

STN	Rebríky Časť 3: Označovanie a návody na použitie	STN EN 131-3 49 3801
------------	---	--

Ladders. Part 3: Marking and user instructions

Échelles. Partie 3: Marquage et instructions destinées à l'utilisateur

Leitern. Teil 3: Kennzeichnung und Gebrauchsanleitungen

Táto norma je slovenskou verziou európskej normy EN 131-3: 2018.

Preklad zabezpečil Úrad pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo Slovenskej republiky.

Táto norma má rovnaké postavenie, ako majú oficiálne verzie.

This standard is the Slovak version of the European Standard EN 131-3: 2018.

It was translated by Slovak Office of Standards, Metrology and Testing.

It has the same status as the official versions.

Nahradenie predchádzajúcich noriem

Táto norma nahrádza anglickú verziu STN EN 131-3 z augusta 2018, ktorá od 1. 8. 2018 nahradila STN EN 131-3 z decembra 2007 v celom rozsahu.

127843



Úrad pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo Slovenskej republiky, 2019

Slovenská technická norma a technická normalizačná informácia je chránená zákonom č. 60/2018 Z. z. o technickej normalizácii.

Národný predhovor

Obrázky v tejto norme sú prevzaté z elektronických podkladov dodaných z CEN, © 2018 CEN, ref. č. EN 131-3: 2018 E.

Normatívne referenčné dokumenty

Nasledujúce dokumenty, celé alebo ich časti, sú v tomto dokumente normatívnymi odkazmi a sú nevyhnutné pri jeho používaní. Pri datovaných odkazoch sa použije len citované vydanie. Pri nedatovaných odkazoch sa použije najnovšie vydanie citovaného dokumentu (vrátane všetkých zmien).

POZNÁMKA 1. – Ak bola medzinárodná publikácia zmenená spoločnými modifikáciami, čo je indikované označením (mod), použije sa príslušná EN/HD.

POZNÁMKA 2. – Aktuálne informácie o platných a zrušených STN možno získať na webovej stránke www.unms.sk.

EN 131-1 zavedená v STN EN 131-1 Rebríky. Časť 1: Termíny, typy, funkčné rozmery (49 3801)

EN 131-2 + A2 zavedená v STN EN 131-2 + A2 Rebríky. Časť 2: Požiadavky, skúšanie, označovanie (49 3801)

EN 82079-1 zavedená v STN EN 82079-1 Príprava návodov na používanie. Štruktúra, obsah a prezentácia. Časť 1: Všeobecné zásady a podrobné požiadavky (01 3783)

EN ISO 7010 zavedená v STN EN ISO 7010 Grafické symboly. Bezpečnostné farby a bezpečnostné značky. Registrované bezpečnostné značky (ISO 7010) (01 8012)

ISO 3864-1 zavedená v STN ISO 3864-1 Grafické symboly. Bezpečnostné farby a bezpečnostné značky. Časť 1: Princípy návrhu na bezpečnostné značky a bezpečnostné označenia (01 8012)

ISO 3864-3 zavedená v STN ISO 3864-3 Grafické symboly. Bezpečnostné farby a bezpečnostné značky. Časť 3: Princípy návrhu grafických znakov na používanie v bezpečnostných značkách (01 8012)

Súvisiace právne predpisy

Smernica 2001/95/ES z 3. 12. 2001 (OJ L 011 z 15. 1. 2002) o všeobecnej bezpečnosti výrobku;

zákon č. 250/2007 Z. z. o ochrane spotrebiteľa a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov;

nariadenie vlády SR č. 404/2007 Z. z. o všeobecnej bezpečnosti výrobkov.

Vypracovanie normy

Spracovateľ: Drevársky kongres, Zvolen, Ing. Nadežda Langová, PhD.

Technická komisia: TK 16 Drevárske výrobky, náterové látky a lepidlá

Rebríky
Časť 3: Označovanie a návody na použitie

Ladders
Part 3: Marking and user instructions

Échelles
Partie 3: Marquage et instructions
destinées à l'utilisateur

Leitern
Teil 3: Kennzeichnung und
Gebrauchsanleitungen

Túto európsku normu schválil CEN 22. októbra 2017.

Členovia CEN sú povinní plniť vnútorné predpisy CEN/CENELEC, v ktorých sú určené podmienky, za ktorých sa tejto európskej norme bez akýchkoľvek zmien priznáva postavenie národnej normy. Aktualizované zoznamy a bibliografické odkazy týkajúce sa takýchto národných noriem možno na požiadanie dostať od Riadiaceho strediska CEN-CENELEC alebo od každého člena CEN.

Táto európska norma existuje v troch oficiálnych verziách (anglickej, francúzskej, nemeckej). Verzia v akomkoľvek inom jazyku, ktorú na vlastnú zodpovednosť vydal člen CEN v preklade do národného jazyka a ktorá bola oznámená Riadiacemu stredisku CEN-CENELEC, má rovnaké postavenie, ako majú oficiálne verzie.

Členmi CEN sú národné normalizačné organizácie Belgicka, Bulharska, Bývalej juhoslovanskej republiky Macedónsko, Cypru, Česka, Dánska, Estónska, Fínska, Francúzska, Grécka, Holandska, Chorvátska, Írska, Islandu, Litvy, Lotyšska, Luxemburska, Maďarska, Malty, Nemecka, Nórska, Poľska, Portugalska, Rakúska, Rumunská, Slovenska, Slovinska, Spojeného kráľovstva, Srbska, Španielska, Švajčiarska, Švédska, Talianska a Turecka.

CEN

Európsky výbor pre normalizáciu
European Committee for Standardization
Comité Européen de Normalisation
Europäisches Komitee für Normung

Riadiace stredisko CEN-CENELEC: Rue de la Science 23, B-1040 Brusel

Obsah

strana

Európsky predhovor	5
1 Predmet normy.....	5
2 Normatívne odkazy	5
3 Termíny a definície	6
4 Vybavenie bezpečnostným označením a návodmi na použitie	7
5 Príčiny nehôd	7
6 Označovanie a návody na použitie	8
6.1 Všeobecne	8
6.2 Základné označenie na rebríku.....	8
6.3 Bezpečnostné označenie a návody na použitie.....	9
6.3.1 Všeobecne	9
6.3.2 Bezpečnostné značky	9
6.3.3 Základné bezpečnostné označenie a návod na použitie pre všetky rebríky	10
6.3.4 Oporné rebríky	15
6.3.5 Stojanové rebríky	17
6.3.6 Kombinované rebríky	18
6.3.7 Výsuvné rebríky	21
6.3.8 Rebríky s jednoduchým alebo viacnásobným kĺbovým spojom.....	21
6.3.9 Teleskopické rebríky	23
6.3.10 Mobilné rebríky s plošinou	24
7 Oprava, údržba a skladovanie	26
Príloha A (normatívna) – Zoznam kontrolovaných položiek	27
Príloha B (informatívna) – Skladovanie	28
Príloha C (informatívna) – Odchýlky A.....	29
Literatúra	30

Európsky predhovor

Tento dokument (EN 131-3: 2018) vypracovala technická komisia CEN/TC 93 Rebríky, ktorej sekretariát je v DIN.

Tejto európskej norme sa musí priznať postavenie národnej normy buď vydaním identického textu, alebo oznámením najneskôr do júla 2018 a národné normy, ktoré sú s ňou v rozpore, musia sa zrušiť najneskôr do júla 2018.

Upozorňuje sa na možnosť, že niektoré časti tohto dokumentu môžu byť predmetom patentových práv. CEN [a/alebo CENELEC] nezodpovedajú za identifikáciu ktoréhokoľvek alebo všetkých takýchto patentových práv.

Tento dokument nahrádza EN 131-3: 2007.

Túto európsku normu pripravil CEN na základe mandátu, ktorý mu udelili Európska komisia a Európske združenie voľného obchodu.

V porovnaní s normou EN 131-3: 2007 sa vykonali tieto úpravy:

- a) zreteľný rozdiel medzi ustanoveniami týkajúcimi sa bezpečnostného označenia na rebríku a návodom na použitie;
- b) špecifikácia základných bezpečnostných značiek v súlade s ISO 3864-2 a doplnkových bezpečnostných informačných znakov;
- c) doplnili sa požiadavky na kombinované rebríky, výsuvné rebríky, rebríky s kĺbovým spojom, teleskopické rebríky a mobilné rebríky s prídavnou plošinou.

Táto norma je časťou súboru noriem na rebríky, ktorý pozostáva z týchto častí:

- časť 1: Termíny, typy, funkčné rozmery;
- časť 2: Požiadavky, skúšanie, označovanie;
- časť 3: Označovanie a návody na použitie;
- časť 4: Rebríky s jednoduchým alebo viacnásobným kĺbovým spojom;
- časť 6: Teleskopické rebríky;
- časť 7: Mobilné rebríky s plošinou.

V súlade s vnútornými predpismi CEN-CENELEC sú túto európsku normu povinné prevziať národné normalizačné organizácie týchto krajín: Belgicka, Bulharska, Bývalej juhoslovanskej republiky Macedónsko, Cyprus, Česka, Dánska, Estónska, Fínska, Francúzska, Grécka, Holandska, Chorvátska, Írska, Islandu, Litvy, Lotyšska, Luxemburska, Maďarska, Malty, Nemecka, Nórska, Poľska, Portugalska, Rakúska, Rumunsko, Slovenska, Slovinska, Spojeného kráľovstva, Srbska, Španielska, Švajčiarska, Švédsko, Talianska a Turecko.

1 Predmet normy

Táto európska norma obsahuje návod na bezpečné používanie rebríkov, ktoré sú predmetom EN 131-1 a spĺňajú požiadavky EN 131-1, EN 131-2 ako aj rebríkov s jednoduchým alebo viacnásobným kĺbovým spojom, ktoré sú predmetom EN 131-4, výsuvných rebríkov, ktoré sú predmetom EN 131-6 a mobilných rebríkov s plošinou, ktoré sú predmetom EN 131-7.

2 Normatívne odkazy

Nasledujúce dokumenty, celé alebo ich časti, sú v tomto dokumente normatívnymi odkazmi a sú nevyhnutné pri jeho používaní. Pri datovaných odkazoch sa použije len citované vydanie. Pri nedatovaných odkazoch sa použije posledné vydanie citovaného dokumentu (vrátane všetkých zmien).

EN 131-1 *Ladders – Part 1: Terms, types, functional sizes*. [Rebríky. Časť 1: Termíny, typy, funkčné rozmery.]

EN 131-2 *Ladders – Part 2: Requirements, testing, marking.* [Rebríky. Časť 2: Požiadavky, skúšanie, označovanie.]

EN 82079-1 *Preparation of instructions for use – Structuring, content and presentation – Part 1: General principles and detailed requirements.* [Príprava návodov na používanie. Štruktúra, obsah a prezentácia. Časť 1: Všeobecné zásady a podrobné požiadavky.]

EN ISO 7010 *Graphical symbols – Safety colours and safety signs – Registered safety signs (ISO 7010).* [Grafické symboly. Bezpečnostné farby a bezpečnostné značky. Registrované bezpečnostné značky (ISO 7010).]

ISO 3864-1 *Graphical symbols – Safety colours and safety signs – Part 1: Design principles for safety signs and safety markings.* [Grafické symboly. Bezpečnostné farby a bezpečnostné značky. Časť 1: Princípy návrhu na bezpečnostné značky a bezpečnostné označenia.]

ISO 3864-3 *Graphical symbols – Safety colours and safety signs – Part 3: Design principles for graphical symbols for use in safety signs.* [Grafické symboly. Bezpečnostné farby a bezpečnostné značky. Časť 3: Princípy návrhu grafických znakov na používanie v bezpečnostných značkách.]

koniec náhľadu – text ďalej pokračuje v platenej verzii STN