

2005

Stroje pro zemní práce - Sedadlové bezpečnostní pásy a jejich kotevní úchyty - Požadavky na provedení a zkoušky

ČSN
EN ISO 6683

27 7539

idt ISO 6683:2005

Earth-moving machinery - Seat belts and seat belt anchorages - Performance requirements and tests

Engins de terrassement - Ceintures de sécurité et ancrages pour ceintures de sécurité - Exigences de performance et essais

Erdbaumaschinen - Sitzgurte und Sitzgurtverankerungen

Tato norma je českou verzí evropské normy EN ISO 6683:2005. Evropská norma EN ISO 6683:2005 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN ISO 6683:2005. The European Standard EN ISO 6683:2005 has the status of a Czech Standard.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN ISO 6683 z března 1994.



© Český normalizační institut, 2005

73695

Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.

Národní předmluva

Citované normy

ISO 3411:1995 zavedena v ČSN EN ISO 3411:2000 (27 8007) Stroje pro zemní práce - Tělesné rozměry obsluh a minimální obklopující prostor obsluhy

ISO 3471:1994 zavedena v ČSN EN 13510:2000 (27 7535) Stroje pro zemní práce - Ochranná konstrukce chránicí při převrácení - Požadavky na laboratorní zkoušky a provedení (mod ISO 3471:1994)

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 12117:1997 zavedena v ČSN EN 13531:2002 (27 7533) Stroje pro zemní práce - Ochranná konstrukce chránicí při převrácení (TOPS) pro kompaktní lopatová rýpadla - Laboratorní zkoušky a požadavky na provedení (mod ISO 12117:1997)

SAE J386:1997 nezavedena

UNECE R16:2000 nezavedena

Citované a souvisící předpisy

Směrnice Evropského parlamentu a Rady 98/37/EC z 22. června 1998, o sbližování právních předpisů členských států, týkajících se strojních zařízení, ve znění směrnice 98/79/EC. 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. Daniela Čížková

Stroje pro zemní práce -
Sedadlové bezpečnostní pásy a jejich kotevní úchyty -
Požadavky na provedení a zkoušky
(ISO 6683:2005)
Earth-moving machinery -
Seat belts and seat belt anchorages -
Performance requirements and tests
(ISO 6683:2005)

Engins de terrassement - Ceintures de
sécurité et
ancrages pour ceintures de sécurité -
Exigences de
performance et essais (ISO 6683:2005)

Erdbaumaschinen - Sitzgurte und
Sitzgurtverankerungen (ISO 6683:2005)

Tato evropská norma byla schválena CEN 2004-12-10.

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, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Španělska, Švédsko a Švýcarsko.

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

© 2005 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoliv formě a jakýmikoli prostředky

Ref.

Č. EN ISO 6683:2005 E

jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Předmluva

Tento dokument (EN ISO 6683:2005) 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 července 2005 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 července 2005.

Tento dokument nahrazuje EN ISO 6683:1999.

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 informativní příloze ZA, která je nedílnou součástí tohoto dokumentu.

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou tuto evropskou normu povinny zavést národní normalizační organizace následujících zemí: Belgie, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Španělska, Švédsko a Švýcarska.

Oznámení o schválení

Text ISO 6683:2005 byl schválen CEN jako EN ISO 6683:2005 bez jakýchkoli modifikací.

Strana 5

1 Předmět normy

Tato mezinárodní norma stanovuje minimum požadavků na provedení a zkoušek pro zádržnou soustavu - sedadlové bezpečnostní pásy a jejich upevňovací díly (kotevní úchyty) - u strojů pro zemní práce, nutných pro zadržení obsluhy nebo řidiče v bezpečnostní konstrukci (ROPS) v případě převrácení stroje (viz ISO 3471) nebo v bezpečnostní konstrukci (TOPS) v případě překlopení stroje (viz ISO 12117).

-- Vynechaný text --