

2007

Horolezecká výzbroj - Pomocná šňůra -
Bezpečnostní požadavky a zkušební metody

ČSN
EN 564
94 2001

Mountaineering equipment - Accessory cord - Safety requirements and test methods

Equipement d'alpinisme et d'escalade - Cordelette - Exigences de sécurité et méthodes d'essai

Bergsteigerausrüstung - Reepschnur - Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 564:2006. Překlad byl zajištěn Českým normalizačním institutem. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 564:2006. 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 564 (94 2001) z června 1998.



© Český normalizační institut, 2007
Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány
a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.

79021

Změny proti předchozím normám

V normě došlo proti předchozímu vydání ke změně počtu a délky požadovaných zkušebních vzorků. Pro stanovení průměru šňůry je předepsáno zkušební zařízení. Články týkající se značení a informací poskytovaných výrobcem mají novou strukturu.

Informace o citovaných normativních dokumentech

EN ISO 139 zavedena v ČSN EN ISO 139 (80 0056) Textilie - Normální ovzduší pro klimatizování a zkoušení

EN ISO 2307:2005 zavedena v ČSN EN ISO 2307:2005 (80 8627) Textilní lana - Stanovení určitých fyzikálních a mechanických vlastností

Citované předpisy

Směrnice Rady 89/686/EEC z 21. prosince 1989, o sbližování právních předpisů členských států, týkajících se osobních ochranných prostředků, ve znění směrnic 93/68/EEC, 93/95/EEC a 96/58/EEC. V České republice je tato směrnice zavedena nařízením vlády č. 21/2003 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na osobní ochranné prostředky v platném znění.

Související právní předpisy

Zákon č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, v platném znění.

Vypracování normy

Zpracovatel: Singing Rock s.r.o., IČO 46509917, Ing. Jiří Hrdina

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Petr Svoboda

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA EUROPEAN STANDARD NORME EUROPÉENNE EUROPÄISCHE NORM	EN 564 Prosinec 2006
---	-----------------------------

ICS 97.220.40

Nahrazuje EN 564:1997

Horolezecká výzbroj - Pomocná šňůra - Bezpečnostní požadavky
a zkušební metody
Mountaineering equipment - Accessory cord - Safety requirements
and test methods

Équipement d'alpinisme et d'escalade -
Cordelette - Exigences de sécurité et
méthodes
d'essai

Bergsteigerausrüstung - Reepschnur -
Sicherheitstechnische Anforderungen
und Prüfverfahren

Tato evropská norma byla schválena CEN 2006-10-25.

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, Irsko, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Rumunska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Španělska, Švédska 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

© 2006 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmikoli prostředky

Ref. č. EN 564:2006 E

jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Strana 4

Obsah

Strana

Předmluva

.....
..... 5

Úvod

.....
..... 6

1 **Předmět**
normy

.....
.. 7

2 **Citované normativní**
dokumenty..... 7

3
Definice

.....
..... 7

4	Bezpečnostní požadavky	7
4.1	Průměr	7
4.2	Pevnost v tahu	7
4.3	Balení	8
4.4	Délková hmotnost	8
5	Zkušební metody	8
5.1	Zkušební vzorek	8
5.2	Kondicionování	8
5.3	Průměr	8
5.4	Zjištění pevnosti v tahu	8
5.5	Zjištění délkové hmotnosti	8
6	Značení	

..... 9

7 Informace dodávané výrobcem..... 9

Příloha A (informativní) Normy pro horolezeckou výzbroj..... 10

Příloha ZA (informativní) Vztah mezi touto evropskou normou a základními požadavky Směrnice EU 89/686/EHS. 11

Strana 5

Předmluva

Tento dokument (EN 564:2006) byl vypracován technickou komisí CEN/TC 136 „Sporty, hrací plochy a ostatní potřeby pro rekreaci“, jejíž sekretariát zajišťuje DIN.

Této evropské normě je nutno nejpozději do června 2007 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 června 2007.

Tento dokument nahrazuje EN 564:1997.

Tento dokument byl vypracován na základě mandátu uděleného CEN Evropskou komisí a Evropským sdružením volného obchodu, a podporuje splnění podstatných požadavků směrnice EU 89/686/EHS.

Příloha ZA je informativní a obsahuje vztah mezi touto evropskou normou a směrnicí EC.

Podle vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou následující země povinny převzít tuto evropskou normu: Belgie, Česká republika, Dánsko, Estonsko, Finsko, Francie, Irsko, Island, Itálie, Kypr, Litva, Lotyšsko, Lucembursko, Maďarsko, Malta, Německo, Nizozemsko, Norsko, Polsko, Portugalsko, Rakousko, Rumunsko, Slovensko, Slovinsko, Řecko, Spojené království, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

Strana 6

Úvod

Text této evropské normy vychází z normy UIAA G (Union International des Associations d'Alpinisme), která byla vypracována za mezinárodní účasti.

Tato evropská norma je součástí souboru norem pro horolezeckou výzbroj, viz přílohu A.

Strana 7

1 Předmět normy

Tato evropská norma stanovuje bezpečnostní požadavky a zkušební metody pro pomocné šňůry s

jádrem a opletem, které jsou dodávány na cívkách nebo v jednotlivých délkách a jsou používány k horolezectví včetně stěnového lezení.

-- Vynechaný text --