EN362 DMM Connectors Product List Abbreviations : AV = Anti Vibration Screwgate, CB = Captive Bar, B = Basic Connector, T = Termination Connector, H = HMS Connector, K = Kletterstieg Connector, X = Oval Connector

Aluminium Connectors

Product	CatNo	EN 12275 2004	EN 362: 2004	ASSE/ ANSI Z359.12	CAN/ CSA Z259.12	NFPA 1983: 2017	Strength kN	Gate Opening (mm)
Aero Offset D	A372 / A372AV	B	B	-	-	-	25	17
Aero HMS	A362 / CB	B&H	B/T	-	-	-	25	19
	A362AV / CBAV	B&H	B/T	-	-	-	25	17
	A363 / CB	B&H	B/T	-	-	-	25	17
	A367 / CB	B&H	B/T	-	-	-	25	17
Ghost	A252	B	B	-	-	-	22	16
Sentinel	A262 / A262AV	B&H	B	-	-	-	24	20
	A263	B&H	B	-	-	-	24	17
	A267	B&H	B	-	-	-	24	17
Revolver	A272 / A272AV	B	B	-	-	-	24	16
	A273	B	B	-	-	-	24	15
	A277	B	B	-	-	-	24	15
Shadow	A302 / A302AV	B	B	-	-	-	24	18
	A303	B	B	-	-	-	24	17
	A307	B	B	-	-	-	24	17
Shadow HMS	A682	B&H	B	-	-	-	27	22
	A683	B&H	B	-	-	-	27	21
	A687	B&H	B	-	-	-	27	21
Phantom	A312	B	B	-	-	-	24	15
Phantom HMS	A572	H	B	-	-	-	25	20
	A573	H	B	-	-	-	25	19
	A577	H	B	-	-	-	25	19
Ultra O	A322 / CB	B	B/T	-	-	-	25	22
	A322AV / CBAV	B	B/T	-	-	-	25	22
	A323 / CB	B	B/T	-	-	-	25	19
	A324	B	B	-	-	-	25	20
	A327 / CB	B	B/T	-	-	-	25	19
Ultra D	A332 / CB	B	B/T	-	-	-	30	22
	A332AV / CBAV	B	B/T	-	-	-	30	22
	A333 / CB	B	B/T	-	-	-	30	22
	A333ANSI / CBANSI	B	B/T	2009	2016	-	30	16
	A334 / CB	B	B/T	-	-	-	30	20
	A337 / CB	B	B/T	-	-	Class T	30	22
	A337ANSI / CBANSI	B	B/T	2009	2016	Class T	30	16
AmericanO	A343/CB	B	B/T	-	-	-	25	22
	A344/CB	B	B/T	-	-	-	25	22
	A347/CB	B	B/T	-	-	-	25	22
	A343ANSI / CBANSI	B	B/T	2019	-	-	25	21
	A347ANSI / CBANSI	B	B/T	2019	-	-	25	18
Rhino	A542/AV	B&H	B	-	-	-	27	20
	A543	B&H	B	-	-	-	27	19
	A547	B&H	B	-	-	-	27	19
Scaffold Hooks	A113	-	B	-	-	-	22	42
	A734	-	T	1992	-	-	23	52
	A734OL / TA733OLCB	-	T	1992	-	-	23	52
	A734ANSI Ultima	-	T	2009	2016	-	38	53
	A763	-	T	1992	-	-	23	58
Zodiac	A822 / CB	B	B/T	-	-	-	32	18
	A822AV / CBAV	B	B/T	-	-	-	32	18
	A823 / CB	B	B/T	-	-	-	32	18
	A827 / CB	B	B/T	-	-	-	32	18
Kletterstieg	A842 / CB	B	B/T	-	-	-	30	26
	A842AV / CBAV	B	B/T	-	-	-	30	26
	NFPA / A843 / CB	B&K	B/T	-	-	Class T	30	24
	A843ANSI / CBANSI	-	B/T	2009	2016	-	30	21
	A844 / CB	B&K	B/T	-	-	-	30	22
	NFPA / A847 / CB	B&K	B/T	-	-	Class T	30	24
	A847ANSI / CBANSI	-	B/T	2009	2016	Class T	30	21
Belay Master 2	A872 / CB	B&H	B/T	-	-	-	25	24
	A872AV / CBAV	B&H	B/T	-	-	-	25	24
25 kN Boa	A892 / CB	B&H	B/T	-	-	-	25	25
	A892AV / CBAV	B&H	B/T	-	-	-	25	23
	A893 / CB	B&H	B/T	-	-	-	25	23
	A897 / CB	B&H	B/T	-	-	-	25	23
30 kN HD Boa	A902 / CB	B&H	B/T	-	-	-	30	25
	A902AV / CBAV	B&H	B/T	-	-	-	30	25
	A903 / CB	B&H	B/T	-	-	-	30	21
	A903ANSI / CBANSI	-	B/T	2009	2016	-	30	19
	A904 / CB	B&H	B/T	-	-	-	30	19
	A907 / CB	B&H	B/T	-	-	-	30	23
	A907ANSI / CBANSI	-	B/T	2009	2016	-	30	19
Captive Eye	A912 / A912AV	-	B/T	-	-	-	30	24
	A913	-	T	-	-	-	30	21
	A913ANSI	-	T	2009	2016	-	30	19
	A917	-	T	-	-	-	30	23
	A917ANSI	-	T	2009	2016	-	30	19
Forged Captive-Eye	A963	-	T	-	-	-	25	18
	A967	-	T	-	-	-	25	18
Sidewinder	A98K21	-	B/T	-	-	-	25	21
	A98K31	-	T	-	-	-	25	18
	A98K31ANSI	-	T	2009	2016	-	25	15
	A98K71	-	T	-	-	-	25	20
	A98K71ANSI	-	T	2009	2016	-	25	15
Ceros	A562 / CB	B&H&T	T/B&T	-	-	-	25	20
	A563 / CB	B&H&T	T/B&T	-	-	-	25	19
	A567 / CB	B&H&T	T/B&T	-	-	-	25	19
Perfecto	A592 / CB	B&X/T	B/T	-	-	-	24	16
	A593 / CB	B&X/T	B/T	-	-	-	24	15
	A597 / CB	B&X/T	B/T	-	-	-	24	15

Steel Connectors

Small Scaffold Shadow	C113	-	T	-	-	-	45	38
	C302/CB	B	B	-	-	-	40	17
	C303/CB	B	B/T	-	-	-	40	15
	C307/CB	B	B/T	-	-	-	40	15
Oval	C322/CB	B&X	B/T	-	-	-	30	19
	C323/CB	B&X	B/T	-	-	-	30	19
	C327/CB	B&X	B/T	-	-	-	30	19
10 mm Equal	C412 / CB	B	B/T	-	-	-	30	15
	C413 / CB	B	B/T	-	-	-	30	15
	C413ANSI / CBANSI	-	B/T	2009	2016	-	30	14
	C417 / CB	B	B/T	-	-	-	30	15
	C417ANSI / CBANSI	-	B/T	2009	2016	-	30	13
10 mm Oval	C452	B	B	-	-	-	30	18
	C453	B	B	-	-	-	30	18
	C453ANSI	-	B	2009	2016	-	30	17
	C457	B	B	-	-	-	30	12
	C457ANSI	-	B	2009	2016	-	30	17
Scaffold Hooks	C714	-	T	1992	-	-	45	52
	C714ANSI	-	T	2009	2016	-	45	50
	C734	-	T	1992	-	-	35	52
	C734ANSI	-	T	2009	2016	-	35	50
12 mm Offset	C812 / CB	B	B/T	-	-	-	45	15
	C813 / CB	B	B/T	-	-	-	45	15
	C813ANSI / CBANSI	-	B/T	2009	2016	-	45	17
	C817 / CB	B	B/T	-	-	-	45	17
	C817ANSI / CBANSI	-	B/T	2009	2016	-	45	15
Kletterstieg	C842 / CB	B	B/T	-	-	-	45	24
	C843 / CB	B&K	B/T	-	-	-	45	24
	C843ANSI / CBANSI	-	B/T	2009	2016	-	45	23
	C847 / CB	B&K	B/T	-	-	-	45	24
	C847ANSI / CBANSI	-	B/T	2009	2016	-	45	21
	C84K2/CB	B	B/T	-	-	-	48	26
	C84K3/CB	B&K	B/T	-	-	-	48	26
	C84K7	B&K	B/T	-	-	Class G	48	26
	C84K7CB	B&K	B/T	-	-	-	48	26
12 mm Boa	C852	B&H	B	-	-	-	40	24
	C853	B&H&K	B	-	-	-	40	24
	C853ANSI	-	B	2009	2016	-	40	22
	C857	B&H&K	B	-	-	-	40	24
	C857ANSI	-	B	2009	2016	-	40	22
Captive Eye	C962	-	T	-	-	-	45	18
	C963	-	T	-	-	-	45	16
	C963ANSI	-	T	2009	2016	-	45	16
	C967	-	T	-	-	-	45	16
	C967ANSI	-	T	2009	2016	-	45	16
MSA Autolock	SRCC642	-	B	2009	2016	Class G	55	30

Stainless Steel Connectors

Stainless Steel Oval	S322 / CB	-	B/T	-	-	-	27	18
	S322AV / CBAV	-	B/T	-	-	-	27	18
	S323 / CB	-	B/T	-	-	-	27	16
	S323ANSI / CBANSI	-	B/T	2009	2016	-	27	14
	S327 / CB	-	B/T	-	-	-	27	15
	S327CB / CBANSI	-	B/T	2009	2016	-	27	13
Stainless Steel Offset	S812 / CB	-	B/T	-	-	-	45	18
	S812AV / CBAV	-	B/T	-	-	-	45	18
	S813 / CB	-	B/T	-	-	-	45	14
	S813ANSI / CBANSI	-	B/T	2009	2016	-	45	13
	S817 / CB	-	B/T	-	-	-	45	14
	S817ANSI / CBANSI	-	B/T	2009	2016	-	45	13
Stainless Steel	S842 / CB	-	B/T	-	-	-	40	22
	S842AV / CBAV	-	B/T	-	-	-	40	22
Kletterstieg	S843 / CB	-	B/T	-	-	-	40	20
	S843ANSI / CBANSI	-	B/T	2009	2016	-	40	20
	S847 / CB	-	B/T	-	-	-	40	20
	S847ANSI / CBANSI	-	B/T	2009	2016	-	40	20

SL: Opozorilo! Delo na višini, plezanje, gorništvo in povezane aktivnosti so same po sebi nevarne. Vse osebe, ki uporabljajo to opremo, se morajo naučiti uporabljati ustreznih tehnik in jih vaditi, da bodo lahko uporabljale opremo za njen predviden namen ter predvidele in sprejele ustrezen ukrep v primerih, ko bo morda potrebno reševanje. Do usodnih posledic lahko pride celo ob pravilni uporabi opreme in tehnik. Zdravstvena stanja lahko vplivajo na varnost opreme uporabnika ob občajni uporabi in uporabi v izrednih razmerah. Katera koli oseba, ki uporablja to opremo, prevzema vsa tveganja in polno odgovornost za vso škodo ali telesne poškodbe, ki lahko nastanejo pri uporabi opreme. V ta dokument ni mogoče zajeti vseh načinov uporabe. V navodilih in na slikah v nadaljevanju je prikazanih nekaj najpogostejših pravilnih ter nepravilnih načinov uporabe, saj ni mogoče predvideti vseh. Ta navodila ne nadomeščajo navodil kvalificirane in usposobljene osebe

NAVODILA ZA UPORABNIKA

POMEMBNO: Pred uporabo preberite te informacije in se seznanite z njimi ter jih obdržite za prihodnjo uporabo.

Splošne informacije

1. V teh navodilih je opisana uporaba izdelka DMM Vponke z matico, ki je skladen z enim ali več mednarodnimi standardi. Za podrobnosti si oglejte seznam izdelkov. Če ste v dvomih, se obrnite na prodajalca ali podjetje DMM.

2. Ta izdelek je mogoče uporabljati v povezavi s katerim koli ustreznim izdelkom osebne zaščitne opreme (OZO), ki ustreza Direktivi 89/686/EGS / Uredba o PPE (EU) 2016/425 Evropske unije. Izdelek je morda primeren tudi za uporabo v drugih načinih uporabe. Posvetujte se s prodajalcem. **TVEGANJE**: ta osebna zaščitna naprava je zasnovana za zaščito pred padci z višine.

3. Ta izdelek morate tik pred uporabo vizualno/funkcionalno pregledati in se prepričati, da je v uporabnem stanju in deluje pravilno. Priporočamo, da vsaj enkrat na vsakih 6 mesecev izdelek temeljito pregleda usposobljena oseba (to je lahko proizvajalec). Ta pregled je treba zabeležiti v priloženi obrazec za pregled.

4. Osebna uporaba: ta izdelek je morda izdan za osebno uporabo, uporablja pa se ga lahko kot samostojni izdelek ali kot del sistema.

5. Od vaše opreme so odvisna življenja. Uporabnik mora poznati njeno zgodovino (uporabo, shranjevanje, pregled itd.). Če se ta oprema ne uporablja za osebno uporabo (če se uporablja npr. v plezalnih sredščih), priporočamo sistematični pristop k vodenju evidenc. Evidence mora vedno voditi usposobljena oseba.

6. OPOZORILO: če ste v kakršnih koli dvomih glede varnega stanja tega izdelka, ga takoj zamenjajte.

7. OPOZORILO EN362:2004: Če je bil ta izdelek uporabljen za zaustavitev padca, ga morate prenehati uporabljati in uničiti.

8. Vedno upoštevajte navodila za druge komponente, ki jih uporabljate s tem izdelkom. Uporabnik je sam odgovoren, da se seznani s pravilno in varno uporabo tega izdelka.

9. Ta izdelek je zasnovan za uporabo v običajnih podnebnih razmerah (-40 °C–+50 °C). Izdelek je morda primeren tudi za uporabo v drugih razmerah. Posvetujte se s prodajalcem.

10. Podjetje DMM ne sprejema nobene odgovornosti za škodo, poškodbe ali smrt, do katere pride zaradi napačne uporabe. Če ste v dvomih, se obrnite na prodajalca ali podjetje DMM.

11. Pri prevozu ni treba upoštevati nobenih previdnostnih ukrepov, vendar pa morate prepričati stik s kemičnimi reagenti ali drugimi jedkimi snovmi.

12. Pazite, da tega izdelka ne obremenite pri robov in drugih ovir. Pred uporabo preverite predvideno usmeritev med obremenitvijo.

13. Sidra.

13.1 Sidrna točka lovilnega sistema mora biti nad položajem uporabnika ter mora ustrezati standardu EN795:2012 in zagotavljati najmanjšo trdnost 12kN.

13.2 Izbira pravilnega sidrnega mesta ter ustrezne točke je ključnega pomena za varen lovilni sistem, zato je pri izbiri mesta treba upoštevati predvideno razdaljo padca, vključno z elastičnostjo vrvi, uporabo sistema za ublažitev udarca (če se uporablja) in dolžino vponke, da se je mogoče varno izogniti ovinam (kot so tla).

13.3 Gorništvo: uporabnik mora upoštevati, da ni mogoče zagotoviti varnosti katere koli naravne ali nenaravne sidrne točke v skali, snegu ali ledu (ali poljubni kombinaciji teh), zato mora uporabnik dobro presoditi, ali je zagotovljeno ustrezno varovanje.

14. EN362:2004

14.1. Vse vponke so preskušene z jeklenimi klini premera 12 mm. Če ste v dvomih, pred uporabo preverite združljivost priključnih delov. Če obstaja verjetnost, da bo ta vponka obremenjena s širokimi trakovi (širšimi od 12mm), morate biti previdni, saj to lahko zmanjša moč vponke v primeru obremenitve. Če ste v dvomih, se posvetujte s prodajalcem ali podjetjem DMM.

14.2 Vponke z matico na navoj (screw gate) lahko uporabite le, kadar uporabniku med delovnim dnem ni treba velikokrat namestiti in odstraniti vponke.

15. Vzdrževanje in servisiranje: Uporabnik tega izdelka ne sme označiti, spremeniti ali popraviti, razen če to dobri podjetje DMM. **Opomba:** uporabnik tega izdelka ne sme vzdrževati sam, z izjemo naslednjega:

15.1 Dezinfekcija: izdelek lahko dezinficirate z dezinfekcijskim sredstvom, ki vsebuje kvarterne amonijeve spojine s kloriheksidinom (npr. Savlon) v zadostnih količinah, da začne učinkovati. V skladu z navodili iz razdelka 15.2 Izdelek 1 uro namakajte v razredčeni tekočini, priporočeni za splošno rabo z uporabo čiste vode, ki ne presega 25 °C, in nato temeljito izperite v skladu z navodili iz razdelka 15.2.

15.2 Čiščenje: če je opema umazana, jo izperite s čisto topo vodo iz gospodinjskega vodovodnega omrežja (najvišja temperatura 25 °C), ki jo ustrezno razredčite z blagim detergentom (razpon pH od 5,5 do 8,5). Opremo temeljito izperite in posušite naravno v toplem prezračenem prostoru, stran od neposredne toplote. **Pomembno:** v morskem okolju je čiščenje priporočeno po vsaki uporabi.

15.3 Mazanje: mehanizem namažite z ustreznim mazalnim oljem. Mehanizem namažite po čiščenju. Počakajte, da odvečno mazivo odteče, in ga nato obrišite. Če s čiščenjem in mazanjem ne popravite okvarjenega mehanizma, takoj zamenjajte izdelek. V morskem okolju je mazanje priporočeno po vsaki uporabi.

15.4 Shranjevanje: po vsakem potrebnem čiščenju nezapakiran izdelek shranite v hladen, suh in temen prostor v kemično nevtralnem okolju, ki ni izpostavljeno prekomerni toploti ali virom toplote, visoki vlažnosti, ostrim robovom, jedkovinam ali drugim možnim vzrokom poškodb. Izdelka ne shranite, če je moker.

16. Življenjska doba in zastarelost.

16.1 Življenjska doba: to je najdaljša življenjska doba izdelka, izpostavljenega navedenim pogojem, ki jo proizvajalec priporoča in ki zagotavlja delovno stanje izdelka.

Najdaljša življenjska doba: Testilni in plastični izdelki – 10 let od datuma proizvodnje. Kovinski izdelki – brez časovne omejitve.

Opomba: Ta doba lahko poteče že po prvi uporabi ali celo prej, če se izdelek poškoduje (npr. med prevozom ali shranjevanjem) pred prvo uporabo. Delovanje stanje izdelka je ustrezno, če je njegov vizualni in otipni pregled uspešen ob upoštevanju naslednjih pogojev: lovilni sistem, splošna obraba, kemična kontaminacija, korozija, mehanska okvara/deformacija, razpoke, ohlapne zakovice, ohlapna vlakna vrvi, razcefrana in/ali zvita vrvi, toplotna kontaminacija (v občajnih podnebnih razmerah), šivanje razpok, razcefran trak, razgradnja traku in/ali nitk, ohlapne niti v traku, daljša izpostavljenost UV-svetlobi, pregledne in berljive oznake (npr. oznaka, referenčna številka serije, posamezne serijske številke itd.). Če so ti izdelki trajno nameščeni na druge izdelke v sistemu, se za priporočila za celoten sistem obrnite na proizvajalca.

16.2 Zastarelost: izdelek lahko zastara pred koncem svoje življenjske dobe. Med razloge za to lahko spadajo spremembe veljavnih standardov, uredb in zakonodaje, razvoj novih tehnik, nezdružljivost z drugo opremo itd.

17. Pregled Evropske unije:

Priglašeni organ za pregled tipa EU. Preverjanje skladnosti je izvedlo eden od naslednjih dveh priglašenih organov: St. 0120: S.G.S. (UK) Ltd., Worle Parkway, Weston- Super-Mare, Somerset, BS22 6WA, Velika Britanija / St. 0598: SGS Fimko Ltd, Takomotie 8, FI-00380 Helsinki, Finska.

Priglašeni organ za proizvodni postopek: St. 0598: SGS Fimko Ltd, Takomotie 8, FI-00380 Helsinki, Finska.

18. Razlaga oznak: (Upoštevajte, da so na tem izdelku lahko dodatne oznake, kot to zahtevajo standardi za skladnost izdelka, ki ni EN362 (2004):

DMM Wales UK - Ime proizvajalca/država izvora.

xxkN - EN362:2004 – nazivna moč, ↔ ,zaprta zaskočka glavne osi (obremenitev vzdolž hrbtenice z zaprto in blokirano zaskočko). EN12275:2013/EN12275:2013/ MEETS NFPA 1983 (2017ED) – MBS (najmanjša pretržna trdnost),

↔ zaprta zaskočka glavne osi, ↕ navzkrižna zaskočka (manjša os, zaprta zaskočka), ◯ odprta zaskočka glavne osi.

CExxxx - CE-oznaka (številka priglašenega organa in CE-oznaka).

LEDANXXXX# – Leto/dan proizvodnje in posamezna serijska številka.

Piktogram knjige - Opozorilo, da mora končni uporabnik prebrati ta navodila in se seznaniti z njimi, ter prebrati navodila, priložena drugim izdelkom osebne zaščitne opreme, ki jih morda uporablja skupaj s tem izdelkom.

RFID www.dmmwales.com/id

certifikacijski organ za NFPA 1983 (2017ED)

EN362:2004/B/T - Standardi, s katerimi je skladen izdelek.

Axxx/Cxxx/Sxxx - Koda izdelka.

Ⓑ Vponke tipa B (EN12275:2013, osnovni vponke), kadar je primerno.

Ⓗ Vponke tipa H (EN12275:2013, HMS vponke), kadar je primerno.

Ⓚ Vponke tipa K (EN12275:2013, posebna vponka via ferrata), kadar je primerno in kadar so opremljene s samodejno zaskočko z matico.

Ⓣ Vponke tipa T (EN12275:2013, zaključne vponke), kadar je primerno.

Ⓧ Vponke tipa X (EN12275:2013, Oval vponke), kadar je primerno.

T - Tehnična uporaba v skladu z NFPA 1983 (2017ED)

G - Splošna uporaba v skladu z NFPA 1983 (2017ED)

19. IZJAVA O SKLADNOSTI ES/EU: dmmwales.com/EU-DoC

Garancija: Podjetje DMM jamči, da bo ta izdelek 3 leta brez kakršnih koli napak v materialu ali izdelavi. Garancija za ta izdelek se zajema običajne obrabe prek uporabe, nepravilnega shranjevanja, slabega vzdrževanja, naključne škode, malomarnosti, kakršni kolih prilagoditev ali sprememb, korozije ali katere koli uporabe, za katero izdelek ni bil zasnovan.

OPOZORILO: Če je vponka ali »hitra zanka« trajno »nameščena« na skalni steni ali kateri drugi konstrukciji, je lahko izpostavljena visokim stopnjam obrabe, površinske obrabe, vremenskim vplivom in/ali koroziji. Zaradi teh dejavnikov lahko nastanejo ostri robovi na vponki, ki lahko poškodujejo/razrežejo plezalno vrv. Isti dejavniki lahko tudi zmanjšajo trdnost vponk in tekstilnih komponent, zaradi česar lahko pride do usodnih okvar, ki lahko povzročijo telesne poškodbe ali smrt. Če boste uporabili nameščene vponke ali »hitre zanke«, npr. na plezalni steni, mora usposobljena oseba izvesti temeljit pregled na sistematični način.

SL: Belay Master

1. Vponka z matico na navoj Belay Master je posebej namenjena uporabi pri varovalnih sistemih in sistemih sestopanja ter je zasnovana za uporabo z vsemi varovalnimi napravami ter vozlom »sedežna zanka« (imenovan tudi vozel HMS). Glejte sliko (A). Vponka Belay Master je skladna s standardom EN12275 in je razvrščena kot vponka tipa H (HMS).

2. Ulita plastična varovalka, ki je sestavni del te vponke, je zasnovana za naslednje:

2.1 Uporabnik lažje nadzoruje svoj varovalni sistem.

2.2 Vponka je usmerjena v pravilnem položaju, kar preprečuje rotacijo med uporabo.

2.3 Preprečena je prečna obremenitev vponke med uporabo.

2.4 Zagotavlja, da je zapiralni mehanizem vponke med uporabo varno zaprt, kar preprečuje naključno odpiranje zaradi vibracij in nenadne obremenitve.

2.5 Preprečuje prečno obremenitev zapiralnega mehanizma vponke, kadar jo uporabljate z napravo Figure of 8s in drugimi podobnimi napravami.

3. Namestitev vponke Belay Master

Pravilna namestitev vponke Belay Master je ključnega pomena za zagotovitev potrebne stopnje varnosti in omogočanje pravilnega delovanja

3.1 1 Na slikah A, B in C je prikazan pravilen način namestitve in blokade sistema Belay Master na plezalni pas EN12277 tipa C, vključno s pravilno usmeritvijo in uporabo s temi pasovi ter uporabo s številnimi drugimi napravami za varovanje in spuščanje.

3.2 Vponka Belay Master mora biti med uporabo pravilno usmerjena, plastična varovalka pa v pravilnem položaju.

3.3 Zelo pomembno: Zapiranje vponke Belay Master (slike D i, ii in iii).

Če je vponka nameščena na pas, morate zapreti zaskočko in jo popolnoma vpeti v zapah vponke, blokirno napravo z matico na navoj morate popolnoma priviti, plastično varovalko pa poravnati s popolnoma zaprto zaskočko in jo nato zapreti z kliukom. S tem zaprete blokirno napravo z matico na navoj in vponki v zapri položaj. Upoštevajte, da lahko plastično varovalko zaprete s klikom le, če je blokirna naprava vponke popolnoma privita in zaprta. Varovalke ne poskušajte zapreti s silo, saj jo lahko poškodujete.

Če želite odpreti vponko Belay Master, izvedite ta postopek v obratnem vrstnem redu.

3.4 Pomembno: plastična varovalka na vponki Belay Master ni nosilna. Varovalnih naprav, vrvi ali kateri koli drugih izdelkov opreme, ki jo uporabljate s to napravo, ne smete v nobenem primeru namestiti na plastično varovalko.

BG: Belay Master

1. Карабинерът Belay Master с винтов шлиц е специфично за употреба при системи за фиксиране и спускане и е проектиран за употреба с всички устройства за фиксиране и "Italian Hitch" възел (известен още като HMS възел). Направете справка с диаграма (A). The Belay Master съответства на EN12275 и се класифицира като карабинер от тип H (HMS).

2. Формованият пластмасов палец, който е неразделна част от този карабинер, е проектиран да:-

2.1 Помага на потребителя да поддържа контрол върху своето фиксиране.

2.2 Поддържа карабината ориентиран в правилната позиция, като по този начин избягвайте ротация по време на употреба.

2.3 Преустановя натоварването на напречния шлиц на карабината по време на употреба.

2.4 Осигурява, че шлюзът на карабината е здраво блокиран по време на употреба с цел избягване на случайно отваряне поради вибрация или внезапно натоварване.

2.5 Преустановя лостовото предаване по шлюза на карабината когато се използва заедно с Фигура 8s и други подобни устройства.

3. Прикрепяне на Belay Master:

Правилното прикрепяне на Belay Master е от основна важност, за да се предостави необходимото ниво на сигурност и да се осигури правилно функциониране.

3.1 Диаграми A, B и C показват правилния метод на прикрепяне и зареждане на системата Belay Master към вашия хамут за катерене EN12277 тип C, включително правилната ориентация и употреба с тези хамути и употреба с широка гама устройства за фиксиране и спускане.

3.2 Важно е Belay Master да е правилно ориентиран, докато се използва, и пластмасовата скоба да е позиционирана правилно.

3.3 Много важно: Заключване на Belay Master (диаграми Di, ii, iii).

При прикрепяне към вашия хамут, шлюзът на карабината трябва да бъде затворен и напълно защепен в резето на карабинера, заключващото устройство на винтовия шлиц трябва да бъде напълно защепено и пластмасовата скоба подравнена с напълно затворения шлиз на карабината, и след това затворен чрез щракване. Това ще заключи заключващото устройство на винтовия шлиз на карабината в затворена позиция. Обърнете внимание, че пластмасовата скоба няма да щрахне в заключено положение, докато заключващото устройство на карабината не е напълно завинтено и заключено. Не насилвайте скобата, тъй като това може да я повреди.

За да отворите Belay Master, изпълнете този процес в обратен ред.

3.4 Важно: пластмасовата скоба на Belay Master не е носеща. Фиксиращи устройства, въжета и други артикули от оборудването, използвани заедно с това устройство, не трябва да се прикрепят към пластмасовата скоба при никакви обстоятелства.

HU: Belay Master

1. A Belay Master csavaros karabiner elsősorban a kötélbiztosításhoz és a leereszkedő rendszerekhez terveztük és minden ereszkedő eszközökhöz, valamint a félszorító nyolcas csomóhoz használható. Lásd az (A) ábrát! A Belay Master megfelel az EN12275 szabványnak és a H (HMS) típusú karabinerek osztályába tartozik.

2. A karabiner szerves részét képező öntött műanyag lengő rögzítő elem feladatai az alábbiak:

2.1 Segíti a felhasználót a kötés megtartásában.

2.2 A helyes pozícióban tartja meg a karabinert, nem engedi elfordulni a használat közben.

2.3 Mentesíti a karabinert a keresztirányú terheléstől a használat során.

2.4 Biztosítja, hogy a karabiner nyelve biztosan zárjon a használat közben, megakadályozza, hogy a beremegés, vagy a hirtelen terhelés miatt véletlenül kinyíljon.

2.5 Megakadályozza a karabiner nyelvére esetenként ható, nem kívánatos feszültségek szétosztása az elengedhetetlenül fontos a Belay Master megfelelő csatlakoztatása.

3. A Belay Master csatlakoztatása

A megfelelő szintű biztonság eléréséhez és a megfelelő működés biztosításához elengedhetetlenül fontos a Belay Master megfelelő csatlakoztatása.

3.1 Az A, B és C ábrákon mutatjuk be a Belay Master csatlakoztatását és zárását az EN12277 C típusú hegymászó beülőhöz, valamint pozícióját és használatát, különböző biztosító és ereszkedő eszközökkel.

3.2 Fontos, hogy megfelelő irányba állítsa a használat során a Belay Master eszközt és hogy a megfelelő állásban álljon a műanyag rögzítő.

3.3 Nagyon fontos: A Belay Master zárása (Di, ii, iii ábrák).

A beülőhöz csatlakoztatása zárva kell lennie a karabiner nyelvének és teljesen be kell a helyére kattannia a karabiner zárjának, a nyelv csavaros zárszerkezetét teljesen fel kell csavarni, a műanyag kapocsnak szintben kell lennie a teljesen lezárt karabiner-zárral és úgy kell lezárnia azt. Ilyen módon rögzítheti a karabiner csavaros nyelv szerkezetét zárt pozícióban a karabinereen. Ügyeljen arra, hogy nem zár le addig a műanyag kapocs, amíg fel nem csavarta teljesen a nyelv csavaros szerkezetét. Ha az nem is erőfeszés addig a műanyag kapcsot, mert könnyen megsérülhet! A fenti műveleti sorrend forditottjával tudja kinyitni a Belay Master eszközt.

3.4 Fontos: A Belay Master műanyag kapcsa nem teherhordó elem! A biztosító eszközök, kötelek és egyéb, ezzel a termékkel használt eszközök semmilyen körülmények között sem akaszthatóak, vagy kapcsolhatóak a műanyag kapocsra!

RO: Belay Master

1. Carabiniera cu încheizător cu șurub de tip Belay Master este special proiectată pentru utilizarea în sisteme de asigurare și coborâre împreună cu toate dispozitivele de asigurare și nodul „cârlig italian" (cunoscut și ca nod HMS). Consultați schema (A). Belay Master este în conformitate cu EN12275 și este clasificat ca o carabinieră de tip H (HMS).

2. Cataroama pivotantă din plastic turnat, care este parte integrantă a acestei carabiniere, este proiectată.

2.1 Să ajute utilizatorul să mențină controlul asigurării propriu.

2.2 Să mențină carabiniera orientată în poziția corectă, evitând astfel rotirea în timpul utilizării.

2.3 Să descurajeze încărcarea transversală a carabinierei în timpul utilizării.

2.4 Să se asigure că închizătorul carabinierei este blocat în siguranță în timpul utilizării, pentru evitarea deschiderii accidentale din cauza vibrațiilor și încărcării bruște.

2.5 Să descurajeze efectul de pârghie pe închizătorul carabinierei atunci când aceasta este utilizată împreună cu Figura din 8s și alte dispozitive asemănătoare.

3. Atașarea Belay Master. Atașarea corespunzătoare a Belay Master este esențială pentru furnizarea nivelului necesar de securitate și pentru activarea funcționării corecte.

3.1 Diagramele A, B și C prezintă metoda corectă de atașare și blocare a sistemului dvs. Master de asigurare la hamul dvs. de alpinism EN12277 de tip C, inclusiv orientarea și utilizarea corecte cu aceste hamuri, precum și folosirea cu o gamă de dispozitive de asigurare și coborâre.

3.2 Este important ca Belay Master să fie orientat corect în timpul utilizării, iar clema de plastic să fie poziționată corect.

3.3 Foarte important: Blocarea Belay Master (schemele Di, ii, iii). Când este atașat hamului dvs., închizătorul carabinierei trebuie să fie închis și cuplat complet în zăvorul carabinierei, iar dispozitivul de blocare a închizătorului cu șurub trebuie să fie complet strâns, clema din plastic trebuie să fie aliniată cu închizătorul carabinierei blocate complet și apoi trebuie închisă cu un clic. Aceasta va bloca dispozitivul de blocare a închizătorului cu șurub pe carabiniera dvs. în poziția închisă. Rețineți că clema din plastic nu se va închide cu un clic decât dacă dispozitivul de blocare a carabinierei este complet înșurubat și blocat. Nu forțați clema, deoarece aceasta se poate deteriora. Pentru a deschide Belay Master, acest proces trebuie inversat.

3.4 Important: Clema din plastic de pe Masterul de asigurare nu suportă sarcini. Dispozitivele de asigurare, corzile și orice alte elemente de echipament utilizate împreună cu acest dispozitiv nu trebuie atașate în nicio situație clemei din plastic.

ET: Belay Master

1. Ei mosqueton de seguridad Belay Master est- especialmente desarrollado para su utilización en s1.Belay Master kesemega lukustatav karabiin on mõeldud kasutamiseks kinnitus- ja laskumissüsteemides koos igat liigi kinnitusseadiste ja "itaalia sõlmega" (nn HMS-sõlm). Vt joonis (A).Belay Master vastab standardile EN 12275 ja seda klassifitseeritakse H-tüüpi (HMS) karabiinina.

2. Karabiini lahutamatuks osaks oleval plastist valatud pöördhaagil on alljärgnevad funktsioonid:

2.1 aidata kasutajal tagada kontroll oma kinnitusseadme üle;

2.2 hoida karabiin õiges asendis, et vältida selle pöörlemа hakkamist kasutamise ajal;

2.3 vältida karabiini värava risti koormamist kasutamise ajal;

2.4 tagada, et karabiini värav on kasutamise ajal kindlalt lukustatud, vältides seeläbi juhuslikku avanemist vibratsiooni ja äkilise koormuse tõttu;

2.5 vältida karabiini väravale mõjuvaid jõude, kui toodet kasutatakse koos joonisel 8s kujutatud ja sarnaste sead

BG: Предупреждение! Работата на високо, катеренето на скали, планинарството и свързаните с това дейности са по същество опасни. Всяко лице, което използва това оборудване, е отговорно да научи и да практикува правилните техники на безопасната употреба на оборудването за целевите предназначения, и да предвижда и предприема подходящи действия в ситуации, при които може да се наложат спасителни действия. Дори правилната употреба на оборудването и съответните техники може да доведе до фатални последици. Медицински условия могат да окажат влияние върху безопасността на оборудването, използвано в нормални и аварийни случаи. Всяко лице използващо това оборудване поема всички рискове и пълна отговорност за всякакви щети или наранявания, които могат да възникнат от неговата употреба. Невъзможно е да се покрият всички методи на употреба. Следните инструкции и диаграми показват някои от общите правилни и неправилни методи на употреба. Невъзможно е да се предвидят всички такива. Няма заместител за инструктажа от обучено и компетентно лице.

ИНСТРУКЦИИ ЗА УПОТРЕБА

ВАЖНО: МОЛЯ, ПРОЧЕТЕТЕ И РАЗБЕРЕТЕ ТАЗИ ИНФОРМАЦИЯ ПРЕДИ УПОТРЕБА И ЗАПАЗЕТЕ ТАЗИ ИНФОРМАЦИЯ ЗА БЪДЕЩА СПРАВКА.

Обща информация

1. Тези инструкции покриват употребата на DMM заключващи конектори, в съответствие с един или повече международни стандарти. Направете справка с продуктовия списък за подробности. Ако имате съмнения, моля, свържете се с вашия доставчик или DMM.

2. Този продукт може да се използва в съответствие с всеки подходящ артикул представляващ Лично предпазно оборудване (PPE) съгласно Директива 89/686/EEC / PPE Регламент (EC) 2016/425 на Европейския съюз. Може да е приемливо за употреба в други приложения. Моля, консултирайте се с вашия доставчик. **РИСК**: Това ЛПС е предназначено да предпазва от падане от височина.

3. Непосредствено преди употреба визуално/функционално инспектирайте артикула, за да се уверите, че този продукт е в годно състояние и е изправно. Ние препоръчваме пълна инспекция поне веднъж на всеки 6 месеца от компетентно лице (това може да бъде производителят). Тази инспекция трябва да бъде записана в предоставения формуляр от инспекция.

4. Лична употреба: този продукт може да се издава за лична употреба и може да се използва или поотделно или като част от система.

5. От вашето оборудване зависят животи. Потребителят трябва да бъде наясно с неговата история (употреба, съхранение, инспекция и др.). Ако това оборудване не е за лична употреба (напр. се използва в центрове за катерене), ние силно препоръчваме систематичен подход на водене на дневник. Това трябва винаги да се извършва от компетентно лице.

6. ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: ако имате някакво съмнение относно безопасното състояние на този продукт, незабавно го подменете.

7. ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ EN362:2004: Ако този продукт е бил използван за ограничаване на падането, той трябва да бъде изведен от употреба и унищожен.

8. Уверете се, че инструкциите за други компоненти използвани заедно с този продукт се спазват. Потребителят е отговорен да осигури това, че той разбира правилната и безопасна употреба на този продукт.

9. Този продукт е проектиран за употреба при нормални климатични условия (-40°C - +50°C). Може да е приемливо за употреба в други условия. Моля, консултирайте се с вашия доставчик.

10. DMM не поема отговорност за наранявания, повреди или смърт в резултат на неправилна употреба. Ако имате съмнения, се свържете с вашия доставчик или DMM.

11. Не са необходими никакви предпазни мерки при транспортиране. Избягвайте всякакви контакти с химически реактиви или други корозивни вещества.

12. Трябва да се полагат грижи, за да се избегне използването на този продукт върху ръбове и други препятствия. Проверете очакваната ориентация по време на използване, преди употреба.

13. Анкери.

13.1 Анкерната точка на системата за ограничаване на падането трябва да бъде над позицията на потребителя и да съответства на EN795:2012 и да има минимална здравина от 12kN.

13.2 Позиционирането на анкерната точка е от основна важност за безопасното ограничаване на падането и това трябва да се взема предвид очакваното разстояние на падане, включително разтягането на въжето, активирането на системата за абсорбиране на удара (когато се използва такава) и дължината на конектора, така че тези препятствия (като например земята) да могат да се избягват безопасно.

13.3 Планинарство: съветваме потребителя, че безопасността на акнерната точка на всяка скала, сняг или лед (или всяка комбинация от тях), от естествен или неестествен произход, не може да се гарантира, и в следствие на това е необходима добра преценка от страна на потребителя, за да се постигне подходяща защита.

14. EN362:2004

14.1 Всички конектори са изпитвани посредством стоманени щифтове с диаметър 12mm. Ако се съмнявате, проверете съвместимостта на свързващите части преди употреба. Трябва да се полагат грижи, ако този конектор има вероятност да се използва посредством широки ленти (>12mm широчина), тъй като това може да понижи силата на конектора, ако възникне натоварване. Ако имате съмнения, моля, консултирайте се с вашия доставчик или DMM.

14.2 Ръчни заключващи конектори (винтов шлюз) следва да се използват само когато потребителят не трябва да прикрепя или отстранява конектора много пъти през работния ден.

15. Поддръжка и обслужване

Този продукт не трябва да се маркира, модифицира или подменя от потребителя, освен ако не е упълномощен за това от DMM. **Забележка:** този продукт не подлежи на поддръжка от потребителя, с изключение на следното:

15.1 Дезинфекция: дезинфекцирайте като използвате дезинфектант съдържащ кватернерни амониеви съставки подсилени с хлорхексидин (напр. Savlon) в достатъчни количества, за да бъде ефективен. Потопете продукта за 1 час в разтвори препоръчвани за обща употреба с чиста вода съгласно (15.2), ненадвишаващи 25°C, а след това изплакнете обилно съгласно (15.2).

15.2 Почистване: ако са се появили наслоявания, изплакнете с чиста хладка вода с битово качество (максимална температура 25°C), с умерен почистващ препарат при подходящ разтвор (pH диапазон 5,5 - 8,5). Обилно изплакнете и изсушете по естествен начин в гладно проветрено помещение, далеч от пряка топлина. Важно: Почистване се препоръчва след всяка употреба в морска среда.

15.3 Смазване: Смажете механизма с подходящо смазочно масло. Това трябва да се извършва след почистване. Оставете го да изсъхне и избършете всякаква излишна смазка. Почистването и смазването могат да подобрят дефектен механизъм. Ако не, подменете продукта незабавно. Смазване се препоръчва след всяка употреба в морска среда.

15.4 Съхранение: след всяко необходимо почистване, съхранявайте неопакован, на хладно, сухо място в химически неутрална среда, далеч от прекомерна топлина или източници на топлина, висока влажност, остри ръбове, корозивни продукти и други възможни причини за повреда. Не съхранявайте в мокро състояние.

16. Период на експлоатация и остаряване.

16.1 Период на експлоатация: това е максималният период на експлоатация на продукта, предмет на детайлните условия, който Производителят препоръчва, при които продуктът ще остане функционален.

Максимален период на експлоатация: Текстилни и пластмасови продукти - 10 години от датата на производство. Метални продукти - няма ограничение.

Забележка: Това може да бъде и една употреба, дори и по-рано, ако бъде повреден (напр. при транспортиране или съхранение) преди първа употреба. За да остане продуктът функционален, той трябва да премине визуална тактилна инспекция, при която да се вземат под внимание следните критерии: ограничаване на падането, зъбни колела, химично замърсяване, корозия, механична неизправност/деформация, напуквания, разхлабени нитове, разхлабени опънати жици, изтънели и/или огънати жици, топлинно замърсяване (над нормалните климатични условия), срязване на шевове, изтънели връзки, разрушаване на връзките и/или върви, разхлабени върви във връзките, продължително излагане на U.V., ясна и четлива маркировка (напр. маркировка, партидна справка, индивидуални серийни номера и др).

Когато такива продукти са постоянно прикрепени към други продукти, моля, направете справка с препоръките на производителя на цялата система.

16.2 Остаряване: продуктът може да остарее преди края на неговия период на експлоатация. Причините за това могат да включват промени в приложимите стандарти, разпоредби, законодателство, разработване на нови технологии, несъвместимост с друго оборудване и др.

17. Европейски съюз тип изпит:

Уведомен орган за ЕС изследване на типа. Изследването на съответствието беше извършено от един от следните два нотифицирани органа: № 0120: S.G.S. (UK) Ltd., Worle Parkway, Weston- Super-Mare, Somerset, BS22 6WA, U.K. / No. 0598: SGS Fimko Ltd, Takomotie 8, FI-00380 Helsinki, Финландия.

Нотифициран орган за производствен процес: No. 0598: SGS Fimko Ltd, Takomotie 8, FI-00380 Helsinki, Финландия.

18. . Обяснение на маркировки: (Забележка: допълнителни маркировки могат да бъдат включени върху този продукт съгласно изискванията на стандарти за съответствие на продуктите, различни от EN362 (2004):

DMM Wales UK - Име на производител/държава на произход.

xxkN - EN362:2004 - Оценка на здравината, ◄► шлюз на основна ос - затворен (натоварване по гръбнака при затворен и заключен шлюз). EN12275:2013/ СЪОТВЕТСТВА НА NFPA 1983 (2017ED) - MBS (Минимална устойчивост на счупване), ◄► шлюз на основна ос - затворен, ▲▼ напречен шлюз (малка ос, затворен шлюз), ⌒ голяма ос, отворен шлюз.

CExxxx - CE маркировка (номер на упълномощен орган и CE маркировка).

ГоДенXXXX# - Година/Ден на производство и индивидуален сериен номер.

Пиктограма на книга - напомняне, че крайният потребител трябва да прочете и разбере тези инструкции и тези, предоставени с други артикули за лично предпазно оборудване, които могат да се използват заедно с този артикул.

RFID www.dmmwales.com/id

сертифициращ орган за NFPA 1983 (2017ED)

MH62383

EN362:2004/B/T - Стандарти, на които продуктът съответства.

Axxx/Cxxx/Sxxx - Продуктов код.

Ⓑ За конектори от тип B (EN12275:2013 основен конектори), където е уместно.

Ⓗ За конектори от тип H (EN12275:2013 HMS конектори), където е уместно.

Ⓚ За конектори от тип K (EN12275:2013 Конектори Klettersteig), където е уместно и когато са монтирани с автоматични заключващи шлюзове.

Ⓣ За конектори от тип T (EN12275:2013 прекъсващи конектори), където е уместно.

Ⓧ За конектори от тип X (EN12275:2013 Oval конектори), където е уместно.

T - Техническа употреба съгласно NFPA 1983 (2017ED).

G - Обща употреба съгласно NFPA 1983 (2017ED).

19. CE/EC ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ: dmmwales.com/EU-DoC

Гаранция: DMM гарантира такъв период от 3 години по отношение на всякакви дефекти в материалите или производството. Гаранцията не покрива този продукт за нормално износване по време на периода на употреба, лоша поддръжка, случайни щети, небрежност, всякакви модификации или изменения, корозия или каквато и да било друга употреба не по предназначение.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Ако даден карабинер или "Quickdraw" система бъдат оставени "фиксирани" на скала или някаква друга структура, те могат да бъдат подложени на много високи нива на износване, абразия, ерозия и/или корозия. Тези фактори могат да доведат до наличието на остри ръбове на карабинера, които могат да повредят/срежат въжете за катерене. Същите фактори също така могат да понижат здравината на карабинерите или текстилните компоненти, които могат да се откажат катастрофално, причинявайки наранявания или смърт. Ако трябва да се използват фиксирани карабинери или "Quickdraws' система, напр. при катерене на стена, обстойна инспекция трябва да се извършва по систематичен начин от компетентно лице.

HU: Figyelem! Nagy magasságban dolgozva, sziklamászásnál, hegymászásnál és hasonló tevékenység során számos veszélynek van kitéve! A jelen eszközöket használó személy felelőssége, hogy megtanulja és elsajátítsa és alkalmazza az adott célra alkalmas termék biztonságos használatára vonatkozó megfelelő és szakszerű technikákat, felmérje azokat a helyzeteket, ahol mentésre lehet szükség és megtegye erre vonatkozóan a megfelelő óvintézkedéseket. Még az eszközök megfelelő használata esetén sem zárhatóak ki teljesen a végzetes következmények. Az eszközöket használó személy egészségügyi állapota is befolyásolhatja az eszközök normál, illetve vészhelyzet esetén történő használatát. Az eszközöket használó személynek tisztában kell lennie a kapcsolódó veszélyekkel és teljes felelősséget kell vállalnia az eszközök használatából fakadó károkért és az esetleges sérülésekért. Lehetetlen, hogy az eszközök minden lehetséges használati módjára kitérjünk. Az alábbi utasítások és ábrák mutatják az eszközök néhány lehetséges és helyes, valamint helytelen használati módját, de képtelenség valamennyi lehetséges módot előre látni. Pótolhatatlan ugyanakkor a képzett és kompetens személy által biztosított oktatás.

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

FONTOS! Olvassa el és értse meg a jelen használati utasításokat, mielőtt használatba veszi az eszközöket és tartsa is meg a használati utasítást, később még szüksége lehet rá.

Általános tudnivalók

1. Ezek az utasítások tartalmazzák a DMM zárható összekötő elemek , egy, vagy több nemzetközi szabványnak megfelelő használatát. A terméklistán találja meg a részleteket. Kétség esetén lépjen kapcsolatba a DMM forgalmazójával!

2. Ez a termék az Európai Unió 89/686/EEC / PPE 2016/425 rendelet irányelve szerint a Personal Protective Equipment (PPE, személyi védőfelszerelés) termékekkel együtt használható. Egyéb célra való használatuk is elfogadható, de ez ügyben a szállító tud bővebb felvilágosítást adni. **KOCKÁZAT**: Ez a PPE a magasságtól való leesés ellen védett.

3. Közvetlenül a használatba vétel előtt vegye alaposan szemügyre a terméket, ellenőrizze a működőképességét és hogy megfelelő állapotban van-e a használatra! Javasoljuk, hogy legalább 6 havonta alaposan vizsgáltassa meg egy kompetens személlyel (ez akár a gyártó is lehet)! Ezt a vizsgálatot fel kell vezetni a termékkel együtt adott ellenőrzési űrlapra.

4. Személyes használat: Ezt a terméket személyes használatra terveztük, önállóan, vagy egy rendszer részeként is használható.

5. Életek függnek a felszereléstől! A felhasználónak tisztában kell lennie az adott termék életpályájával (használata, tárolása, ellenőrzése, stb.). A nem személyes használatra szánt (például hegymászó központokban használt) eszközök esetében rendszerszintű nyilvántartást javasolunk. Ezt mindig egy kompetens személynek kell végeznie

6. FIGYELEM!: Haladéktalanul cserélje le, ha nem biztos az adott termék biztonságosságában!

7. EN362:2004 FIGYELEM!: Azonnal vegye ki a használatból és semmisítse meg az eszközt, amennyiben az már megfogott egy zuhanást!

8. Arra is ügyeljen, hogy a termékkel együtt használt egyéb eszközök használatára vonatkozó szabályokat is betartsa! A felhasználó felelőssége, hogy meggyőződjön az adott termék helyes és biztonságos használatának a módjáról.

9. Ezt a terméket normál időjárási viszonyok (-40°C - +50°C) között történő használatra terveztük. Ettől eltérő viszonyok között is használható lehet, de ezzel kapcsolatban kérdezze meg a szállítóját!

10. A DMM nem vállal felelősséget a rendeltetésellenes használatból fakadó sérülésekért, károsodásokért, vagy halálesetekért! Kétség, vagy kérdés esetén lépjen kapcsolatba a forgalmazóval, vagy a DMM-mel!

11. Nincs szükség különös szállítási intézkedésekre, de ügyeljen arra, hogy ne érintkezzen vegyszerekkel, vagy más korróziót okozó vegyületekkel!

12. Ügyeljen arra, hogy ne használja az eszközt éles peremeken és a normál működést akadályozó viszonyok között! A használat előtt becsülje meg és ellenőrizze a termék terhelés alatti irányát és állapotát!

13. A rögzítési pontok.

13.1 A zuhanásgátló rendszer rögzítési pontjának a felhasználó felett kell lennie, meg kell felelnie az EN795:2012 szabványban foglaltaknak és legalább 12kN teherbírásúnak kell lennie!

13.2 A biztonságos zuhanásgátlás nélkülözhetetlen előfeltétele a rögzítési pont megfelelő megválasztása, ennek során figyelembe kell venni a zuhanás várható hosszát, a kötélnyúlással, az esetlegesen használt energia-elnyelő rendszerrel és a csatlakozó eszközök hosszával együtt, hogy biztonságosan elkerülhető legyen az akadállyal (például a talajjal) való ütközés.

13.3 Hegymászás: Felhívjuk a felhasználó figyelmét, hogy nem garantálható a sziklában, hóban, vagy jégben (vagy ezek bármely kombinációjában) megválasztott rögzítési pont (természetes, vagy mesterséges) biztonságossága, éppen ezért a felhasználó helyes megítélésére van bízva, hogy a megfelelő védelméről gondoskodjon.

14. EN362:2004

14.1 Minden csatlakozót 12 mm átmérőjű acél tüskén teszteltünk. Kétség esetén a használatba vétel előtt ellenőrizze a termék kompatibilitását! Óvatosságra intjük, ha ezt az összekötő elemet széles (>12 mm széles) hevederrel kívánja használni, mivel ez esetben terhelés esetén csökkenhet az összekötő elem teherbíró képessége! Kétség esetén lépjen kapcsolatba a DMM forgalmazójával!

14.2 A kézzel zárható (Manual Locking) (csavaros nyelvvel ellátott) összekötő elemet csak ott használja, ahol a felhasználónak a munkanap során nem kell gyakran csatlakoztatnia, majd oldania az összekötő elemet.

15. Karbantartás és javítás A terméket nem jelölheti meg, nem módosíthatja, nem javíthatja a felhasználó, hacsak fel nem hatalmazta arra a DMM.

Megjegyzés: Ez a termék az alábbi kivételektől eltekintve nem tartható karban a felhasználó által:

15.1 Fertőtlenítés: Az eszközt elegendő mennyiségű, negyedrészt ammónium vegyületeket tartalmazó, klorohexidinnel erősített fertőtlenítőszerrel (pl. Savlon) fertőtleníthetí hatékonyan. Hagyja 1 órán át az eszközt a (15.2) pont szerint általános célra javasolt tiszta vizes, legfeljebb 25°C-os fürdőben, majd öblítse le alaposan a (15.2) pontban foglaltak szerint!

15.2 Tisztítás: A talajjal szennyezett eszközt öblítse le enyhe (5,5 - 8,5 pH értékű) tisztítószerrel kevert (legfeljebb 25°C-os) használati meleg vízzel! Öblítse le alaposan és szellőztetett meleg helyen, közvetlen hőhatástól védve hagyja kiszáradni! Fontos! Tengerészei használat esetén minden használat után javasolt a tisztítás!

15.3 Kenése: Alkalmas kenőolajjal kenje meg a mechanikus szerkezeti elemeket! A kenést a tisztítás után végezze! Hagyja beszívódni, majd törölje le a felesleges kenőanyagot! A tisztítással és kenéssel esetenként meg is javítható a hibásan működő eszköz. Amennyiben nem jár sikerrel, haladéktalanul cserélje ki a hibás eszközt! Tengeri környezetben történő használat esetén minden használat után javasolt a kenés!

15.4 Tárolás: A szükséges tisztítás után csomagolás nélkül helyezze el az eszközt egy hűvös, száraz, sötét helyen, vegyileg semleges környezetben, távol a nagyobb hőforrásoktól, a nedves helyektől, éles peremektől, korrozív anyagoktól és más potenciálisan káros, veszélyes anyagoktól és tárgyaktól! Ne tárolja nedves állapotban!

16. Élettartam és elavulás

16.1 Élettartam: Ez a termék leghosszabb élettartama, amely számos, a gyártó által ajánlott, a termék élettartamát megőrző feltételtől is függ.

A leghosszabb élettartam: Textil és műanyag termékek – a gyártástól számított 10 év. Fém termékek – nincs korlátozva.

Megjegyzés: Ez akár egyetlen használat is lehet, vagy akár a korábbi (szállítás, vagy tárolás közbeni) sérülés okán a használatba vétel előtt is használhatatlanná válhat! A termék tovább használhatóságához az alábbi szempontokat figyelembe vevő alapos szemrevételezés szükséges: zuhanás gátlása, általános kopás, vegyi szennyezés, korrózió, mechanikai hibás működés / deformálódás, repedések, laza szerelvények, szegecsek, laza huzalkötegek, elkopott, vagy görbült huzal, hőkárosodás (a normál klimatikus viszonyokon túl történő használat miatt), bevágások, kirojtosodott, kopott heveder és/vagy cérna, laza varratok a hevederen, tartós UV sugárzásnak való kitettség, a feliratok olvashatatlansága (pl. a gyártási sorozat, az egyedi sorozatszám, stb. lekopása). Amennyiben a terméket folyamatosan más rendszer részeként használja, ott a teljes rendszer gyártójának az ajánlásait tartsa be.

16.2 Elavulás: A termék a hasznos élettartamának vége előtt is elavulhat. Ennek oka lehet például a vonatkozó szabványok, szabályok, előírások, törvények változása, új technikák fejlesztése, más eszközökkel való inkompatibilitás, stb.

17. Európai uniós típusú vizsga:

Bejelentett szervezet az EU típusvizsgálatához. A megfelelőség vizsgálatát a következő két bejelentett szervezet egyikének végezte el: No. 0120: S.G.S. (UK) Ltd., Worle Parkway, Weston-Super-Mare, Somerset, BS22 6WA, Egyesült Királyság / 0598: SGS Fimko Ltd, Takomotie 8, FI-00380 Helsinki, Finnország.

A gyártási folyamat bejelentett szervezete: 0598: SGS Fimko Ltd, Takomotie 8, FI-00380 Helsinki, Finnország.

18. Jelmagyarázat: (Figyelem: További jelölések is lehetnek a terméken annak érdekében, hogy az adott termék az EN362 (2004) mellett más szabványnak is megfeleljen.)

DMM Wales UK - A gyártó/a származási hely megnevezése.

xxkN - EN362:2004 - Szilárdsági osztály, ◄► hossztengely zárt nyelvvel (terhelés a gerinc mentén, zárt és lezárt nyelv mellett). EN12275:2013/MEGFELEL A NFPA 1983 (2017ED) szabványnak - MBS (minimum szakító szilárdság), ◄► hossztengely zárt nyelvvel, ▲▼ keresztirányú terhelés (kisebbik tengely, nyelv zárva), ⌒ hossztengely nyitott nyelvvel.

CExxxx - CE jelzés (a kibocsátó szerv neve és a CE jelölés).

ÉVNAPXXXX# - A gyártás éve/napja és az egyedi sorozatszám.

Könyv piktogram -Arra figyelmeztet, hogy a felhasználónak el kell olvasnia és meg kell értenie ezeket az utasításokat és az egyéb, ezzel a termékkel használható PPE termékekkel együtt kapott utasításokat.

RFID www.dmmwales.com/id

tanúsító testülete az NFPA 1983(2017ED)

MH62383

EN362:2004/B/T - A szabványok, amelyeknek a termék megfelel.

Axxx/Cxxx/Sxxx - A termék kódja.

Ⓑ A B típusú összekötő elemekhez (EN12275:2013 alapvető összekötő elemekhez), amennyiben alkalmazható.

Ⓗ A H típusú összekötő elemekhez (EN12275:2013 HMS összekötő elemekhez), amennyiben alkalmazható

Ⓚ A K típusú összekötő elemekhez (EN12275:2013 Klettersteig összekötő elemekhez, amennyiben alkalmazható és ha automatikusan záródó kapukkal van felszerelve.

Ⓣ A T típusú összekötő elemekhez (EN12275:2013 fixálható összekötő), amennyiben alkalmazható.

Ⓧ A X típusú összekötő elemekhez (EN12275:2013 Oval összekötő elemekhez), amennyiben alkalmazható

T - Műszaki célú használatra az NFPA 1983 (2017ED) szerint.

G - Általános célú használatra az NFPA 1983 (2017ED) szerint.

19. CE JELÖLÉS/EU-MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT: dmmwales.com/EU-DoC

Garancia: A DMM 3 éves garanciát vállal a felhasznált anyagokból, vagy a gyártásból eredő hibákért. Die Garantie erstreckt sich nicht auf die normale gebrauchsbedingte Abnutzung, unsachgemäße Aufbewahrung, mangelhafte Wartung, Unfallschäden, Vernachlässigung, jegliche Modifizierungen oder Änderungen, Korrosion oder auf jegliche nicht bestimmungsgemäße Nutzung.

FIGYELEM! Amennyiben karabinert, vagy egy 'quickdraw',,'expressz köztest" hagyott a sziklán, vagy más szerkezeti elemen, akkor az igen gyorsan elkophat, kikezdhetik az időjárás viszontagságai és/vagy a korrózió! Ezek miatt éles él keletkezhet a karabineren, ami kárt tehet a mászókötélben, vagy elvághatja azt! Ugyanezek miatt csökkenhet a karabinerek és a textilelemek szilárdsága, ami miatt csődöt mondhatnak, emiatt súlyos sérülés, vagy haláleset is keletkezhet! Amennyiben rögzített karabinereket, vagy 'quickdraws' expressz köztes elemeket kell használnia például egy mászófalon, akkor rendszeresen és alaposan ellenőriztesse azokat egy kompetens személlyel!

RO: Avertizare! Lucrul la înălţime, escaladarea stâncilor, alpinismul şi activităţile asociate sunt periculoase în mod inerent. Persoana care utilizează acest echipament are responsabilitatea de a învăţa şi practica în siguranţă tehnici adecvate de utilizare a echipamentului în scopurile sale proiectate, precum şi de a prevedea şi lua măsuri corespunzătoare în situaţiile în care poate fi necesară salvarea. Chiar dacă echipamentul şi tehnicile sunt utilizate corect, pot rezulta consecinţe fatale. Afecţiunile medicale pot influenţa negativ siguranţa utilizatorului echipamentului în cazul utilizării normale şi de urgenţă. Orice persoană care utilizează acest echipament îşi asumă toate riscurile şi responsabilitatea totală pentru toate pagubele sau vătămările care pot să rezulte din aceasta. Nu pot fi prezentate toate metodele de utilizare. Instrucţiunile şi diagramele următoare prezintă câteva metode comune de utilizare, corecte şi incorecte; este imposibil să le prevedem pe toate. Nu pot fi înlocuite instrucţiunile primite de la o persoană instruită şi competentă.

INSTRUCŢIUNILE UTILIZATORULUI

IMPORTANT: Vă rugăm să citiţi şi să înţelegeţi aceste informaţii înainte de utilizare, de asemenea păstraţi-le pentru consultare ulterioară.

Informaţii generale

1. Aceste instrucţiuni prezintă utilizarea DMM Conectori cu blocare, în conformitate cu unul sau mai multe standarde internaţionale. Conectaţi lista produselor pentru detalii. Dacă aveţi îndoieli, vă rugăm să contactaţi furnizorul dvs. sau DMM.

2. Acest produs poate fi utilizat împreună cu orice element corespunzător de Echipament de protecţie individuală (EPI), relevant pentru Directiva UE 89/686/CEE / Regulamentul EPP (UE) 2016/425. Acest produs poate fi utilizat în alte aplicaţii, vă rugăm să luaţi legătura cu furnizorul dvs. **RISC**: Acest EIP este proiectat pentru a proteja împotriva căderilor de la înălţime.

3. Imediat înainte de folosire, inspectaţi produsul vizual/funcţional pentru a vă asigura că este în stare de utilizare şi funcţionează corect. Noi recomandăm o inspecţie amănunţită cel puţin o dată la 6 luni, executată de o persoană competentă (aceasta poate fi producătorul). Această inspecţie trebuie înregistrată în formularul de inspecţii inclus în furnitură.

4. Utilizare personală: acest produs poate fi destinat uzului personal şi poate fi folosit separat sau ca parte a unui sistem.

5. Vieţile oamenilor depind de echipamentul dvs. Utilizatorul trebuie să cunoască istoricul acestuia (utilizare, depozitare, inspecţie etc.). Dacă acest echipament nu este destinat utilizării personale (de exemplu, în centre de alpinism), recomandăm insistent o abordare sistematică în gestionarea înregistrărilor. Această operaţie trebuie efectuată întotdeauna de o persoană competentă.

6. AVERTIZARE: dacă aveţi îndoieli în legătură cu starea de siguranţă a acestui produs, înlocuiţi-l imediat.

7. AVERTIZARE EN362:2004: Dacă produsul a fost folosit pentru oprirea unei căderi, acesta trebuie scos din uz şi distrus.

8. Asiguraţi-vă că sunt respectate instrucţiunile pentru alte componente utilizate împreună cu acest produs. Utilizatorul are responsabilitatea de a se asigura că înţelege folosirea corectă şi în siguranţă a acestui produs.

9. Produsul este proiectat pentru utilizarea în condiţii de climă normală (-40 °C - +50 °C). Acest produs poate fi potrivit pentru alte condiţii, vă rugăm să luaţi legătura cu furnizorul dvs.

10. DMM nu va accepta nicio responsabilitate pentru pagubele, vătămarea sau decesul care rezultă din utilizarea necorespunzătoare. Dacă aveţi îndoieli, contactaţi furnizorul dvs. sau DMM.

11. Nu sunt necesare precauţii speciale de transport; totuşi, evitaţi orice contact cu reactivi chimici sau alte substanţe corozive.

12. Aveţi grijă să evitaţi încărcarea acestui produs peste margini şi alte obstrucţii. Înainte de utilizare, verificaţi orientarea anticipată în timpul încărcării.

13. Ancore.

13.1 Punctul de ancorare al sistemului de oprire a căderii trebuie să se situeze deasupra utilizatorului, să fie în conformitate cu EN795:2012 şi să aibă o rezistenţă minimă de 12 kN.

13.2 Poziţionarea punctului de ancorare este crucială pentru oprirea în siguranţă la cădere, iar aceasta trebuie să ia în considerare distanţa de cădere anticipată, inclusiv întinderea corzii, desfăşurarea sistemului de absorbţie a şocurilor (unde este utilizat) şi lungimea conectorului, astfel încât obstrucţiile (de exemplu, solul) să poată fi evitate în siguranţă.

13.3 Alpinism: utilizatorul este atenţionat că securitatea niciunui punct de ancorare din piatră, zăpadă sau gheaţă (sau orice combinaţie dintre acestea), natural sau artificial, nu poate fi garantată în totalitate, prin urmare este necesară o judecată bună a utilizatorului pentru obţinerea protecţiei adecvate.

14. EN362: 2004

14.1 Toţi conectorii sunt testaţi cu ştifturi de oţel cu diametrul de 12 mm; dacă aveţi îndoieli verificaţi compatibilitatea componentelor de conectare înainte de utilizare. Trebuie să aveţi grijă dacă acest conector urmează să fie încărcat cu benzi late (lăţime > 12 mm) deoarece aceasta poate reduce rezistenţa conectorului dacă apare încărcarea. Dacă aveţi îndoieli, vă rugăm să consultaţi furnizorul dvs. sau DMM.

14.2 Trebuie utilizaţi conectori cu blocare manuală (închizător cu şuruburi) doar acolo unde utilizatorul nu trebuie să ataşeze sau să îndepărteze conectorul de mai multe ori în timpul unei zile de lucru.

15. Întreţinerea şi repararea.

Acest produs nu trebuie marcat, modificat sau reparat de către utilizator decât dacă acesta este autorizat de DMM.

Notă: acest produs nu poate fi reparat/întreţinut de utilizator cu excepţia cazurilor următoare:

15.1Dezinfectarea: dezinfectaţi folosind un dezinfectant care conţine compuşi de amoniac cuaternar, întăriţi cu clorhexidină (de exemplu Savlon) în cantităţi suficiente pentru a fi eficient. Înmuiaţi produsul timp de 1 oră la concentraţii recomandate pentru utilizarea generală, folosind apă curată ca în (15.2) şi care să nu depăşească 25 °C, apoi clătiţi bine ca în (15.2).

15.2 Curăţarea: în caz de murdărire, clătiţi în apă curată şi călduţă de la robinet (temperatura maximă 25 °C), diluată corespunzător cu un detergent slab (pH 5,5 - 8,5). Clătiţi meticulos şi uscaţi în mod natural într-o cameră aerisită şi caldă, departe de căldura directă. Important: Curăţarea este recomandată după fiecare utilizare într-un mediu marin.

15.3 Lubrifierea: lubrifiaţi mecanismul folosind un ulei de ungere corespunzător. Această operaţie trebuie efectuată după curăţare. Lăsaţi lubrifiantul să se scurgă şi ştergeţi-l când este în exces. Curăţarea şi lubrifierea pot repara un mecanism defect, în caz contrar înlocuiţi imediat produsul. Lubrifierea este recomandată după fiecare utilizare într-un mediu marin.

15.4 Depozitarea: după orice curăţare necesară, depozitaţi în stare despachetată într-un loc răcoros, uscat, întunecos şi neutru din punct de vedere chimic, ferit de căldură excesivă sau surse de căldură, umiditate înaltă, margini ascuţite, agenţi corozivi sau alte cauze posibile de deteriorare. Nu depozitaţi în stare umedă.

16. Durata de viaţă şi uzura morală.

16.1 Durata de viaţă: aceasta este durata maximă de viaţă a produsului, supusă condiţiilor precizate, pe care Producătorul o recomandă pentru menţinerea în funcţiune a produsului.

Durata maximă de viaţă: Produse textile şi din plastic – 10 ani de la data fabricaţiei. Produse din metal – nu există limită de timp.

Notă: Aceasta poate reprezenta şi o singură utilizare, chiar mai puţin în cazul deteriorării (de exemplu, în cazul transportului sau depozitării) apărute înainte de prima utilizare. Pentru ca produsul să rămână în funcţiune, acesta trebuie să treacă o inspecţie vizuală şi tactilă cu luarea în considerare a următoarelor criterii: oprirea la cădere, uzura generală, contaminarea chimică, coroziunea, defecţiunea/deformarea mecanică, fisuri, nituri slăbite, fire de cablu slăbite, cablu deteriorat şi/sau îndoit, contaminare la căldură (peste condiţiile climatice normale), înnădirea la tăieturi, înveliş deteriorat, degradarea învelişului şi/sau firului, fire slăbite în înveliş, expunerea prelungită la acţiunea razelor U.V., marcajul clar şi lizibil (de exemplu, marcaj, referinţă lot, numere de serie individuale etc).

Acolo unde astfel de produse sunt ataşate permanent la alte produse dintr-un sistem, vă rugăm să consultaţi recomandările producătorului sistemului complet.

16.2 Uzura morală: un produs poate deveni depăşit înainte de terminarea duratei sale de viaţă. Motivele pentru aceasta pot să includă modificări în standardele, reglementările şi legislaţia aplicabilă, dezvoltarea unor noi tehnici, incompatibilitatea cu alte echipamente etc.

17. Examinarea tipului Uniunii Europene:

Organism notificat pentru examinarea de tip UE. Examinarea conformităţii a fost efectuată de unul dintre următoarele două organisme notificate: Nr. 0120: S.G.S. (UK) Ltd., Worle Parkway, Weston- Super-Mare, Somerset, BS22 6WA, U.K. / Nr. 0598: SGS Fimko Ltd, Takomotie 8, FI-00380 Helsinki, Finlanda.

Organism notificat pentru procesul de producţie: Nr. 0598: SGS Fimko Ltd, Takomotie 8, FI-00380 Helsinki, Finlanda

18. Explicaţii pentru marcaje: (Reţineţi că marcaje suplimentare pot fi adăugate pe acest produs, după cum este specificat de standardele de conformitate ale produsului, altele decât EN362 (2004):

DMM Wales UK - Numele producătorului/ţării de origine.

xxkN - EN362:2004 - Rezistenţa nominală, ◄► închizătorul axei principale închis (încărcare de-a lungul axei principale, cu închizătorul închis şi blocat). EN12275:2013/ MEETS NFPA 1983 (2017ED) - MBS (Rezistenţa minimă la rupere), ◄► închizătorul axei principale închis, ▲▼ închizătorul transversal (axa secundară, închizător închis), ⌒ închizătorul axei principale deschis.

CExxxx - Marcajul CE (numărul organismului notificat şi marcajul CE).

ANZIUXXXX# - Anul/ziua fabricaţiei şi numărul de serie individual.

Pictogramă carte - reamintire că utilizatorul final trebuie să citească şi să înţeleagă atât aceste instrucţiuni, precum şi cele livrate împreună cu alte elemente ale EPI, care pot fi utilizate împreună cu acest obiect.

RFID www.dmmwales.com/id

organism de certificare pentru NFPA 1983 (2017ED)

MH62383

EN362:2004/B/T - Standarde cărora produsul li se conformează.

Axxx/Cxxx/Sxxx - Cod produs.

Ⓑ Pentru conectori de tip B (EN12275:2013 Conector de Bază), acolo unde este relevant

Ⓗ Pentru conectori de tip H (EN12275:2013 HMS Connectors), acolo unde este relevant.

Ⓚ Pentru conectori de tip K (EN12275:2013 Klettersteig Connectors), acolo unde este relevant şi când sunt echipate cu închizătoare cu blocare automată.

Ⓣ Pentru conectori de tip T (EN12275:2013 Terminali Connectors), acolo unde este

Ⓧ Pentru conectori de tip X (EN12275:2013 Oval Connectors), acolo unde este relevant.

19. DECLARAŢIE DE CONFORMITATE CE/UE: dmmwales.com/EU-DoC

Garanţia: DMM garantează acest produs timp de 3 ani pentru orice defecte de materiale sau manoperă. Garanţia nu acoperă acest produs pentru cazuri de uzură normală datorată utilizării, depozitare incorectă, întreţinere necorespunzătoare, deteriorare accidentală, neglijenţă, orice modificări sau alterări, coroziunea sau în cazul oricărei utilizări pentru care produsul nu a fost proiectat.

ATTENZIONE: AVERTIZARE: Dacă o carabinieră sau o „Quickdraw" este lăsată „fixată" pe faţa unei roci sau a oricărei alte structuri, aceasta poate fi supusă unor niveluri foarte ridicate de uzură, abraziune, îmbătrânire şi/sau corodare. Aceşti factori pot determina apariţia unor muchii ascuţite pe carabiniere, ceea ce poate deteriora/tăia o coardă de escaladă. De asemenea, aceiaşi factori pot să reducă rezistenţa carabinierelor şi a componentelor textile, care se pot defecta în mod catastrofic, producând vătămare sau deces. Dacă sunt utilizate carabiniere sau „Quickdraws" fixe, de exemplu pe un perete de escaladă, atunci o persoană competentă trebuie să efectueze inspecţia amănunţită şi sistematică.

ET: Hoiatus! Kõrgustes töötamine, mägironimine, alpinism ja sarnased tegevused on oma olemuselt ohtlikud.Iga inimene, kes kasutab seda vahendit, peab omandama õiged võtted vahendi ohutuks kasutamiseks sihipärasel eesmärgil ja neid harjutama ning ette nägema päästmist vajavaid olukordi ja võtma vajalikud meetmed.Ka vahendite õige kasutamise ja õigete meetodite rakendamise korral võib juhtuda surmaga lõppev õnnetus.Vahendi kasutaja tervislik seisund võib mõjutada kasutaja ohutust nii tava- kui ka hädaolukorras. Inimene, kes kasutab seda vahendit, võtab kogu vastutuse kõikide ohtude ja kahjustuste või vigastuste eest, mis võivad tuleneda selle vahendi kasutamisest. Kõiki kasutusmeetodeid ei ole võimalik kirjeldada.Järgnevates juhistes ja joonistel on kirjeldatud mõned üldlevinud õiged ja valed kasutusvõtted. Kõiki olukordi ei ole võimalik ette näha.Väljaõppe saanud pädeva isiku juhiseid on asendamatud.

KASUTUSJUHISED

TÄHTIS:Enne vahendi kasutamist lugege see teave mõttega läbi. Hoidke see edaspidiseks alles.

Üldteave

1. Käesolevad juhised kohalduvad mudelile DMM lukustatavad konnektorid, mis vastab ühele või mitmele rahvusvahelisele standardile. Lisateavet vt toote andmelehelt. Kahtluste korral pöörduge tarnija või DMM poole.

2. Seda toodet võib kasutada koos ükskõik millise asjakohase isikukaitsevahendiga, mis vastab Euroopa Liidu Direktiivile 89/686/EMÜ / PPE määrus (EL) 2016/425. Lisateabe saamiseks teiste kasutusviiside kohta pöörduge tarnija poole. **RISK**: See PPE on mõeldud kaitseks kukkumiste eest kõrgusele.

3. Vahetult enne toote kasutamist kontrollige visuaalselt ja funktsionaalselt, et toode on heas töökorras ja toimib nõuetekohaselt.Soovitame lasta toote põhjalikult üle kontrollida pädeva isiku (võib olla tootja) poolt vähemalt iga 6 kuu järel.Kontrolli tulemus tuleb registreerida komplekti kuuluvale kontroll-vormile.

4. Isiklik kasutus: see toode on mõeldud kasutamiseks isiklikul otstarbel kas eraldi või süsteemi osana.

5. Elu sõltub teie vahenditest.Kasutaja peab olema kursis vahendi minevikuga (kasutamine, hoiustamine, kontrollimine jne).Kui seda vahendit ei kasutata isiklikul otstarbel (nt kasutatakse mägironimiskeskustes), soovitame juurutada kontrolli tulemuste süstemaatilise registreerimise.Kontrolli peab alati läbi viima pädev isik.

6. HOIATUS: kui kahtlete toote ohutuses, vahetage see kohe välja.

7. HOIATUS EN362:2004: Kui toode on peatanud kukkumise, tuleb see kasutuselt kõrvaldada ja muuta kasutuskõlbmatuks.

8. Järgige selle tootega koos kasutatavate teiste osade kasutusjuhendites sätestatud nõudeid.Kasutaja vastutab ainuisikuliselt, et ta teab, kuidas seda toodet õigesti ja ohutult kasutada.

9. See toode on mõeldud kasutamiseks normaalsetes kliimatingimustes (–40…+50 °C).Lisateabe saamiseks teiste kasutustingimuste kohta pöörduge tarnija poole.

10. DMM ei võta vastutust toote väärkasutamisest tuleneva kahjustuse, vigastuse või surma eest.Kahtluste korral pöörduge tarnija või DMM poole.

11. Toote transportimiseks ei ole erilisi nõudeid, kuid vältige toote kokkupuutumist keemiliste reagentide või teiste söövitavate ainetega.

12. Olge tähelepanelik ja ärge koormake toodet üle servade või muude takistuste. Enne kasutamist kontrollige eeldatavat orientatsiooni koormamise ajal.

13. Ankrud.

13.1 Kukkumise peatamissüsteemi kinnituspunkt peab olema kasutajast kõrgemal, see peab vastama standardile EN 795:2012 ja selle tugevus peab olema vähemalt 12 kN.

13.2 Kinnituspunkti asukoht omab kukkumise peatamissüsteemi toimimisel kriitilist tähtsust ja selle valimisel tuleb arvestada eeldatava kukkumismaaga, sh köie venimise, löögi amortiseerimise süsteemi (kui on kasutusel) rakendumise ja konnektori pikkusega nii, et oleks tagatud takistuste (nt maapind) turvaline vältimine.

13.3 Mägironimine: tuletame kasutajale meelde, et mitte ühtegi kinnituspunkti, looduslikku või mitte, kivis, lumes või jääs (või nende kombinatsioonis), ei saa pidada täielikult turvaliseks ja seepärast on piisava kaitse tagamiseks vajalik kasutajapoolne pädev hinnang.

14. EN362: 2004

14.1 Kõiki konnektoreid katsetatakse 12 mm läbimõõduga terastihvtidega. Kahtluse korral kontrollige enne kasutamist ühendavate osade ühilduvust. Kui seda konnektorit kavatsetakse koormata laiade rihmadega (laius üle 12 mm), tuleb olla ettevaatlik, sest koormuse rakendumise korral võib see vähendada konnektori tugevust.Kahtluste korral konsulteerige tarnija või DMM-iga.

14.2 Käsitsi lukustatavaid konnektoreid (kruviväravaga) tuleks kasutada ainult juhul, kui kasutaja ei pea neid kinnitama ja eemaldama konnektorit mitu korda tööpäeva jooksul.

15. Hooldus ja korrashoid.

DMM-i loata on keelatud toote markeerimine, muutmine või parandamine.

Märkus: seda toodet ei saa kasutaja ise hooldada, v.a järgmised toimingud:

15.1 Desinfitseerimine: kasutage desinfitseerimisvahendit, mis sisaldab kloorheksidiiniga võimendatud kvaternaarse ammooniumi ühendit (nt Savlon) koguses, mis tagab piisava tõhususe. Tehke vee ja desinfitseerimisvahendi lahus vastavalt üldkasutuse puhul soovitatud suhtele (vt p.15.2) ja leotage toodet üks tund temperatuuril mitte üle 25 °C, seejärel loputage (vt p. 15.2).

15.2 Puhastamine: määrdunud toodet peske tarbevee kvaliteediga soojas vees maksimaalsel temperatuuril 25 °C. Kasutage nõuetekohaselt lahjendatud õrnatoimelist puhastusvahendit (pH-tase 5,5…8,5). Loputage hoolikalt ja jätke sooja ventileeritud ruumi, kuumaallikatest eemale, loomulikul teel kuivama.**Tähtis:** Puhastamine on soovitatav pärast igat kasutuskorda merekeskkonnas.

15.3 Määrimine:määrige mehhanismi sobiva määrdeõliga.Seda tuleb teha pärast puhastamist.Jätke tilkuma ja pühkige liigne määrdeaine ära.Puhastamine ja määrimine võivad parandada defektse mehhanismi toimimist. Vastasel juhul vahetage toode kohe välja.Soovitame määrida pärast igat kasutuskorda merekeskkonnas.

15.4 Hoiustamine: pärast puhastamist hoidke pakendamata kujul jahedas, kuivas ja pimedas, keemiliselt neutraalses keskkonnas, eemal liigsest kuumusest või kuumaallikatest, kõrgest õhuniiskusest, teravatest servadest, söövitavatest ainetest või teistest tingimustest, mis võivad toodet kahjustada. Ärge hoiustage märga toodet.

16. Kasutusiga ja vananemine.

16.1 Kasutusiga: see on toote maksimaalne kasutusiga eeldusel, et kasutaja järgib tootja poolt soovitatud kasutustingimusi.

Maksimaalne kasutusiga: Tekstiilist ja plastist tooted – 10 aastat alates valmistamise kuupäevast.Metallist tooted – ajaline piirang puudub.

Märkus: Toote kasutusiga võib olla koguni nii lühike kui üks kasutuskord või isegi lühem, kui toode kahjustub (nt transpordi või hoiustamise käigus) enne esimest kasutuskorda.Et toode püsiks heas töökorras, tuleb seda visuaalselt ja füüsiliselt kontrollida, arvestades alljärgnevalt loetletud kriteeriumitega: kukkumise peatamine, üldine kulumine, keemiline saastumine, korrodeerumine, mehaaniline talitlushäire / deformatsioon, praod, lahtised kiud traadis, kulunud ja/või paindes traat, kuumakahjustused (temperatuur kõrgem kui normaalsete kliimatingimuste korral), purunenud õmblus, kulunud teip ja/või niidid, lahtised niidid teibis, päikesevalguse pikaajaline mõju, selge ja loetav markeering (nt tähistus, viide partiile, individuaalsed seerianumbrid jne).

Kui sellised tooted on süsteemis kasutatavate teiste toodetega pidevalt ühendatud, järgige tootja soovitusi kogu süsteemi osas.

16.2 Vananemine: toode võib vananeda enne selle kasutusea lõppemist. Selle põhjuseks võivad olla muudatused kohalduvates standardites, määrustes või õigusaktides, uute tehnikate väljatöötamine, ühildumatus teiste seadmetega jne.

17. Euroopa Liidu tüübihindamine:

ELi tüübihindamiseks teavitatud asutus. Vastavust kontrollis üks kahest järgmisest teavitatud asutusest: nr 0120: S.G.S. (UK) Ltd., Worle Parkway, Weston-Super-Mare, Somerset, BS22 6WA, UK / nr 0598: SGS Fimko Ltd, Takomotie 8, FI-00380 Helsinki, Soome.

Tootmisprotsessi teavitatud asutus: nr 0598: SGS Fimko Ltd, Takomotie 8, FI-00380 Helsinki, Soome.

18. Tähistuste selgitus: Lisaks standardis EN 362 (2004) sätestatud markeeringutele võivad tootel olla täiendavad tähised kooskõlas toote vastavusstandardiga.

DMM WALES UK - Tootja nimi/päritoluriik.

xxkN - EN 362:2004 – tugevusklass, ◄► peatelje värav suletud (koormus piki keskjoont, kui värav on suletud ja lukustatud). EN 12275:2013/SAMAVÄÄRNE KUI NFPA 1983 (2017ED) – MBS (minimaalne purunemistugevus), ◄► peatelje värav on suletud, ▲▼ ristvärav (abitelg, värav suletud) ⌒ peatelje värav avatud.

CExxxx - CE-tähis (teavitatud asutuse number ja CE-tähis).

AAPÄEXXXX# -Valmistamise aasta/päev ja individuaalne seerianumber.

Raamatu kujutis – Meeldetuletus, et lõppkasutaja peab need juhised ja tootega koos kasutamiseks mõeldud teiste isikukaitsevahendite juhised mõttega läbi lugema.

RFID www.dmmwales.com/id

sertifitseerimisasutus NFPA 1983 (2017ED)

MH62383

EN362:2004/B/T - Standardid, millele toode vastab.

Axxx/Cxxx/Sxxx - Toote kood.

Ⓑ B-tüüpi konnektorid (EN 12275:2013 Põhiline konnektor), kus kohalduv.

Ⓗ H-tüüpi konnektorid (EN 12275:2013 HMS-konnektorid), kus kohalduv.

Ⓚ K-tüüpi konnektorid K (EN 12275:2013 Klettersteigi konnektorid), kus kohalduv, ja kui on varustatud automaatselt lukustuvate väravatega.

Ⓣ T-tüüpi konnektorid (EN 12275:2013 Lõpp-konnektorid), kus kohalduv.

Ⓧ X-tüüpi konnektorid (EN 12275:2013 Oval-konnektorid), kus kohalduv.

T – Tehniline kasutus NFPA 1983 kohaselt (2017ED).

G – Üldkasutus NFPA 1983 kohaselt (2017ED).

19. CE/ELi VASTAVUSDEKLARATSIOON: dmmwales.com/EU-DoC

Garantii: DMM annab sellele tootele 3-aastase garantii materjalide või valmistamise defektide osas. Garantii ei hõlma toote normaalset kulumist kasutamise ajal ja ei kehti, kui toodet on nõuetele mittevastavalt hoiustatud või hooldatud, juhusliku kahjustumise või juhiste eiramise korral, kui toodet on modifitseeritud või muudetud, kui toode on roostes või kui toodet on kasutatud selleks mitte ettenähtud otstarbel.

HOIATUS: Kui karabiin või ekspress jätta kivisse või mõne teise konstruktsiooni külge, võib see suurel määral kuluda, hõõrduda, ilmastikutingimuste mõjul kahjustada ja/või korrodeeruda.Nende tegurite mõjul võivad karabiini tekkida teravad servad, mis võivad ronimisköit kahjustada/purustada.Samad tegurid võivad vähendada ka karabiinide või tekstiilist osade tugevust, misläbi võivad need täielikult puruneda ja põhjustada vigastuse või surmaga lõppeva õnnetuse.Kui on vaja kasutada fikseeritud karabiine või ekspressi, nt ronimisseinal, tuleb tagada vahendi regulaarne kontroll pädeva isiku poolt.

LV: Brīdinājums! Darbs augstumā, klinšu kāpšana, alpīnisms un līdzīgas darbības ir bīstamas. Ikvienam cilvēkam, kurš izmanto šo aprīkojumu, ir pienākums apgūt un vingrināties to pareizi un droši lietot paredzētajam mērķim, kā arī paredzēt situācijas, kurās var būt nepieciešama glābšana, un attiecīgi tajās rīkoties. Arī pareizi izmantojot šo aprīkojumu un metodes, iznākums var būt fatāls. Veselības stāvoklis var ietekmēt aprīkojuma lietotāja drošību gan normālos, gan ārkārtas apstākļos. Jebkurš cilvēks, kurš izmanto šo aprīkojumu, apzinās ar to saistīto risku un uzņemas pilnu atbildību par jebkādiem bojājumiem vai traumām, kas var rasties šī aprīkojuma lietošanas rezultātā. Nav iespējams aprakstīt visas lietošanas metodes. Turpmākajos norādījumos un diagrammās ir attēlotas visbiežāk sastopamās pareizas un nepareizas lietošanas metodes; paredzēt tās visas nav iespējams. Nekas neaizstāj apmācītu uz zinoša cilvēka sniegtu instruktāžu.

LIETOŠANAS NORĀDĪJUMI

SVARĪGI. Lūdzu, izlasiet un izprotiet šo informāciju pirms aprīkojuma lietošanas, un saglabājiet šo informāciju turpmākai uzziņai.

Vispārīga informācija

1. Šie norādījumi attiecas uz DMM karabīnes ar fiksētu aizdari lietošanu, kas atbilst vienam vai vairākiem starptautiskajiem standartiem. Sīkāku informāciju skatīt izstrādājumu sarakstā. Ja rodas šaubas, lūdzu, sazinieties ar savu piegādātāju vai DMM.

2. Šo izstrādājumu var lietot kopā ar jebkuru piemērotu individuālās aizsardzības līdzekli (IAL), uz kuru attiecas Eiropas Savienības Direktīva 89/686/EEK / PPE Regulation (EU) 2016/425. Izstrādājumu drīkst lietot arī citiem mērķiem; lūdzu, konsultējieties ar savu piegādātāju. **RISKS**: Šis IAL ir paredzēts aizsardzībai pret kritieniem no augstuma.

3. Tieši pirms lietošanas vizuāli/funkcionāli pārbaudiet, vai šis izstrādājums ir lietošanai piemērotā stāvoklī un darbojas pareizi. Mēs iesakām nodrošināt to, lai vismaz reizi sešos mēnešos izstrādājumu pārbaudītu kompetenta persona (tas var būt ražotājs). Šī pārbaude ir jāreģistrē pievienotajā pārbaudu veidlapā.

4. Personīga lietošana. Šo izstrādājumu drīkst izsniegt personīgai lietošanai, un to var lietot gan atsevišķi, gan kā daļu no sistēmas.

5. No jūsu aprīkojuma ir atkarīgas cilvēku dzīvības. Lietotājam ir jābūt informētam par izstrādājuma vēsturi (ekspluatāciju, glabāšanu, pārbaudēm u. c.). Ja šis aprīkojums nav paredzēts personīgai lietošanai (piemēram, to izmanto alpīnisma centros), mēs ļoti iesakām ieviest sistemātisku pārbaužu reģistru. Pārbaudes vienmēr jāveic kompetentai personai.

6. BRĪDINĀJUMS. Ja jums rodas šaubas par šī izstrādājuma drošību, nekavējoties aizstājiet to.

7. BRĪDINĀJUMS EN 362:2004. Ja šis izstrādājums ir apturējis kritienu, tas ir jāizņem no ekspluatācijas un jāiznīcina.

8. Noteikti ievērojiet citu kopā ar šo izstrādājumu lietoto elementu lietošanas norādījumus. Lietotājs ir atbildīgs par šī izstrādājuma pareizas un drošas lietošanas izpratni.

9. Šis izstrādājums ir paredzēts lietošanai normālos klimatiskajos apstākļos (-40 °C līdz +50 °C). Tas var būt piemērots arī citiem apstākļiem; lūdzu, konsultējieties ar savu piegādātāju.

10. DMM neuzņemas atbildību par bojājumiem, traumām vai nāves gadījumiem, kas iestājušies nepareizas lietošanas dēļ. Ja rodas šaubas, lūdzu, sazinieties ar savu piegādātāju vai DMM.

11. Nekādi īpaši piesardzības pasākumi transportēšanas laikā nav jāievēro, tomēr nepieļaujiet izstrādājuma saskari ar ķīmiskiem reaģentiem vai citām kodīgām vielām.

12. Šo izstrādājumu nedrīkst noslogot pāri asām malām un citiem šķēršļiem. Pirms lietošanas pārbaudiet paredzamo virzienu noslogojuma laikā.

13. Enkurpunkti.

13.1 Pretkritiena sistēmas enkurpunktam jāatrodas virs lietotāja, jāatbilst standartam EN 795:2012 un jābūt ar vismaz 12 kN slodzes izturību.

13.2 Enkurpunkta atrašanās vietai ir būtiska nozīme drošai kritiena novēršanai, un ir jāņem vērā paredzamais kritiena attālums, tostarp virves pastiepšanās, enerģijas absorbētāja izvietojums (ja tiek izmantots) un karabīnes garums, lai varētu droši izvairīties no šķēršļiem (piemēram, zemes).

13.3 Alpīnisms. Lietotājam ir jāapzinās, ka jebkurš dabisks vai nedabisks enkurpunkts klintī, sniegā vai ledū (vai jebkādā to kombinācijā) nav pilnīgi drošs, tāpēc, lai panāktu adekvātu aizsardzību, lietotājam ir rūpīgi jāizvērtē situācija.

14. EN 362:2004

14.1 Visas karabīnes ir testētas, izmantojot tērauda tapas ar 12 mm diametru; ja rodas šaubas, pirms lietošanas pārbaudiet savienojošo daļu saderību. Ja pastāv varbūtība, ka šī karabīne varētu tikt noslogota, izmantojot platas siksnas (>12 mm platas), jābūt uzmanīgiem, jo šādas slodzes gadījumā var samazināties karabīnes izturība. Ja rodas šaubas, lūdzu, sazinieties ar jūsu piegādātāju vai DMM.

14.2 Karabīnes ar skrūvējamu aizdari jālieto tikai tad, ja darba dienas laikā lietotājam tās nav bieži jāpievieno un jāatvieno.

15. Tehniskā apkope

Lietotājs nedrīkst marķēt, modificēt vai remontēt šo izstrādājumu bez DMM atļaujas. **Piezīme.** Šo izstrādājumu nedrīkst apkopt pats lietotājs, izņemot turpmāk norādītās darbības.

15.1 Dezinfekcija. Dezinficējiet ar dezinfekcijas līdzekli, kura sastāvā ir ceturtējie amonija savienojumi, kas pastiprināti ar hlorheksidīnu (piemēram, Savlon), efektīvā daudzumā. Izstrādājumu vienu stundu mērcējiet tādā šķīdumā, kāds ir ieteicams vispārīgai lietošanai, izmantojot tīru ūdeni, kas atbilst 15.2 punkta prasībām un nepārsniedz 25 °C temperatūru, tad rūpīgi noskalojiet atbilstoši 15.2 punkta prasībām.

15.2 Tīrīšana. Ja izstrādājums ir netīrs, izskalojiet to tīrā, siltā ūdenī, kas atbilst mājsaimniecības ūdensapgādes kvalitātei (ne vairāk kā 25 °C temperatūrā), ar maigu un atbilstoši atšķaidītu mazgāšanas līdzekli (pH diapazons 5,5–8,5). Rūpīgi izskalojiet un dabiski izžāvējiet siltā, vēdināmā telpā, bet ne pie karstuma avotiem. Svarīgi. Tīrīšanu ir ieteicams veikt pēc katras lietošanas reizes jūras vidē.

15.3 Leeļļošana. Ieeļļojiet mehānismu ar piemērotu eļļu. Tas jādara pēc tīrīšanas. Ļaujiet iesūkties un noslaukiet eļļas atlikumu. Tīrīšana un ieeļļošana var palīdzēt saremontēt bojātu mehānismu, ja tā nenotiek, nekavējoties aizstājiet izstrādājumu. Ieeļļošanu ir ieteicams veikt pēc katras lietošanas reizes jūras vidē.

15.4 Glabāšana. Pēc jebkādas nepieciešamās tīrīšanas izstrādājums jāglabā neiepakots un vēsā, sausā, tumšā vietā, ķīmiski neitrālā vidē, kas nav pārmērīgi karsta vai mitra. Izstrādājumu nedrīkst glabāt karstuma avotu, asu stūru, kodīgu vielu vai citu iespējamu bojājumu cēloņu tuvumā. Ja izstrādājums ir mitrs, pirms glabāšanas tas jāizžāvē.

16. Ekspluatācijas ilgums un morālais nolietojums

16.1 Ekspluatācijas ilgums. Tas ir izstrādājuma maksimālais lietošanas ilgums, kas ir atkarīgs no detalizētiem nosacījumiem, kurus ražotājs iesaka, lai izstrādājumu varētu turpināt lietot.

Maksimālais ekspluatācijas ilgums. Auduma un plastmasas izstrādājumiem — 10 gadi kopš ražošanas datuma. Metāla izstrādājumiem — bez laika ierobežojuma.

Piezīme. Ekspluatācijas ilgums var būt arī viena lietošanas reize vai pat mazāk, ja izstrādājums ir bojāts pirms pirmās lietošanas reizes (piemēram, pārvadājot vai glabājot). Lai varētu turpināt lietot izstrādājumu, tam jāatbilst vizuālās un taustes pārbaudes prasībām, novērtējot šādus kritērijus: kritienu novēršana, vispārējais nolietojums, ķīmiskais piesārņojums, korozija, mehāniski bojājumi/deformācijas, plaisas, vaļīgas kniedes, vaļējas trošu dzīslas, nodilušas un/vai saliektas stieples, karstuma izraisīti bojājumi (pārsniedzot normālus klimatiskos apstākļus), pārgrieztas šuves, izdilusi siksna, siksnas un/vai pavedieni nolietojums, atiruši pavedieni siksnā, ilgstoša ultravioleto staru iedarbība, skaidri un salasāmi marķējumi (piemēram, marķējums, partijas numurs, individuālais sērijas numurs u. c.).

Ja šādi izstrādājumi ir pastāvīgi piestiprināti pie citiem izstrādājumiem sistēmā, lūdzu, iepazīstieties ar ražotāja ieteikumiem attiecībā uz visu sistēmu.

16.2 Morālais nolietojums. Izstrādājums var kļūt morāli nolietots pirms noteiktā ekspluatācijas laika beigām. Iemesli tam var būt izmaiņas piemērojamajos standartos, noteikumos, tiesību aktos, jaunu metožu izstrāde, nesaderība ar citu aprīkojumu u. c.

17. Eiropas Savienības tipa pārbaude:

Pilnvarotā iestāde ES tipa pārbaudei. Atbilstības pārbaudi veica viena no šīm divām paziņotajām institūcijām: Nr. 0120: S.G.S. (UK) Ltd., Worle Parkway, Weston-Super-Mare, Somerset, BS22 6WA, UK / No. 0598: SGS Fimko Ltd, Takomotie 8, FI-00380 Helsinki, Somija.

Ražošanas procesa pilnvarotā iestāde: No. 0598: SGS Fimko Ltd, Takomotie 8, FI-00380 Helsinki, Somija.

18. Marķējumu skaidrojums. (Piezīme. Uz šī izstrādājuma var būt arī citi marķējumi, kas noteikti izstrādājuma atbilstības standartos (kas nav EN 362:2004):

DMM Wales UK - ražotāja nosaukums/izcelsmes valsts;

xxkN - EN 362:2004. Stiprības klase, ◄► garākā ass ar aizvērtu aizdari (slodze gar mugurīņu ar aizvērtu un fiksētu aizdari); EN 12275:2013/MEETS NFPA 1983 (2017ED) — MBS (minimālā rāvuma stiprība), ◄► garākā ass ar aizvērtu aizdari, ▲▼ šķērsām pāri fiksatoram (īsākā ass ar aizvērtu aizdari), ⌒ garākā ass ar atvērtu aizdari;

CExxxx - CE zīme (pilnvarotās iestādes numurs un CE zīme);

GADIEXXXX# - ražošanas gads/diena un individuālais sērijas numurs;

Grāmatas piktogramma - atgādinājums, ka galalietotājam jāizlasa un jāizprot šie norādījumi un tie, kas ir nodrošināti kopā ar citiem IAL, kurus var izmantot kopā ar šo izstrādājumu;

RFID www.dmmwales.com/id

sertifikācijas iestāde NFPA 1983 (2017ED)

MH62383

EN362:2004/B/T - standarti, kuriem izstrādājums atbilst;

Axxx/Cxxx/Sxxx - izstrādājuma kods:

Ⓑ B tipa karabīnēm (EN 12275:2013 Pamata karabīnes) attiecīgajos gadījumos;

Ⓗ H tipa karabīnēm (EN 12275:2013 HMS karabīnes) attiecīgajos gadījumos;

Ⓚ K tipa karabīnēm (EN 12275:2013 Klettersteig karabīnes) attiecīgajos gadījumos un ja ir aprīkotas ar automātisko fiksatoru

Ⓣ T tipa karabīnēm (EN 12275:2013 Gala karabīnes) attiecīgajos gadījumos;

Ⓧ X tipa karabīnēm (EN 12275:2013 Oval karabīnes) attiecīgajos gadījumos;

T - tehniskam lietojumam saskaņā ar NFPA 1983 (2017ED);

G - vispārīgam lietojumam saskaņā ar NFPA 1983 (2017ED).

19. CE/ES ATBILSTĪBAS DEKLARĀCIJA: dmmwales.com/EU-DoC

Garantija: DMM nodrošina garantiju šim izstrādājumam uz trim gadiem pret jebkādiem materiālu vai ražošanas defektiem. Garantija neattiecas uz šā izstrādājumu normālu nolietojumu, nepareizu glabāšanu, nepiemērotu apkopi, nejaušu bojāšanu, nolaidību, jebkādām modifikācijām vai pārveidojumiem, koroziju vai jebkādu lietojumu, kuram izstrādājums nav paredzēts.

BRĪDINĀJUMS. Ja karabīne vai Quickdraw tiek atstāta „fiksēta" uz klints virsmas vai jebkādas citas struktūras, tā var būt pakļauta ļoti augstam nolietojuma, nodiluma, erozijas un/vai korozijas līmenim. Šo faktoru ietekmē karabīnei var veidoties asas malas, kas var bojāt/pārgriezt virvi. Šie paši faktori var arī samazināt karabīņu un auduma detaļu stiprību, kas var pārplīst, izraisot traumas vai nāvi. Ja tiks lietotas fiksētas karabīnes vai Quickdraws, piemēram, uz kāpšanas sienas, kompetentai personai sistemātiski jāveic rūpīgas pārbaudes.

LT: Įspėjimas! Darbai dideliame aukštyje, kopimas uolomis, alpinizmas ir panaši veikla yra natūraliai pavojinga. Asmuo, naudojantis šią įrangą, pats turi išmokti ir įprasti tinkamai ir saugiai naudoti įrangą numatytais tikslais, numatyti atitinkamus veiksmus aplinkybėmis, kai gali prireikti pagalbos, ir jų imtis. Net ir tinkamais būdais naudojant įrangą gali kilti lemtingų pasekmių. Įrangos naudotojo saugumą įprastomis ar kritinėmis sąlygomis gali paveikti medicininė būklė. Bet kuris asmuo, naudojantis šią įrangą, pats įvertina visus pavojus ir prisiima atsakomybę už visą žalą ar sužalojimus, kilusius ją naudojant. Neįmanoma numatyti visų panaudojimo būdų. Toliau pateiktose instrukcijose ir schemose pateikti keli bendri tinkami ir netinkami naudojimo būdai, tačiau jų visų numatyti neįmanoma. Nieko nėra geriau už parengto ir kompetetingo asmens instrukcijas.

NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

SVARBU! Perskaitykite ir supraskite šią informaciją prieš naudodami įrangą ir išsaugokite ją, kad galėtumėte dirstelėti vėliau.

Bendroji informacija

1. Šioje instrukcijoje aprašomas DMM karabinai, atitinkančio vieną ar daugiau tarptautinių standartų, naudojimas. Daugiau informacijos žr. gaminių sąraše. Jei abejojate, kreipkitės į tiekėją arba DMM.

2. Šį gaminį galima naudoti kartu su atitinkamomis asmeninės apsaugos priemonėmis (AAP), susijusiomis su Europos Sąjungos direktyva 89/686/EEB / PPE reglamentas (ES) 2016/425. Jį gali būti priimtina naudoti ir kitomis aplinkybėmis, tačiau dėl to rekomenduojame pasitarti su tiekėju. **RIZIKAS**: Šis AAP skirtas apsaugoti nuo kritimo nuo aukščio.

3. Prieš pat naudojimą apžiūrėkite ir patikrinkite gaminio veikimą, kad įsitikintumėte, jog jis yra geros būklės ir tinkamai veikia. Rekomenduojama pasirūpinti, kad gaminį bent kartą per 6 mėnesius visapusiškai patikrintų kompetetingas asmuo (gali būti gamintojas). Šis patikrinimas turi būti užregistruotas pateiktoje patikrinimų formoje.

4. Asmeninis naudojimas: šį gaminį galima naudoti asmeniniais tikslais vieną arba kaip sistemos dalį.

5. Nuo jūsų įrangos priklauso gyvybės. Naudotojas turi susipažinti su įrangos istorija (naudojimu, laikymo sąlygomis, patikrinimais ir pan.). Jei įranga naudojama ne asmeniniais tikslais (pvz., alpinizmo centruose), primygtinai rekomenduojame metodiškai laikyti įrašus. Tą visada turėtų atlikti kompetetingas asmuo.

6. ĮSPĖJIMAS: jei bent kiek abejojate dėl šio gaminio saugumo, nedelsdami jį pakeiskite.

7. ĮSPĖJIMAS EN362:2004 Jei šis gaminys buvo panaudotas kritimui sustabdyti, derėtų jo nebenaudoti ir jį sunaikinti.

8. Pasirūpinkite, kad būtų laikomasi kitų su šiuo gaminiu naudojamų komponentų naudojimo instrukcijų. Už tinkamą ir saugų gaminio naudojimą atsako naudotojas.

9. Šis gaminys skirtas naudoti įprastomis klimato sąlygomis (nuo -40 iki +50 °C). Jis gali būti tinkamas naudoti ir kitomis sąlygomis, tačiau dėl to rekomenduojame pasitarti su tiekėju.

10. DMM nepriims atsakomybės dėl žalos, sužalojimų ar žūčių, jei gaminys buvo netinkamai naudojamas. Jei abejojate, kreipkitės į tiekėją ar DMM.

11. Nėra būtina laikytis kokių nors atsargumo priemonių transportuojant, tačiau venkite bet kokio kontakto su cheminiais reagentais ar kitomis koroziją sukeliančiomis medžiagomis.

12. Stenkitės išvengti šio gaminio apkrovos, jei jis remiasi į briaunas ar kitas kliūtis. Prieš naudodami patikrinkite numatomos apkrovos kryptį.

13. Inkarai.

13.1 Visi kritimo sustabdymo sistemų tvirtinimo taškai turi būti virš naudotojo ir turi atitikti standartą EN795:2012, o jų stiprumas turėtų būti bent 12 kN.

13.2 Esminis kritimo sustabdymo sistemų elementas yra tvirtinimo taškų parinkimas, todėl būtina atsižvelgti į numatomą kritimo atstumą, įskaitant virvės pailgėjimą, amortizuojančių sistemų (jei naudojamos) suveikimą ir jungties ilgį tam, kad būtų saugiai išvengta kliūties (pvz., žemės paviršiaus).

13.3 Alpinizmas: kad būtų užtikrinta pakankama apsauga, naudotojai privalo gerai įvertinti bet kokius natūralius ar dirbtinius tvirtinimo taškus uoloje, sniege ar lede (arba jų deriniye), nes šių taškų saugumas nėra garantuotas.

14. EN362:2004

14.1 Visi karabinai išbandyti naudojant 12 mm skersmens plieninius kaiščius; jei abejojate, prieš naudodami patikrinkite jungiamųjų dalių suderinamumą. Būkite atsargūs, jei karabinas bus prikabintas prie plačios juostos (>12 mm pločio), nes taip apkrovos atveju gali sumažėti karabino stiprumas. Jei abejojate, pasitarkite su tiekėju ar DMM.

14.2 Rankomis fiksuojami karabinai (užsukamieji) turėtų būti naudojami tik tada, jei naudotojas darbo dienos metu neturės jo daug kartų prikabinti ir atkabinti.

15. Techninė priežiūra ir pagalba

Negavęs DMM leidimo, naudotojas negali šio gaminio žymėti, keisti ar remontuoti.

Pastaba: naudotojui nereikia atlikti šio gaminio techninės priežiūros, išskyrus toliau nurodytus darbus.

15.1 Dezinfekcija. Dezinfekuokite naudodami tokį kiekį ketvirtinių amonio junginių, papildytų chlorheksidinu (pvz.,„Savlon"), kad dezinfekcija būtų efektyvi. Pamerkite gaminį 1 valandai į bendrai naudoti rekomenduojamus tirpalus su švariu vandeniu, kaip nurodyta (15.2), neviršydami 25 °C temperatūros, tada gerai nuplaukite, kaip nurodyta (15.2).

15.2 Valymas. Jei išpurvinote, nuplaukite švaraus šilto buitinio vandens (ne aukštesnės nei 25 °C temperatūros) ir švelnaus ploviklio tirpalu (pH nuo 5,5 iki 8,5). Gerai nuplaukite ir palikite natūraliai išdžiūti šiltoje, vėdinamoje patalpoje, atokiai nuo tiesioginio šilumos šaltinio. Svarbu! Rekomenduojama nuplauti kiekvieną kartą panaudojus jūrinėje aplinkoje.

15.3 Tepimas. Mechanizmą tepkite tinkama tepimo alyva. Tai galite atlikti po valymo darbų. Palaukite, kol išdžius, ir nuvalykite alyvos perteklių. Valymas ir tepimas gali pataisyti blogai veikiantį mechanizmą, tačiau, jei taip nenutinka, nedelsdami pakeiskite gaminį. Rekomenduojama tepti kiekvieną kartą panaudojus jūrinėje aplinkoje.

15.4 Sandėliavimas. Atlikę reikiamą valymą, laikykite nesupakuotą vėsioje, sausoje, tamsioje patalpoje, chemiškai neutralioje aplinkoje, atokiai nuo perteklinės šilumos ar šilumos šaltinių, didelės drėgmės, aštrių briaunų, surūdijusių daiktų ir kitų apgadinimus galinčių lemti vietų. Nesandėliuokite šlapio.

16. Eksploatavimo trukmė ir senėjimas

16.1 Eksploatavimo trukmė. Tai ilgiausia gaminio eksploatavimo trukmė, priklausanti nuo konkrečių sąlygų, kurią gamintojas rekomenduoja naudoti gaminį.

Ilgiausia eksploatavimo trukmė. Tekstilės ir plastiko gaminiai – 10 metų nuo pagaminimo datos. Metaliniai gaminiai – be laiko apribojimo.

Pastaba. Tai gali būti vienas panaudojimas arba nė vieno, jei gaminys apgadintas (pvz., transportuojant ar sandėliuojant) prieš pirmąjį naudojimą. Kad gaminį būtų galima toliau eksploatuoti, jį reikia apžiūrėti ir patikrinti atsižvelgiant į šiuos kriterijus: kritimo sustabdymą, bendrą nusidėvėjimą, cheminį užteršimą, koroziją, mechaninį gedimą / deformaciją, įtrūkimus, atsipalaidavusias kniedes, atsipalaidavusias lynų vijas, nušiurusius ir / arba sulinkusius lynus, terminį užteršimą (kai neįprastos klimato sąlygos), įpjautas siūles, nušiurusią juostą, nusidėvėjusią juostą ir / arba gijas, atsipalaidavusias juostos gijas, ilgą UV spindulių poveikį, aiškų ir įskaitomą žymėjimą (pvz., žymėjimas, partijos numeris, individualus serijos numeris ir pan.).

Jei tokie gaminiai nuolat sujungti su kitais gaminiais į sistemas, atsižvelkite į gamintojo rekomendacijas, skirtas visai sistemai.

16.2 Senėjimas. Gaminys gali pasenti prieš pasibaigiant eksploatavimo trukmei. To priežastis gali būti pasikeitę galiojantys standartai, taisyklės, įstatymai, naujų technologijų vystymas, nederėjimas su kita įranga ir kt.

17. Europos Sąjungos tipo egzaminas:

Notifikuotoji įstaiga ES tipo tyrimui. Atitikties patikrinimą atliko viena iš šių notifikuotųjų įstaigų: Nr. 0120: S.G.S. (UK) Ltd., Worle Parkway, Weston- Super-Mare, Somersetas, BS22 6WA, UK / Nr. 0598: SGS Fimko Ltd, Takomotie 8, FI-00380 Helsinki, Suomija.

Gamybos proceso notifikuotoji įstaiga: Nr. 0598: SGS Fimko Ltd, Takomotie 8, FI-00380 Helsinki, Suomija.

18. Žymėjimų paaiškinimas Atminkite, kad ant šio gaminio gali būti kitų žymėjimų, kaip to reikalauja ne EN362 (2004) gaminio atitikties standartai:

DMM Wales UK - gamintojo pavadinimas / kilmės šalis.

xxkN - – EN362:2004 – stiprumo įvertis, ◄► pagrindinė ašis užsukus karabiną (apkrova išilgai ašies uždarius ir užsukus karabiną). EN12275:2013/MEETS NFPA 1983 (2017ED) – MBS (minimali stabdymo jėga), ◄► pagrindinė ašis, kai karabinas užsuktas, ▲▼ skersiniai vartai (trumpa ašis, vartai uždaryti), ⌒ ilga ašis, vartai atviri.

CExxxx - CE ženklas (notifikuotosios įstaigos numeris ir CE ženklas).

MEDIEXXXX# - pagaminimo metai / diena ir individualus serijos numeris.

Knygos piktograma – primena, kad galutinis naudotojas turi perskaityti ir suprasti šias instrukcijas, taip pat tiekiamas su kitais AAP elementais, kurie gali būti naudojami su šiuo gaminiu.

RFID www.dmmwales.com/id

sertifikavimo institucija NFPA 1983 (2017ED)

MH62383

EN362:2004/B/T - standartai, kuriuos gaminys atitinka.

Axxx/Cxxx/Sxxx - Productcode

Ⓑ B tipo karabinams (EN12275:2013 pagrindinis karabinai), jei aktualu.

Ⓗ H tipo karabinams (EN12275:2013 HMS karabinai), jei aktualu.

Ⓚ K tipo karabinams (EN12275:2013 „Klettersteig" karabinai), jei aktualu ir jei karabinuose sumontuoti automatiškai užsirakinantys vartai.

Ⓣ T tipo karabinams (EN12275:2013 galiniai karabinai), jei aktualu.

Ⓧ X tipo karabinams (EN12275:2013 Oval karabinai), jei aktualu.

T – techninio naudojimo reikmėms, kaip numatyta NFPA 1983 (2017ED)

G – bendro naudojimo reikmėms, kaip numatyta NFPA 1983 (2017ED

19. CE / ES ATITIKTIES DEKLARACIJA: dmmwales.com/EU-DoC

Garantija: DMM šiam gaminiui suteikia 3 metų medžiagų ar gamybos defektų garantiją.Garantija negalioja, jei gaminys įprastai naudojamas nusidėvėjo, jei buvo netinkamai sandėliuojamas, blogai prižiūrimas, netyčia ar dėl aplaidumo apgadintas, modifikuotas ar pakeistas, pažeistas korozijos, taip pat jei gaminys buvo naudojamas ne pagal paskirtį.

ĮSPĖJIMAS! Jei karabinas ar Quickdraw paliekami pritvirtinti ant uolos paviršiaus ar kitos konstrukcijos, jie gali smarkiau nudilti, nusitrinti, juos gali smarkiau paveikti oro sąlygos ir / arba korozija. Dėl šių veiksnių ant karabino gali susiformuoti aštrios briaunos, galinčios pažeisti / nupjauti kopimo virvę. Tie patys veiksniai gali sumažinti karabinų ir tekstilinių komponentų stiprumą, o tai gali turėti katastrofiškų padarinių, tapti sužalojimų ar žūčių priežastimi. Jei karabinai ir Quickdraws bus naudojami pritvirtinti prie, pvz., kopimo sienos, juos metodiškai turėtų patikrinti kompetetingas asmuo.

EL: Προειδοποίηση! Η εργασία σε ύψος, η αναρρίχηση σε βράχο, η ορειβασία και οι λοιπές σχετικές δραστηριότητες είναι εκ φύσεως επικίνδυνες. Κάθε άτομο που χρησιμοποιεί τον συγκεκριμένο εξοπλισμό οφείλει να διδάσκεται και να εφαρμόζει τις ορθές τεχνικές προκειμένου να χρησιμοποιεί τον εξοπλισμό με ασφάλεια και για τους εγκεκριμένους σκοπούς. Ο χρήστης θα πρέπει, επίσης, να μπορεί να προβλέψει καταστάσεις όπου πιθανώς να απαιτηθεί διάσωση και να προβεί αντίστοιχα στις κατάλληλες ενέργειες. Ακόμα κι αν χρησιμοποιείτε σωστά τον εξοπλισμό και εφαρμόζετε ορθά τις τεχνικές, ενδέχεται να υπάρξουν μοιραίες συνέπειες. Ιατρικά προβλήματα δύνανται να επιδράσουν αρνητικά στην ασφάλεια του χρήστη είτε υπό φυσιολογικές συνθήκες χρήσης του εξοπλισμού είτε σε καταστάσεις έκτακτης ανάγκης. Κάθε άτομο που χρησιμοποιεί τον παρόντα εξοπλισμό αναλαμβάνει όλους τους κινδύνους και την πλήρη ευθύνη για τυχόν ζημιές ή τραυματισμούς που ενδέχεται να προκύψουν από τη χρήση του. Είναι αδύνατο να αναφερθούν αναλυτικά όλοι οι τρόποι χρήσης. Οι παρακάτω οδηγίες και σχεδιαγράμματα υποδεικνύουν κάποιους από τους συνήθεις σωστούς ή εσφαλμένους τρόπους χρήσης. Ωστόσο, είναι αδύνατο να τους προβλέψουμε όλους. Τίποτα δεν μπορεί να υποκαταστήσει την καθοδήγηση από εκπαιδευμένο αρμόδιο άτομο.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΧΡΗΣΤΗ

ΣΗΜΑΝΤΙΚΗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ: ΔΙΑΒΑΣΤΕ ΚΑΙ ΚΑΤΑΝΟΗΣΤΕ ΤΙΣ ΠΑΡΟΥΣΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΡΙΝ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΦΥΛΑΞΤΕ ΤΙΣ ΓΙΑ ΜΕΛΛΟΝΤΙΚΗ ΑΝΑΦΟΡΑ.

ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

1. Οι παρούσες οδηγίες καλύπτουν τη χρήση του καραμπινερ ασφαλείας της DMM, σύμφωνα με ένα ή περισσότερα διεθνή πρότυπα. Ανατρέξτε στον κατάλογο προϊόντων για λεπτομέρειες. Αν έχετε αμφιβολίες, επικοινωνήστε με τον προμηθευτή σας ή την DMM.

2. . Το προϊόν αυτό μπορεί να χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με οποιοδήποτε κατάλληλο στοιχείο Μέσου Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ) στο πλαίσιο της ευρωπαϊκής οδηγίας 89/686/ΕΟΚ / PPE Κανονισμός (ΕΕ) 2016/425. Μπορεί να είναι εγκεκριμένο για χρήση σε άλλες εφαρμογές, συμβουλευτείτε τον προμηθευτή σας. **ΚΙΝΔΥΝΟΣ**: Αυτό το ΜΑΠ έχει σχεδιαστεί για να προστατεύει από πτώσεις από ύψος.

3. . Λίγο πριν τη χρήση, επιθεωρήστε οπτικά/ σε λειτουργικό επίπεδο το προϊόν για να βεβαιωθείτε ότι είναι σε καλή κατάσταση και ότι λειτουργεί σωστά. Συνιστούμε τη διεξαγωγή πλήρους επιθεώρησης τουλάχιστον μία φορά κάθε έξι μήνες από αρμόδιο άτομο (δύναται να είναι ο κατασκευαστής). Η εν λόγω επιθεώρηση θα πρέπει να καταγράφεται στο έντυπο επιθεωρήσεων που παρέχεται.

4. Προσωπική χρήση: το προϊόν αυτό μπορεί να παρέχεται για προσωπική χρήση και να χρησιμοποιείται είτε μόνο του είτε ως μέρος ενός συστήματος.

5. Από τον εξοπλισμό σας εξαρτώνται ζωές. Ο χρήστης θα πρέπει να γνωρίζει το ιστορικό του προϊόντος (χρήση, αποθήκευση, επιθεώρηση κ.λπ.) Αν ο συγκεκριμένος εξοπλισμός δεν προορίζεται για προσωπική χρήση (π.χ. χρήση σε κέντρα ορειβασίας), συνιστάται αυστηρά να υπάρχει σύστημα τήρησης αρχείων. Η τήρηση αρχείων πρέπει να διεξάγεται πάντοτε από αρμόδιο άτομο.

6. ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: στην περίπτωση οποιασδήποτε αμφιβολίας σχετικά με την ασφαλή κατάσταση του προϊόντος, αντικαταστήστε το αμέσως.

7. ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ ΒΑΣΕΙ EN362:2004: Αν το προϊόν αυτό χρησιμοποιήθηκε για την ανακοπή μιας πτώσης, θα πρέπει να αποσύρεται από τη χρήση και να καταστρέφεται.

8. Βεβαιωθείτε ότι τηρείτε τις οδηγίες για τα άλλα εξαρτήματα που χρησιμοποιούνται σε συνδυασμό με το συγκεκριμένο προϊόν. Ο χρήστης πρέπει να είναι απολύτως βέβαιος πως γνωρίζει στην εντέλεια πώς να χρησιμοποιεί το προϊόν με ασφάλεια και σωστά.

9. Το προϊόν αυτό έχει σχεδιαστεί για χρήση σε φυσιολογικές κλιματικές συνθήκες (-40°C έως +50°C). Μπορεί να είναι κατάλληλο για χρήση και σε άλλες συνθήκες, συμβουλευτείτε τον προμηθευτή σας.

10. Η DMM δεν θα φέρει καμία ευθύνη για ζημιά, τραυματισμό ή θάνατο που προκύπτει από την ακατάλληλη χρήση του προϊόντος. Αν έχετε αμφιβολίες, επικοινωνήστε με τον προμηθευτή σας ή την DMM.

11. Δεν απαιτούνται ειδικές προφυλάξεις στο πλαίσιο της μεταφοράς. Ωστόσο, θα πρέπει να αποφεύγεται η επαφή με χημικά αντιδραστήρια ή άλλες διαβρωτικές ουσίες.

12. Μεριμνάτε κατάλληλα ώστε να αποφεύγεται η φόρτιση του προϊόντος με την τοποθέτηση πάνω σε γωνίες ή άλλα εμπόδια. Ελέγξτε τον αναμενόμενο προσανατολισμό κατά τη φόρτιση πριν τη χρήση.

13. Αγκυρώσεις.

13.1 Το στοιχείο αγκύρωσης του συστήματος ανακοπής πτώσης θα πρέπει να βρίσκεται πάνω από τη θέση του χρήστη, να συμμορφώνεται με το πρότυπο EN795:2012 και να έχει ελάχιστη αντοχή 12kN.

13.2 Η θέση του στοιχείου αγκύρωσης έχει κρίσιμη σημασία για την ασφαλή ανακοπή της πτώσης: για τον λόγο αυτό, θα πρέπει να λαμβάνεται υπόψη η προβλεπόμενη απόσταση πτώσης, με συμπεριλαμβανόμενη την τάνυση του σχοινιού, την ανάπτυξη του συστήματος απορρόφησης ενέργειας (όταν χρησιμοποιείται) και το μήκος του συνδετήρα, ώστε τα εμπόδια (όπως το έδαφος) να μπορούν να αποφευχθούν με ασφάλεια.

13.3 Ορειβασία: υπενθυμίζουμε στον χρήστη ότι κανένα στοιχείο αγκύρωσης, φυσικό ή μη, σε βράχο, χιόνι ή πάγο (ή οποιονδήποτε συνδυασμό αυτών) δεν είναι εγγυημένα ασφαλές και ότι, κατά συνέπεια, ο χρήστης θα πρέπει να επιδεικνύει σωστή κρίση προκειμένου να λαμβάνει την κατάλληλη προστασία.

14. EN362:2004

14.1 1 Όλοι οι συνδετήρες (καραμπίνερ) ελέγχονται με τη βοήθεια ατσάλινων περονών διαμέτρου 12mm. Σε περίπτωση αμφιβολίας, ελέγξτε τη συμβατότητα των συνδετικών εξαρτημάτων πριν τη χρήση. Στην περίπτωση που κατά τη χρήση με φαρδιά σχοινιά (πλάτος άνω των 12mm) είναι πιθανή η φόρτιση του συνδετήρα, θα πρέπει να λαμβάνεται η σχετική μέριμνα, καθώς κάτι τέτοιο ενδέχεται να μειώσει την αντοχή του καραμπίνερ, αν υπάρξει φόρτιση. Αν έχετε αμφιβολίες, συμβουλευτείτε τον προμηθευτή σας ή την DMM.

14.2 Οι συνδετήρες με χειροκίνητο κλείδωμα (βιδωτή πύλη) θα πρέπει να χρησιμοποιούνται μόνο αν ο χρήστης δεν χρειάζεται να προσαρτήσει και να αφαιρέσει τον συνδετήρα πολλές φορές κατά τη διάρκεια μιας εργάσιμης ημέρας.

15. Συντήρηση και σέρβις: Απαγορεύεται η επισήμανση, η μετατροπή ή η επισκευή του προϊόντος από τον χρήστη, εκτός αν έχει δοθεί σχετική έγκριση από την DMM. **Σημείωση:** το προϊόν αυτό δεν επιδέχεται συντήρηση από τον χρήστη, εξαιρουμένων των παρακάτω εργασιών:

15.1 Απολύμανση: απολυμάνετε το προϊόν χρησιμοποιώντας απολυμαντικό με τεταρτοταγείς ενώσεις του αμμωνίου ενισχυμένο με χλωρεξιδίνη (π.χ. Savlon) σε επαρκείς ποσότητες για αποτελεσματική απολυμαντική δράση. Εμβαπτίστε το προϊόν για μία ώρα σε διάλυμα γενικής χρήσης που θα παρασκευάσετε με καθαρό νερό (βλ. 15.2) σε θερμοκρασία που δεν θα υπερβαίνει τους 25°C. Στη συνέχεια, ξεπλύνετε το προϊόν σχολαστικά (βλ. 15.2).

15.2 Καθαρισμός: αν το προϊόν φέρει ακαθαρσίες, ξεπλύντε το χρησιμοποιώντας κατάλληλο διάλυμα (εύρος pH 5,5 - 8,5) το οποίο θα παρασκευάσετε με καθαρό ζεστό νερό οικιακής χρήσης (25°C) και ήπιο απορρυπαντικό. Ξεπλύνετε σχολαστικά το προϊόν και αφήστε το να στεγνώσει φυσικά σε ζεστό αεριζόμενο χώρο μακριά από πηγές άμεσης θερμότητας.

Σημαντική σημείωση: Συνιστάται καθαρισμός μετά από κάθε χρήση σε θαλάσσιο περιβάλλον.

15.3 Λίπανση: Λιπάνετε τον μηχανισμό με κατάλληλο λιπαντικό λάδι. Η εργασία αυτή θα πρέπει να διεξάγεται μετά τον καθαρισμό. Αφαιρέστε σκουπίζοντας τυχόν περίσσιο λιπαντικό και αφήστε το προϊόν να στεγνώσει. Η λειτουργία ενός ελαττωματικού μηχανισμού ενδέχεται να αποκατασταθεί με τον καθαρισμό και τη λίπανση. Στην αντίθετη περίπτωση, αντικαταστήστε άμεσα το προϊόν. Συνιστάται λίπανση μετά από κάθε χρήση σε θαλάσσιο περιβάλλον.

15.4 Αποθήκευση: μετά από κάθε απαιτούμενο καθαρισμό, αποθηκεύετε το προϊόν χωρίς τη συσκευασία του σε δροσερό, στεγνό, σκοτεινό χώρο με χημικά ουδέτερη ατμόσφαιρα και μακριά από πηγές υπερβολικής θερμότητας ή υψηλής υγρασίας, αιχμηρές γωνίες, διαβρωτικές ουσίες ή άλλα πιθανά αίτια πρόκλησης ζημιών. Μην αποθηκεύετε το προϊόν βρεγμένο.

16. Διάρκεια ζωής και αχρηστία.

16.1 Διάρκεια ζωής: πρόκειται για τον μέγιστο χρόνο ζωής του προϊόντος. Είναι το διάστημα για το οποίο το προϊόν μπορεί να παραμείνει σε λειτουργία σύμφωνα με τις συστάσεις του κατασκευαστή και υπόκειται σε λεπτομερείς προϋποθέσεις.

Μέγιστη διάρκεια ζωής: Υφασμάτινα και πλαστικά προϊόντα – 10 χρόνια από την ημερομηνία κατασκευής. Μεταλλικά προϊόντα - δίχως χρονικό όριο.

Σημείωση: Το εν λόγω χρονικό διάστημα μπορεί να είναι τόσο σύντομο όσο για μία χρήση ή και να λήγει ακόμα πιο πρόωρα, πριν την πρώτη χρήση, αν το προϊόν υποστεί ζημιά (π.χ. κατά τη μεταφορά ή την αποθήκευση). Για να συνεχίσει να κρίνεται λειτουργικό, το προϊόν θα πρέπει να υποβληθεί επιτυχώς σε οπτική επιθεώρηση και επιθεώρηση δια της αφής κατά την οποία λαμβάνονται υπόψη τα ακόλουθα κριτήρια: ανακοπή πτώσης, γενική φθορά, χημική διάβρωση, διάβρωση, μηχανική δυσλειτουργία/ παραμόρφωση, ρωγμές, χαλαρά πριτσίνια, ξεφτισμένο, τριμμένο και/ή τσακισμένο συρματόσχοινο, παραμόρφωση από τη θερμότητα (ακόμα και σε φυσιολογικές κλιματικές συνθήκες), ξηλωμένες ραφές, ξεφτισμένος ιμάντας, αλλοίωση ιμάντα και/ή νημάτων, χαλαρά νήματα στον ιμάντα, παρατεταμένη έκθεση στην υπεριώδη ακτινοβολία, σαφής και ευανάγνωστη σήμανση (π.χ. σήμανση, κωδικός παρτίδας, ατομικοί σειριακοί αριθμοί κ.λπ.).

Στην περίπτωση που αυτά τα προϊόντα είναι μόνιμα προσαρτημένα σε άλλα προϊόντα ενός συστήματος, ανατρέξτε στις συστάσεις του κατασκευαστή για το πλήρες σύστημα.

16.2 Αχρηστία: ένα προϊόν μπορεί να υποπέσει σε αχρηστία πριν το τέλος της διάρκειας ζωής του. Στα πιθανά αίτια περιλαμβάνονται, μεταξύ άλλων, αλλαγές στα ισχύοντα πρότυπα, τους κανονισμούς και τη νομοθεσία, ανάπτυξη νέων τεχνικών, ασυμβατότητα με άλλον εξοπλισμό κ.λπ.

17. Έλεγχος τύπου της Ευρωπαϊκής Ένωσης:

Κοινοποιημένος οργανισμός για εξέταση τύπου ΕΕ. Η εξέταση συμμόρφωσης διεξήχθη από έναν από τους ακόλουθους δύο κοινοποιημένους οργανισμούς: αριθ. 0120: S.G.S. (UK) Ltd., Worle Parkway, Weston-Super-Mare, Somerset, BS22 6WA, U.K. / No. 0598: SGS Fimko Ltd, Takomotie 8, FI-00380 Helsinki, Φινλανδία.

Κοινοποιημένος οργανισμός για τη διαδικασία παραγωγής: No. 0598: SGS Fimko Ltd, Takomotie 8, FI-00380 Helsinki, Φινλανδία.

18. Επεξήγηση σημάνσεων: (Σημείωση: το προϊόν αυτό μπορεί να φέρει πρόσθετες σημάνσεις στο πλαίσιο της συμμόρφωσης με άλλα πρότυπα πέραν του EN362 (2004)):

DMM Wales UK - Επωνυμία κατασκευαστή/χώρα προέλευσης.

xxkN - xxkN - EN362:2004 - Τιμή αντοχής, ◄► Μεγάλος άξονας με πύλη κλειστή (φόρτιση κατά μήκος της ράχης με πύλη κλειστή και κλειδωμένη). EN12275:2013/ΠΛΗΡΟΙ ΤΟ NFPA 1983 (2017ED) - MBS (Ελάχιστη αντοχή στη θραύση), ◄► μεγάλος άξονας με πύλη κλειστή, ▲▼ εγκάρσια φόρτιση στην πύλη (μικρός άξονας, πύλη κλειστή), ⌒ μεγάλος άξονας με πύλη ανοιχτή.

CExxxx - Σήμανση CE (αρ. κοινοποιημένου φορέα και σήμανση CE).

ΕΤΗΜXXXX# - Έτος/Ημερομηνία κατασκευής και ατομικός σειριακός αριθμός.

Εικονόγραμμα βιβλίου - υπενθυμίζει στον τελικό χρήστη ότι θα πρέπει να διαβάσει και να κατανοήσει τις συγκεκριμένες οδηγίες, καθώς και εκείνες που παρέχονται με άλλα στοιχεία του ΜΑΠ τα οποία ενδέχεται να χρησιμοποιούνται σε συνδυασμό με το συγκεκριμένο εξάρτημα.

RFID www.dmmwales.com/id

οργανισμός πιστοποίησης για το NFPA 1983 (2017ED)

MH62383

EN362:2004/B/T - Πρότυπα με τα οποία συμμορφώνεται το προϊόν.

Axxx/Cxxx/Sxxx - Κωδικός προϊόντος.

Ⓑ Για συνδετήρες τύπου B (EN12275:2013, βασικός συνδετήρας) κατά περίπτωση.

Ⓗ Για συνδετήρες τύπου H (EN12275:2013, Συνδετήρες HMS) κατά περίπτωση.

Ⓚ Για συνδετήρες τύπου K (EN12275:2013, Συνδετήρες Klettersteig) κατά περίπτωση και όταν συνδέονται με πύλες που κλειδώνουν αυτόματα.

Ⓣ Για συνδετήρες τύπου T (EN12275:2013, συνδετήρες άκρου) κατά περίπτωση.

Ⓧ Για συνδετήρες τύπου X (EN12275:2013, Συνδετήρες Oval) κατά περίπτωση.

T - Τεχνική χρήση κατά το NFPA 1983 (2017ED)

G - Γενική χρήση κατά το NFPA 1983 (2017ED)

19. ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ CE/EE: dmmwales.com/EU-DoC

Εγγύηση: Η DMM παρέχει τριετή εγγύηση για το προϊόν έναντι τυχόν ελαττωμάτων στα υλικά ή στην κατασκευή. Η εγγύηση δεν καλύπτει τη φυσιολογική φθορά από τη χρήση, την εσφαλμένη αποθήκευση, την ελλιπή συντήρηση, τυχαίες ζημιές, αμέλεια, τυχόν μετατροπές ή παρεμβάσεις, τη διάβρωση ή οποιαδήποτε χρήση για την οποία δεν έχει σχεδιαστεί το προϊόν.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Αν ένα καραμπίνερ ή «Quickdraw» μείνει «φιξαρισμένο» σε μια βραχώδη επιφάνεια ή οποιαδήποτε άλλη δομή, ενδέχεται να υποστεί ιδιαίτερα υψηλή φθορά, τριβή, αλλοίωση λόγω των καιρικών συνθηκών και/ή διάβρωση. Αυτοί οι παράγοντες μπορούν να οδηγήσουν στον σχηματισμό αιχμηρών άκρων στο καραμπίνερ με αποτέλεσμα τη ζημιά/ το κόψιμο του σχοινιού αναρρίχησης. Οι ίδιοι παράγοντες μπορούν επίσης να μειώσουν την αντοχή των καραμπίνερ και των υφασμάτινων στοιχείων με αποτέλεσμα ενδεχόμενη αστοχία του εξοπλισμού και ολέθριες συνέπειες όπως τον τραυματισμό ή τον θάνατο. Αν πρόκειται να χρησιμοποιηθούν συναρμολογημένα καραμπίνερ ή «Quickdraws», π.χ. σε τοίχο αναρρίχησης, θα πρέπει να διεξάγεται συστηματική και σχολαστική επιθεώρηση από αρμόδιο πρόσωπο.