

2021

Obráběcí stroje - Rozměry a geometrické zkoušky samostředících sklíčidel s dvoudílnými čelistmi -
Část 3: Strojově ovládaná sklíčidla se zoubkovanými čelistmi

ČSN
ISO 3442-3
20 1007

Machine tools - Dimensions and geometric tests for self-centring chucks with two-piece jaws -
Part 3: Power-operated chucks with serrated jaws

Machines-outils - Dimensions et essais géométriques pour mandrins a serrage concentrique et a mors rapportés -
Partie 3: Mandrins a commande axiale assistée avec mors a assemblage par dentelure

Tato norma přejímá anglickou verzi mezinárodní normy ISO 3442-3:2007. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard implements the English version of the International Standard ISO 3442-3:2007. It has the same status as the official version.

Anotace obsahu

Tato část ISO 3442 specifikuje ozubení 90° a 60° a čelistové matice použitelné pro ozubení 90° a 60° pro montáž horních čelistí na základní čelisti strojových sklíčidel, aby byla zajištěna zaměnitelnost. Také popisuje, s odkazem na ISO 230-1, geometrické zkoušky pro samostředící, strojově ovládaná sklíčidla s dvěma nebo více dvoudílnými čelistmi (zoubkového typu) a příslušné tolerance, které se na ně vztahují.

Národní předmluva

Informace o citovaných dokumentech

ISO 230-1:1996 zrušena, nahrazena ISO 230-1:2012 zavedenou 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 965-3 zavedena v ČSN ISO 965-3 (01 4314) Metrické závity ISO pro všeobecné použití - Tolerance - Část 3: Úchylky závitů

Upozornění na národní přílohu

Do této normy byla doplněna informativní národní příloha NA, která obsahuje český překlad kapitol

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.