

1999

	Horolezecká výzbroj - Navazovací úvazky - Bezpečnostní požadavky a zkušební metody	ČSN EN 12277 94 2011
---	--	--------------------------------

Mountaineering equipment - Harnesses - Safety requirements and test methods

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

Bergsteigerausrüstung - Anseilgurte - Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 12277:1998. Evropská norma EN 12277:1998 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 12277:1998. The European Standard EN 12277:1998 has the status of a Czech Standard.

© Český normalizační institut,
1999

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

55030

zkušební metody (94 2001)

EN 20139 zavedena v ČSN EN 20139 Textilie - Normální ovzduší pro klimatizování a zkoušení (80 0056)

Vypracování normy

Zpracovatel: VELNOR spol. s r.o., Brno, IČO 44016174, Ing. Eva Velešíková

Pracovník Českého normalizačního institutu: Luboš Ptáček

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA EN 12277
EUROPEAN STANDARD Květen 1998
NORME EUROPÉENNE
EUROPÄISCHE NORM

ICS 97.220.40

Deskriptory: sport equipment, mountaineering, harnesses, definitions, safety, specifications, dimensions, stability, mechanical strength, tests, testing conditions, information, marking

Horolezecká výzbroj - Navazovací úvazky -
Bezpečnostní požadavky a zkušební metody
Mountaineering equipment - Harnesses -
Safety requirements and test methods

Equipelement d'alpinisme et d'escalade -
Harnais - Exigences de sécurité et méthodes
d'essai

Bergsteigerausrüstung- Anseilgurte -
Sicherheitstechnische Anforderungen und
Prüfverfahren

Tato evropská norma byla schválena CEN 1998-05-01.

Členové CEN jsou povinni splnit Vnitřní předpisy CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se této evropské normě bez jakýchkoli modifikací uděluje status národní normy.

Aktualizované seznamy a bibliografické citace týkající se těchto národních norem lze vyžádat v Ústředním sekretariátu CEN nebo u každého 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 Ústřednímu sekretariátu, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CEN jsou národní normalizační organizace Belgie, České republiky, Dánska, Finska, Francie, Irsko, Islandu, Itálie, Lucemburska, Německa, Nizozemska, Norska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Spojeného království, Španělska, Švédska a Švýcarska.

CEN

Evropská komise pro normalizaci

European Committee for Standardization

Comité Européen de Normalisation

Europäisches Komitee für Normung

Ústřední sekretariát: rue de Stassart 36, B-1050 Brussels

Strana 4

Obsah

Strana

Předmluva

..... 5

1 Předmět normy

.... 5

2 Normativní odkazy

..... 5

3 Definice

..... 5

3.1 Navazovací úvazek

..... 5

3.2 Části pohlcující zatížení

..... 6

3.3 Části nepohlcující zatížení navazovacího úvazku

..... 6

3.4 System přestavování

..... 6

3.5 Body upevnění lana

..... 6

3.6	Břišní pás	
.....		6
4	Bezpečnostní požadavky	6
4.1	Popruhy	
.....		6
4.2	Pevnost	
.....		7
5	Zkušební metody	
.....		7
5.1	Kondicionování a podmínky zkoušek	7
5.2	Postup	
.....		7
6	Dodávané informace	9
7	Značení	
.....		9
Příloha A	(informativní) Normy pro horolezeckou výzbroj	12
Příloha ZA	(informativní) Ustanovení této evropské normy vyjadřují podstatné požadavky nebo jiná ustanovení směrnic EU	13

Předmluva

Tato evropská norma byla vypracována Technickou komisí CEN/TC 136 „Sporty, hry a ostatní rekreační potřeby“, jejíž sekretariát vede DIN.

Této evropské normě se nejpozději do listopadu 1998 uděluje status národní normy, a to buď vydáním

identického textu, nebo schválením k přímému používání, a národní normy, které jsou s ní v rozporu, se zruší nejpozději do listopadu 1998.

Tato Evropská norma byla vypracována na základě mandátu uděleného CEN Evropskou komisí a Evropským sdružením volného obchodu, a podporuje splnění podstatných požadavků směrnice EU.

Vztah ke směrnicím EU je uveden v informativní příloze ZA, která je nedílnou součástí této normy.

Text vychází z normy UIAA - Standard E (Union International des Associations d'Alpinisme), která byla vypracována za mezinárodní účasti.

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

Přílohy A a ZA této normy jsou informativní.

V souladu s Vnitřními předpisy CEN/CENELEC jsou národní normalizační organizace následujících zemí povinny převzít tuto evropskou normu: Belgie, Česká republika, Dánsko, Finsko, Francie, Irsko, Island, Itálie, Lucembursko, Německo, Nizozemsko, Norsko, Portugalsko, Rakousko, Řecko, Spojené království, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

1 Předmět normy

Tato norma stanovuje bezpečnostní požadavky a zkoušení navazovacích úvazků, které se používají při horolezectví včetně stěnového lezení. Je použitelná pro celotělové úvazky, úvazky pro malou postavu, sedací úvazky a hrudní úvazky.

-- Vynechaný text --