesnosti svislých vrtaček sloupových normální přesnosti a udává odpovídající mezní úchyly. Norma se zabývá pouze ověřením přesnosti stroje. Nezabývá se zkoušením chodu stroje (vibrace, hluk, trhavý pohyb částí atd.) nebo charakteristik (jako otáčky, posuvy atd.). Tyto zkoušky by měly být provedeny před zahájením zkoušek přesnosti.

-- Vynechaný text --