

2022

Obráběcí stroje - Zkušební podmínky
pro samostředicí, ručně ovládaná sklíčidla s jednodílnými čelistmi

ČSN
ISO 3089

20 0355

Machine tools - Test conditions for self-centring, manually-operated chucks with one-piece jaws

Machine-outils - Conditions d'essai pour mandrins a serrage concentrique et a commande manuelle
avec mors monobloc

Tato norma přejímá anglickou verzi mezinárodní normy ISO 3089:2005. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard implements the English version of the International Standard ISO 3089:2005. It has the same status as the official version.

Anotace obsahu

Tato mezinárodní norma specifikuje s odkazem na ISO 230-1 geometrické zkoušky a odpovídající tolerance pro samostředicí ručně ovládaná sklíčidla pro obráběcí stroje s více než dvěma čelistmi.

Tento typ sklíčidla má čelisti známé jako „jednodílné tvrdé čelisti“, jejichž relativně velký zdvih umožňuje rychlé přizpůsobení nejrůznějším velikostem obrobků bez demontáže.

Tato mezinárodní norma se zabývá pouze kontrolami přesnosti otáčení sklíčidla rovnání a vystředění obrobků. Není použitelná pro jiné dynamické veličiny, jako je měření vyvažování nebo měření uchopovacích sil.

Národní předmluva

Informace o citovaných dokumentech

ISO 230-1:1996 nezavedena[1]

Upozornění na národní přílohu

Do této normy byla doplněna informativní národní příloha NA, která obsahuje český překlad kapitoly 2 a 3.

Vypracování normy

Zpracovatel: Svaz strojírenské technologie, IČO 00548871, Ing. Leoš Mačák

Technická normalizační komise: TNK 111 Obráběcí a tvářecí stroje

Pracovník České agentury pro standardizaci: Ing. Kateřina Volejníková

Česká agentura pro standardizaci je státní příspěvková organizace zřízená Úřadem pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví na základě ustanovení § 5 odst. 2 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Konec náhledu - text dále pokračuje v placené verzi ČSN v anglickém jazyce.

- [1] ČSN ISO 230-1:1998, která přejímala ISO 230:1996, byla zrušena z důvodu nahrazení mezinárodní normy novějším vydáním a je dostupná v informačním centru ČAS.