

ČESKÁ TECHNICKÁ NORMA

ICS 03.100.30; 53.100 **Červenec 2014**

Stroje pro zemní práce – Výcvik obsluhy –
Obsah a metody

ČSN
ISO 7130
27 7800

Earth-moving machinery – Operator training – Content and methods

Engins de terrassement – Formation du conducteur – Contenu et méthodes

Tato norma je českou verzí mezinárodní normy ISO 7130:2013. 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 7130:2013. It was translated by the Czech Office for Standards, Metrology and Testing. It has the same status as the official version.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN ISO 7130 (27 7800) z března 1994.

Národní předmluva

Změny proti předchozí normě

Norma je po technické stránce revidována. Je zpracována přehlednějším způsobem, než uvádí předchozí vydání, jsou zavedeny termíny a definice, uvedeny požadavky na výcvik obsluhy, kritéria pro instruktory a požadavky na dokumentaci a výcvikové činnosti.

Informace o citovaných dokumentech

ISO 6165 zavedena v ČSN EN ISO 6165 (27 7400) Stroje pro zemní práce – Základní typy – Identifikace, termíny a definice

ISO 6405-1 zavedena v ČSN ISO 6405-1 (27 7508) Stroje pro zemní práce – Symboly ovládačů řidiče a jiné sdělovače – Část 1: Všeobecné symboly

ISO 6405-2 zavedena v ČSN ISO 6405-2 (27 7508) Stroje pro zemní práce – Značky ovládačů řidiče a jiné sdělovače – Část 2: Značky pro dopravní zařízení a příslušenství

ISO 9244 zavedena v ČSN ISO 9244 (27 7509) Stroje pro zemní práce – Bezpečnostní štítky pro stroje – Všeobecné zásady

Souvisící právní předpisy

Vyhláška č. 77/1965 Sb., o výcviku, způsobilosti a registraci obsluh stavebních strojů

Nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích

Nařízení vlády č. 168/2002 Sb., kterým se stanoví způsob organizace práce a pracovních postupů, které je zaměstnavatel povinen zajistit při provozování dopravy dopravními prostředky

Nařízení vlády č. 378/2001 Sb., kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a náradí

Zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 262/2006 Sb. zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů

Vypracování normy

Zpracovatel: Strojírenský zkušební ústav, s. p., Centrum technické normalizace, IČ 00001490, RNDr. Bohdan Kratochvíl, Ph.D.

Technická normalizační komise: TNK 59 Stroje a zařízení pro zemní práce, stavební výrobu, výrobu stavebních materiálů a povrchovou těžbu

Pracovník Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví: Ing. Ludmila Fuxová

MEZINÁRODNÍ NORMA

Stroje pro zemní práce – Výcvik obsluhy – Obsah a metody ISO 7130 Druhé vydání
2013-04-15

ICS 03.100.30; 53.100

Obsah

Strana

Předmluva 5

1 Předmět normy 6

2 Citované dokumenty 6

3 Termíny a definice 6

4 Požadavky 7

4.1 Obecně 7

4.2 Kritéria 7

5 Instruktoři 8

5.1 Obecně 8

5.2 Kvalifikace 8

5.3 Zdroje 8

5.4 Vybavení a postupy výcviku 8

6 Dokumentace o výcvikové činnosti 9



DOKUMENT CHRÁNĚNÝ COPYRIGHTEM

© ISO 2013

Veškerá práva vyhrazena. Pokud není specifikováno jinak, nesmí být žádná část této publikace reprodukována nebo používána v jakékoliv formě nebo jakýmkoliv způsobem, elektronickým nebo mechanickým, včetně fotokopíí a mikrofilmů, bez písemného svolení od organizace ISO na níže uvedené adrese, nebo od členské organizace ISO v zemi žadatele.

ISO copyright office

Case postale 56 · CH-1211 Geneva 20

Tel. + 41 22 749 01 11

Fax + 41 22 749 09 47

E-mail copyright@iso.org

Web www.iso.org

Published in Switzerland

Předmluva

ISO (Mezinárodní organizace pro normalizaci) je celosvětová federace národních normalizačních orgánů (členů ISO). Mezinárodní normy obvykle vypracovávají technické komise ISO. Každý člen ISO, který se zajímá o předmět, pro který byla vytvořena technická komise, má právo být v této technické komisi zastoupen. Práce se zúčastňují také vládní i nevládní mezinárodní organizace, s nimiž ISO navázala pracovní styk. ISO úzce spolupracuje s Mezinárodní elektrotechnickou komisí (IEC) ve všech záležitostech normalizace v elektrotechnice.

Návrhy mezinárodních norem jsou vypracovány v souladu s pravidly danými směrnici ISO/IEC, část 2.

Hlavním úkolem technických komisí je vypracování mezinárodních norem. Návrhy mezinárodních norem přijaté technickými komisemi se rozesílají členům ISO k hlasování. Vydání mezinárodní normy vyžaduje souhlas alespoň 75 % hlasujících členů.

Upozorňuje se na možnost, že některé prvky tohoto dokumentu mohou být předmětem patentových práv. ISO nelze činit odpovědnou za identifikaci jakéhokoliv nebo všech patentových práv.

ISO 7130 vypracovala technická komise ISO/TC 127 *Stroje pro zemní práce*, subkomise SC 3 *Vlastnosti stroje, elektrické a elektronické systémy, provoz a údržba*.

Toto druhé vydání zrušuje a nahrazuje první vydání (ISO 7130:1981), které bylo technicky revidováno.

1 Předmět normy

Tato mezinárodní norma poskytuje základ pro obsah a metody použité pro výcvik obsluhy strojů pro zemní práce podle ISO 6165. Výcvik dále poskytuje základ pro přípravu obsluhy strojů pro zemní práce, která je dobře obeznámena a rozumí návodům výrobce pro bezpečnou a správnou obsluhu a běžnou údržbu. Zavádí kritéria pro hodnocení způsobilosti osoby, která obsluhuje a může vykonávat běžnou údržbu strojů pro zemní práce, ale nestanovuje žádný postup pro zkoušení odborné způsobilosti nebo hodnocení způsobilosti obsluhy a provádění údržby strojů pro zemní práce. Není určena jako náhrada za vnitrostátní nebo regionální požadavky nebo předpisy vztažené k výcviku obsluhy.

Konec náhledu - text dále pokračuje v placené verzi ČSN.