

2008

Stroje pro zemní práce - Tělesné rozměry obsluh a minimální obklopující prostor obsluhy	ČSN EN ISO 3411 27 8007
--	-----------------------------------

idt ISO 3411:2007

Earth-moving machinery - Physical dimensions of operators and minimum operator space envelope (ISO 3411:2007)

Engins de terrassement - Dimensions des opérateurs et espace enveloppe minimal pour les opérateurs (ISO 3411:2007)

Erdbaumaschinen - Körpermaße von Maschinenführer und Mindestfreiraum (ISO 3411:2007)

Tato norma je českou verzí evropské normy EN ISO 3411:2007. Překlad byl zajištěn Českým normalizačním institutem. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard is the Czech version of the European Standard EN ISO 3411:2007. It was translated by Czech Standards Institute. It has the same status as the official version.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN EN ISO 3411 (27 8007) z května 2000.



Národní předmluva

Informace o citovaných normativních dokumentech

ISO 5353:1995 zavedena v ČSN EN ISO 5353:1999 (27 8005) Stroje pro zemní práce, traktory a stroje pro zemědělství a lesnictví - Vztažný bod sedadla

ISO 6165:2006 zavedena v ČSN EN ISO 6165:2006 (27 7400) Stroje pro zemní práce - Základní typy - Identifikace, termíny a definice

ISO 11112:1995 nezavedena

Citované a souvisící předpisy

Směrnice Evropského parlamentu a Rady 98/37/ES z 22. června 1998, o sblížení právních předpisů členských států, týkajících se strojních zařízení, ve znění směrnice 98/79/ES. V České republice je tato směrnice zavedena nařízením vlády č. 24/2003 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na strojní zařízení.

Vypracování normy

Zpracovatel: Státní zkušebna zemědělských, potravinářských a lesnických strojů, a.s., Praha 6 - Řepy,
IČ 27146235, Ing. Vratislav Zykán

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

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Jan Chorvát

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA	EN ISO 3411
EUROPEAN STANDARD	
NORME EUROPÉENNE	
EUROPÄISCHE NORM	Červenec 2007

ICS 53.100

Nahrazuje EN ISO 3411:1999

Stroje pro zemní práce -
Tělesné rozměry obsluh a minimální obklopující prostor obsluhy
(ISO 3411:2007)
Earth-moving machinery -
Physical dimensions of operators and minimum operator space envelope
(ISO 3411:2007)

Engins de terrassement - Dimensions
des opérateurs et espace enveloppe minimal
pour les opérateurs
(ISO 3411:2007)

Erdbaumaschinen - Körpermaße
von Maschinenführer und Mindestfreiraum
(ISO 3411:2007)

Tato evropská norma byla schválena CEN 2007-06-20.

Členové CEN jsou povinni splnit Vnitřní předpisy CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se musí této evropské normě bez jakýchkoliv modifikací dát status národní normy. Aktualizované seznamy a bibliografické citace týkající se těchto národních norem lze obdržet na vyžádání v Řídicím centru nebo u kteréhokoliv člena CEN.

Tato evropská norma existuje ve třech oficiálních verzích (anglické, francouzské, německé). Verze v každém jiném jazyce přeložená členem CEN do jeho vlastního jazyka, za kterou zodpovídá a kterou notifikuje Řídicímu centru, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CEN jsou národní normalizační orgány Belgie, Bulharska České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Rumunska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Španělska, Švédsko a Švýcarska.

CEN

Evropský výbor pro normalizaci

European Committee for Standardization

Comité Européen de Normalisation

Europäisches Komitee für Normung

Řídicí centrum: rue de Stassart 36, B-1050 Brusel

© 2007 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmikoli prostředky Ref.

č. EN ISO 3411:2007 E

jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Strana 4

Předmluva

Tento dokument (EN ISO 3411:2007) byl připraven technickou komisí ISO/TC 127 „Stroje pro zemní práce“ ve spolupráci s technickou komisí CEN/TC 151 „Stroje a zařízení pro zemní, stavební práce a na výrobu stavebních materiálů a hmot - Bezpečnost“; činnosti sekretariátu této technické komise zabezpečuje DIN.

Této evropské normě je nutno nejpozději do ledna 2008 dát status národní normy, a to buď vydáním identického textu, nebo schválením k přímému používání, a národní normy, které jsou s ní v rozporu, je nutno zrušit nejpozději do ledna 2010.

Tento dokument nahrazuje EN ISO 3411:1999.

Tento dokument byl vypracován na základě mandátu uděleného CEN Evropskou komisí a Evropským sdružením volného obchodu a podporuje základní požadavky směrnice (směrnic) EU.

Vztah ke směrnici (směrnicím) EU je uveden v informativních přílohách ZA a ZB, které jsou nedílnými součástmi tohoto dokumentu.

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou tuto evropskou normu povinny zavést národní normalizační

organizace následujících zemí: Belgie, Bulharska, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Rumunska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Španělska, Švédsko a Švýcarska.

Oznámení o schválení

Text ISO 3411:2007 byl schválen CEN jako EN ISO 3411:2007 bez jakýchkoli modifikací.

Strana 5

Obsah

	Strana
Předmluva	
.....	
..... 4	
1 Předmět normy	
.....	
.. 6	
2 Citované normativní dokumenty.....	6
3 Termíny a definice	
.....	
..... 6	6
4 Tělesné rozměry obsluh.....	6
5 Minimální obklopující prostor obsluhy.....	10
Příloha ZA (informativní) Vztah mezi touto mezinárodní normou a základními požadavky EU směrnice 98/37/ES, změněné směrnici 98/79/ES.....	13
Příloha ZB (informativní) Vztah mezi touto mezinárodní normou a základními požadavky EU směrnice 2006/42/ES	
.....	
..... 14	
Bibliografie	
.....	
..... 15	

1 Předmět normy

Tato mezinárodní norma definuje rozměry obsluh strojů pro zemní práce, jak jsou definovány v ISO 6165 a specifikuje minimální obklopující prostor obsluhy.

Tato norma neplatí pro stroje vyrobené před datem jejího vydání.

-- Vynechaný text --