

**NO:** Advarsel! Arbeid i høyden, klippeklatring, fjellklatring og relaterte aktiviteter er naturlig farlig. Det påhviler enhver bruker av dette utstyret at de lærer og følger sikre teknikker for korrekt bruk av utstyret Og at de forutset og tar nødvendige forholdsregler i situasjoner hvor det kan bli nødvendig å redde noen. Personer som benytter dette utstyret påtar seg all risiko og har det hele og fulle ansvar for enhver skade Eller personskade som kan oppstå som følge av bruk av utstyret. Det er umulig å dekke alle metoder for bruk. Følgende instruksjoner og diagrammer viser noen av de vanligste riktige og feil metoder for bruk, det er umulig å forutsi dem alle. Instruksjoner kan aldri erstatte opplæring av en kompetent person med den rette faglige bakgrunnen. VIKTIGT: Vennligst les og forstå denne informasjonen før bruk, og ta vare på denne informasjonen for fremtidig referanse. **Generell informasjon.**

1. Disse instruksjoner dekket bruken av DMM Swivels, tilpasser en eller flere internasjonale standarder. Hvis du er i tvil kan du kontakte din leverandør eller DMM. 2. Dette produktet kan benyttes sammen med personlig verneutstyr som faller inn under EU-direktiv 89/686/EEC. Den kan være tilladelig for andre anvendelser, kontakt vennligst din leverandør. 3. **VIKTIG:** rett før bruk skal alt utstyr inspiseres visuelt for å sikre at produktet er i skikket tilstand og fungerer på den riktige måte. Vi anbefaler grundig inspeksjon minst en gang hver 6 måned. Slik inspeksjon bør utføres av en kompetent person (dette kan være produsenten). Denne inspeksjonen ska opp på inspeksjon som levert.

**4. Personlig udgivelse:** Dette produktet ka n enten udgives enkelt til en person eller som del af et system. 5. Andres liv kan være avhengig av utstyret. Brukeren må ha oversikt over historikken (bruk, lagring, inspeksjon osv.). Hvis utstyret ikke er til personlig bruk (f.eks. til bruk i fjellklatringscenter), anbefaler vi en systematisk loggingføring. Dette bør utføres av en kompetent person.

**6. Advarsel!**:Dersom du på noen som helst måte er i tvil om dette produktet er i sikker stand, må du omgående bytte det ut med et nytt. **7. Advarsel!**: Hvis produktet har vært brukt til å stoppe et fall, må det undersøkes grundig av en kvalifisert person for å sikre at det fortsatt er egnet til bruk. Hvis det finnes noen som helst tvil, skal produktet straks tas ut av bruk, destrueres og erstattes. 8. Påse at instruksjonene som gjelder for annet utstyr som brukes sammen med dette produktet, overholdes. Det er brukerens ansvar å sørge for at han eller hun vet hva som er riktig og sikker bruk av dette produktet.

**9.** Dette produktet er designet til anvendelse under normale klimatiske forhold (-40°C - +50°C). Det kan muligvis anvendes under andre forhold, kontakt vennligst din leverandør.

**10.** DMM fraskriver seg ethvert ansvar ved skade på utstyr eller personer eller ved dødsfall som skyldes feil bruk. Hvis du er i tvil, kontakt din leverandør eller DMM. **11.** Det kreves ikke spesielle foranstaltninger ved transport, med en bør likevel unngå enhver kontakt med kjemiske reagenser eller andre korrosive stoffer. Hvis det finnes noen som helst tvil, skal produktet straks tas ut av bruk, destrueres og erstattes. **12.** Forsiktighet må utvises for å unngå lasting dette produktet over kanter og andre hindringer. Sjekk den forventede retningen under lasting før bruk.

**13. Sikringsmidler.** 13.1. Sikringspunktet i fallsikringsystemet må være over festeposisjonen til brukerens sele, og ha en minstestyrke på 12 kN eller innfri kravene i EN 795:2012. 13.2. Posisjonering av forankringspunktet er avgjørende for sikker fallsikring og dette må tas hensyn til forventede fallstrekken inkludert tau strekk, deployering av dempningsssystem (der brukes) og lengden av kontakten, slik at hindringer (for eksempel bakken ) kan være trygt unngås.


**13.3. Fjellklatring:** Brukeren er informert at sikkerheten av stein, snø eller is (eller noen kombinasjon av disse) forankringspunkter med naturlig eller kunstig feste ikke kan garanteres som sikkert og at god dømmekraft derfor må benyttes av brukeren for å sikre tilfredstillende beskyttelse. **14. Vedlikehold og service.** Dette produktet må ikke merkes, endres eller repareres av brukeren uten autorisasjon fra DMM. **Merk:** Dette produktet er ikke bruker vedlikeholde med unntak av følgende: **14.1. Desinfeksjon:** Desinfiser med et desinfeksjonsmiddel som inneholder kvaternære ammoniumforbindelser forsterket med klorhexidin (f.eks Savlon) i tilstrekkelige mengder for å være effektive. La produktet ligge til bløt i én time; løsningen skal ha samme styrke som det som anbefales til alminnelig rengjøring. Bruk rent vann (14.2) som holder en temperatur på maks 25°C, skylł deretter godt (14.2). **14.2. Rengjøring:** Hvis skittent skylł i rent varmt vann av innenlandske leveringskvalitet (maksimumstemperatur 25 ° C) med et mildt vaskemiddel på passende fortykning (pH-område 5.5 til 8.5). Skylł og tørk naturlig i en varm ventilert rom vekk fra direkte varme. Viktig: Rengjøring anbefales etter hver bruk i et meritt miljø.


**14.3. Oppbevaring:** Oppbevars et eventuelt rengjøring uinnpakket på et kjølig, tørt og mørkt sted i kjemisk nøytrale omgivelser. Unngå sterk varme eller andre varmekilder, høy luftfuktighet, skarpe kanter, korrosive midler eller andre potensielle skadekilder. Må ikke lagres på vått sted. **15. Levetid og ukurant** **15.1 Levetid:** Dette er maksimal levetid for et produkt, styrt av detaljerte forhold, som produsent anbefaler at produktet skal kunne være i bruk. **Maksimal Levetid:** Tekstilprodukter - 10 år fra produksjonsdato. Metallprodukter - ingen tidsbegrensning. **Merk:** Dette kan være så lite som ett bruk, eller tidligere dersom skader (under frakt eller lagring) før produkt tas i bruk. For at produkt skal kunne være i fortsatt bruk, må det passere en visuell og rutinebasert inspeksjon etter følgende kriterier: fallsikring, generell slitasje, kjemisk forurensning, korrosjon, mekanisk svikt / deformasjon, sprekker, løse nagler, løse tråder av wire, frynsete og / eller bøyd wire, varme forurensning (over normale klimatiske forhold), kutte som, frynsete tape, nedbrytning av tape og / eller tråd, løse tråder i bånd, langvarig eksponering for UV,synlig og lesbar merking(serienummer, batchnummer, annen merking). Når slike produkter er permanent koblet til andre produkter i et system, les produsentens anbefalinger som angår det komplette systemet.

**15.2. Ukurant:** Et produkt kan bli ukurant før levetid utløper. Grunner kan være forandringr i etablerte standarder, reguleringer, lovgivning, utvikling av nye teknikker, inkompatibilitet med annet utstyr etc.


**16. Undersøgelせstype i den Europæiske Union:** Undersøgelせstype i EU for dette produkt udfores af Bemyndiget Organ nr. 0120:-SGS (UK) Ltd., Worle Parkway, Weston-Super-Mare, Somerset, BS22 6WA, Storbritannien. **17. Forklaring til mærkninger:** **DMM Wales** - Navn på fabrikant/oprindelsesland. **AXIS L, AXIS S** - Produktkode. **MBS xxkN** - Minimum bruddstyrke. **WLL xxkN** - Arbeidsbelastning grensen. **PL xxkN** - Proof belastning **0120CE** - CE-mærke (bemyndiget organnummer og CE-mærket). **ANSI Z359.12-2009** - American Standard som enheten er i overensstemmelse. **MEETS NFPA 1983 (2012 ED) CLASSE G** - National Fire Protection Association (US) standard som enheten tilpasser (der det er aktuelt). Ytterligere informasjon om ekstra utstyr kan bli funnet i NFPA 1500, Standard on Fire Department Occupational Safety and Health Program, and NFPA 1983, Standard on Life Safety Rope and Equipment for Emergency Services. **ARDAGXXXX#** - År/dag for produksjon og individuelt serienummer. **Bogpiktogram** - påmindelse at brugen bør læse og forstå disse anvisninger og anvisningerne som kommer med andre parter af de personlige værnemidler hvis de bruges i forbindelse med dette produktet.

 - Hår fare

 - Hår fare


 - Hår fare

 - Hår fare

 - Hår fare

 - Hår fare

 - Hår fare

 - Hår fare

 - Hår fare

 - Hår fare

**SV:** Varning! Arbete på höjd, klättring, bergsbestigning och relaterade aktiviteter är farliga till sin natur. Det åligger varje persons ansvar som använder denna utrustning att lära sig och använda korrekt teknik för utrustningens avsedda syften, på ett säkert sätt och förutse och vidta lämpliga åtgärder i situationer där räddning kan krävas. Även korrekt användning av utrustningen och tekniker kan leda till olyckor med dödlig utgång. Medicinska tillstånd kan påverka utrustningsanvändarens säkerhet vid normal användning och i nödsituationer. Alla personer som använder utrustningen tar på sig fullständigt ansvar för alla risker, samt skador eller olyckor som kan ske som ett resultat av användningen. Det är omöjligt att täcka alla användningsmetoder. Följande anvisningar och bilder visar några av de vanligaste korrekta och felaktiga användningsmetoderna. Det är omöjligt att förutse samtliga. Det finns inget substitut för instruktioner av utbildade och kompetent person.

**ANVÄNDARANVISNINGAR** **VIKTIGT: Var god läs och förstå denna information innan användningen och behåll anvisningarna för framtida bruk.**

**Allmän information**

1. Dessa anvisningar täcker användningen av DMM Swivels, som uppfyller en eller flera internationella standarder. Om du är osäker, var god kontakta din leverantör eller DMM. 2. Denna produkt kan användas i kombination med valfri lämplig personlig skyddsutrustning (PSU) som uppfyller kravet för Europeiska unionens direktiv 89/686/EEC. Den kan vara lämplig för användning inom andra områden, var god kontakta din leverantör.

3. Omedelbart före användning bör utrustningen inspekteras visuellt/funktionellt för att säkerställa att produkten är i användningsbart skick och fungerar korrekt. Vi rekommenderar en grundlig inspektion minst en gång var sjätte månad av en kompetent person (detta kan vara tillverkaren). Denna inspektion bör registreras på det medföljande inspektionsformuläret.

**4. Personligt bruk:** denna produkt får användas för personligt bruk och får användas antingen separat eller som en del av ett system.

**5. Ditt liv hänger på din utrustning.** Användaren bör vara medveten om produktens historik (användning, förvaring, inspektion osv.). Om denna utrustning inte är för personligt bruk (t.ex. används i klättringsklubbar eller liknande), rekommenderar vi starkt att man använder sig av ett inspektionssystem som registreras av en kompetent person.

**6. WARNING:** om du har några tvivel angående produktens skick vad gäller säkerhet, byt ut den omedelbart.

**7. WARNING:** Om produkten har använts för att stoppa ett fall, måste en grundlig inspektion utföras av en kompetent person för att avgöra lämpligheten for fortsatt användning. Vid tvivel bör produkten omedelbart tas ur bruk, förstöras och ersättas.

**8.** Säkerställ att anvisningarna för andra komponenter som används i kombination med denna produkt respekteras. Det åligger användarens ansvar att säkerställa att han/hon förstår korrekt och säker användning av denna produkt.

**9.** Denna produkt är avsedd för användning under normala väderförhållanden (-40°C + 50°C). Den kan vara lämplig för andra förhållanden, var god kontakta din leveratör.

**10.** DMM kommer inte att ta på sig något ansvar för skador, personskador eller dödsfall som är resultatet av felaktig användning. Om du är osäker, var god kontakta din leverantör eller DMM.

**11.** Inga särskilda transportåtgärder krävs. Dock bör man undvika all kontakt med kemiska reagenser eller andra frätande ämnen.

**12.** Forsiktighet måste iakttas för att undvika att lasta denna produkt över kanter eller andra hinder. Kontrollera den förväntade riktningen under last före användning.

**13. Förankringar.**

**13.1** Förankringspunkten för fallskyddssystemet bör finnas ovanför användarens position och uppfylla kraven för EN795:2012 och ha en minsta styrka på 12kN.

**13.2** Positioneringen av förankringspunkten är grundläggande för säkert fallskydd och man måste beakta den förväntade fallhöjden, inklusive repsträckning, aktivering av stötdämpningssystemet (där det är tillämpligt) och längden för kopplingen så att hinder (som exempelvis marken) kan undvikas säkert.

**13.3 Bergklättring:** användaren bör vara medveten om att säkerheten for alla klippor, snö eller is (och någon kombination av dessa) som används som förankringspunkt (säkring), naturlig eller onaturlig, inte kan garanteras och därför krävs det gott omdöme från användarens sida för att uppnå tillräckligt skydd.

**14. Underhåll och service**

Denna produkt får inte märkas, modifieras eller repareras av användaren, såvida det inte har godkänts av DMM.

**OBS:** Denna produkt kan inte underhållas av användaren, med undantag för följande:

**14.1. Desinfektion:** använd ett desinficeringsmedel som innehåller föreningar av kvartärt ammonium, förstärkt med klorhexidin (t.ex. Savlon) i tillräckliga mängder för att vara effektivt. Blötligg produkten under 1 timme med en utspädning som rekommenderas för allmän användning och använd rent vatten i enlighet med (14.2) som inte överstiger 25°C och skölj sedan noggrant i enlighet med (14.2).

**14.2. Rengöring:** rengör i rent varmt vatten av dricksvattenkvalitet (maximal temperatur 25°C) med mild rengöringsmedel med en lämplig utspädning (pH-intervall 5,5 - 8,5). Skölj noggrant och låt lufttorka i ett varmt ventilerat utrymme, men på avstånd från direkta varmekällor. Viktigt: Rengöring rekommenderas efter varje användningstillfälle i marina miljöer.

**14.3. Förvaring:** efter all nödvändig rengöring, förvara oförpackad på en sval, torr, mörk plats i en kemiskt neutral miljö på avstånd från för hög värme eller varmekällor, hög luftfuktighet, vassa kanter, frätande ämnen eller andra skadliga element. Förvara inte i fuktigt tillstånd.

**15. Livslängd och åldrande.**

**15.1. Livslängd:** detta är produktens maximala livslängd med förbehåll för detaljerade villkor som tillverkaren rekommenderar att produkten ska användas för.

**Maximal livslängd:** Textil och plastprodukter – 10 år från tillverkningsdatumet. Metallprodukter – ingen tidsbegrensning.

**OBS:** Detta kan vara så lite som en användning, eller till och med tidigare om utrustningen har skadats (t.ex. under transport eller förvaring) före det första användningstillfället. För att produkten ska kunna bli kvar i tjänst måste den godkännas i en visuell och taktil inspektion där följande ska beaktas: fallskydd, allmänt slitage, kemisk kontaminering, korrosion, mekaniska fel/ deformationer, sprickor, lösa nitar, lösa trådändar, fransig och/eller böjd vajer, varmekontaminering (över normala klimatförhållanden), trasiga sömmar, fransig tejp, försämring av tejp och/eller tråd, lösa trådar i tejpen, långvarig exponering för UV-strålning, tydlig och läsbar märkning (t.ex. märkning, partireferens, individuella serienummer osv.)

När sådana produkter är permanent sammankopplade med andra produkter i ett system, var god se tillverkarens rekommendationer för hela systemet.

**15.2. Åldrande:** en produkt kan bli föråldrad före slutet av dess livstid. Anledningar till detta kan inkludera ändringar i gällande föreskrifter, regler, lagstiftning, utveckling av nya tekniker, inkompatibilitet med annan utrustning osv.

**16. EU-typkontroll:** EU-typkontroll för denna produkt utförs av det anmälda organet nr. 0120: S.G.S. (UK) Ltd., Worle Parkway, Weston-Super-Mare, Somerset, BS22 6WA, Storbritannien.

**17. Forklaring av märkningen:**

**DMM Wales** - Namn på tillverkare/ursprungsland.

**AXIS L, AXIS S** - produktkod.

**MBS xxkN** - Minsta brottstyrka.

**WLL xxkN** - Arbetsbelastningsgräns.



**PL xxkN** - Provbekastningsklass



**0120CE** - CE-märkning (nummer för det anmälda organet och CE-märkning).

**ANSI Z359.12-2009** - American Standard som enheten överensstämmer.

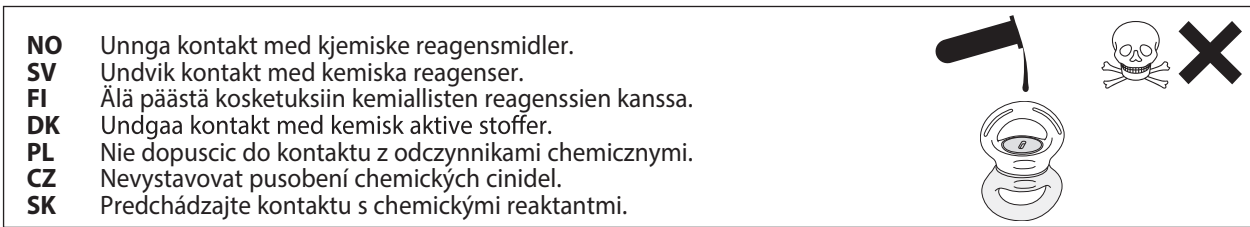
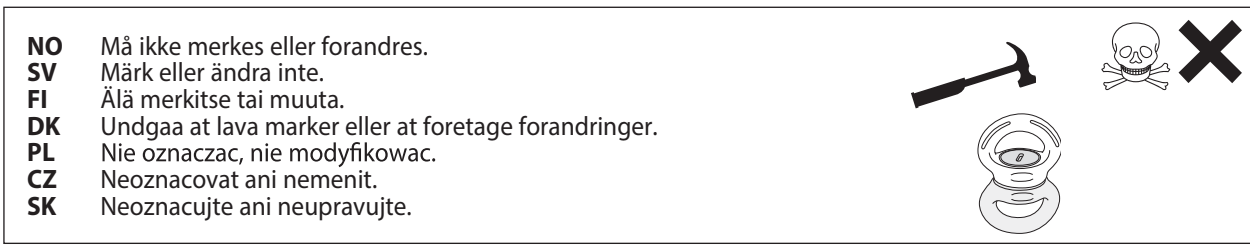
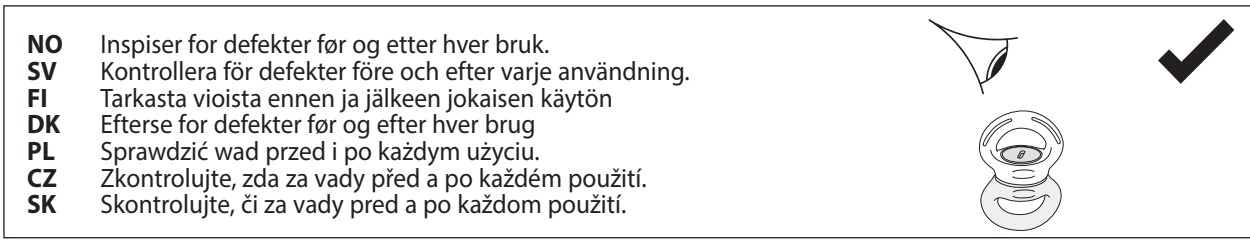
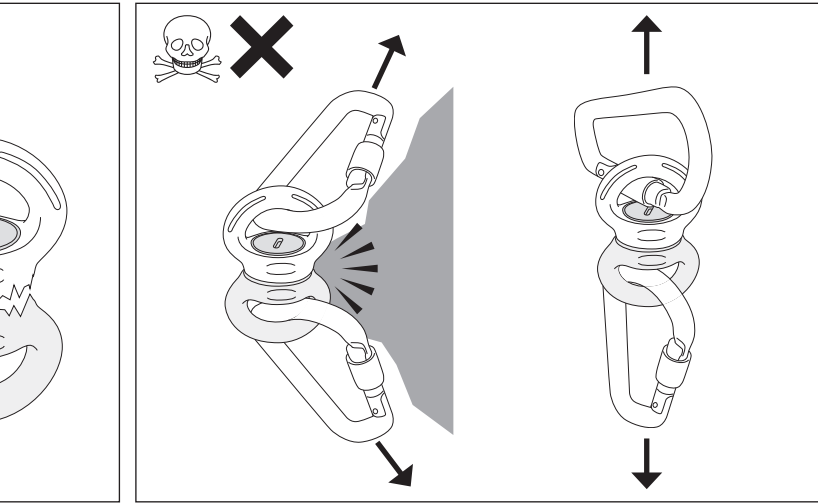
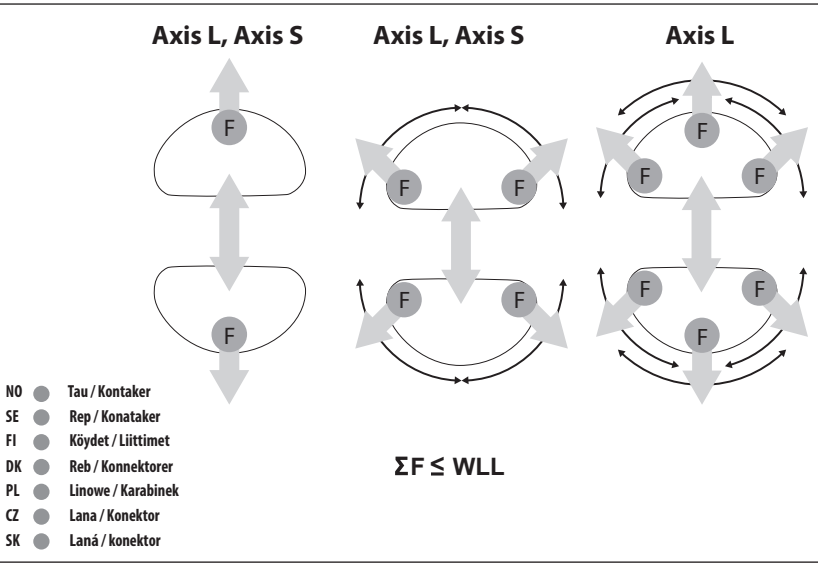
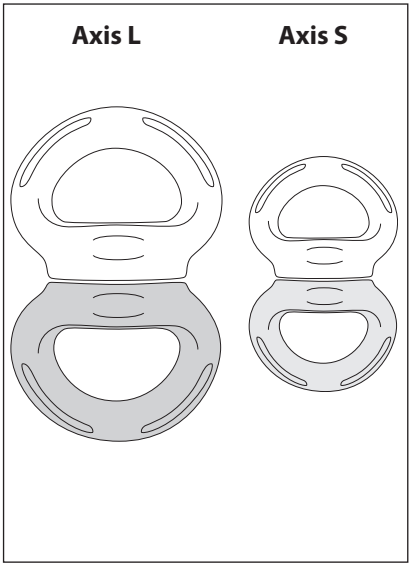
**MEETS NFPA 1983 (2012 ED) CLASSE G** - National Fire Protection Association (US) - standard som anordningen uppfyller kraven för (om tillämpligt). Ytterligare information angående kringutrustning kan hittas i NFPA 1500, Standard on Fire Department Occupational Safety and Health Program, och NFPA 1983, Standard on Life Safety Rope and Equipment for Emergency Services.

**ARDAGXXXX#** - År/dag för tillverkning och individuellt serienummer.

 **Bild av en bok** - påminnelse att slutanvändaren måste läsa och förstå dessa anvisningar och de som medföljer övriga komponenter i PSU som kan användas i kombination med denna produkt.   
 - Härfara

 x 1  - Endast för en person

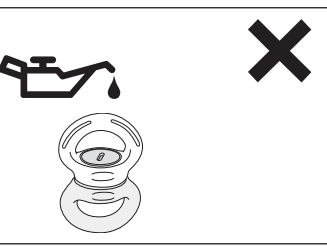
**Garanti** - DMM tillhandahåller en garanti för denna produkt under 3 år för material- eller tillverkningsdefekter. Garantien täcker inte produkten för normalt slitage som orsakas av användning, felaktig förvaring, bristande underhåll, ofrivilliga skador, försumlighet, ändringar eller modifieringar, korrosion, eller för all användning för vilken produkten inte är avsedd.



<p><b>ANSI Z359.12-2009 Materials Swivel body - Aluminium Swivel shaft - Steel</b></p>		<p><b>F503B/QA/15/May.2015</b></p>
--	---	------------------------------------

<p><b>NO FOR BRUK</b> MÅ BRUKEREN FULLE UT SUEMARE NEDENFOR - Brukerens Navn: Kjøpsteds: Kjøpsdato: Tatt i Bruk (Dato). <b>SV -INNAVARNING</b> MÅSTE ANVÄNDAREN TILLÄNDHÅLLA FÖLJANDE INFORMATION: Användarens namn: Köpställe: Köpdatum: Datum för första användningen: FI - KÄYTTÄÄN TUULEE TÄTTÄÄ SEURAAVAT TIEDOT ENNEN KÄYTTÖÄ - Käyttäjän nimi: Ostopaikka: Ostopäivä: Päivä, jolloin varusteita on käytetty ensimmäisen kerran: DK - FOR INDEN ANVENDELSER SKAL BRUGEREN AFGIVE NEDENSTÅENDE OPLYNGINGER - Brugerens Navn: Indkøbssted: Indkøbsdato: Dato for Første Anvendelse. PL - PRZED UŻYCIEM MUSI UZUPEŁNIĆ WYKŁADZ TYTU INFORMACJE - Nazwisko użytkownika: Miejsce nabycia: Data nabycia: Data pierwszego użycia. CZ - PRED POUZITIM MUSI UZIVATEL VYPLNIT TYTO INFORMACE - Jméno uživatele: Místo nákupu: Datum nákupu: Datum prvního použití: SK - PRED POUZITIM JE POUZIVATEL POVINNÝ VYPLNIT NÁSLEDUJÚCE INFORMÁCIE - Meno používateľa: Miesto nákupu: Dátum kúpy: Dátum prvého použitia</p>	
<p>NO -KONTROLLSKEMA Kommentarer/Titlar SV -INSPEKTIONSFORMULÄR Kommentarer/Åtgärder FI -TARKASTUS MUODOSTA Kommentarit/toimia. DK -INSPEKTIONSSKEMA Bemærkninger/Aktion PL -FORMA KONTROLI. Komentarz / akcje. CZ -INSPEKCE FORMULÁŘ. Komentář/ akce. SK -INSPEKČIA FORMULÁŘ. Komentár/ akcia.</p>	<p>NO -GODKJENT? (Ja/Nei) SV -OIK (Ja/Nei) FI -OIK (Kyllä/Ei) DK -GODKJENT? (Ja/Nei) PL -OIK (Tak/Nie) CZ -OIK (Ano/Nie) SK -OIK (Áno/ Nie)</p>
<p>NO -Kontroll utført SV -Inspektionsdatum FI -Päivämäärä tarkastetaan. DK -Dato for Inspektion PL -Data inspekcji CZ -Datum inspekce. SK -Datum inspekcie.</p>	<p>NO -Signatur SV -Underskrift FI -Allekirjoitus DK -Underskrift PL -Signature. CZ -Podpis SK -Podpis</p>

<p>web: www.dmmwales.com</p> <p>e-mail: post@dmmwales.com</p> <p>Fax: +44 (0) 1286 872 090</p> <p>Tel: +44 (0) 1286 872 222</p> <p>LL55 4EL</p> <p>UNTED NINGDDM, LLANBERIS, GWYNEDD, LLANBERIS, GWYNEDD, LL55 4EL</p>	
--	---

<p>web: www.dmmwales.com</p> <p>e-mail: post@dmmwales.com</p> <p>Fax: +44 (0) 1286 872 090</p> <p>Tel: +44 (0) 1286 872 222</p> <p>LL55 4EL</p> <p>UNTED NINGDDM, LLANBERIS, GWYNEDD, LLANBERIS, GWYNEDD, LL55 4EL</p>	
--	---



**Swivels**

**NFPA 1983 (2012 ED) Class G  
ANSI Z359.12-2009**

**0120CE**

NO, SV, FI, DK, PL, CZ, SK

**FI**: Varoitusta! Korkeissa paikoissa työskentely, vuorikiipeily ja vastaava toiminta on luonteeltaan vaarallista. On jokaisen välineitä käyttävään henkilöön vastuulla oppia ja harjoitella käyttämään välineitä turvallisesti ja niiden määriteltujen käyttötarkoituksien mukaisesti sekä oppia ennakoidmaan ja toimimaan asianmukaisella tavalla tilanteissa, joissa pelastautuminen voi olla tarpeen. Välineiden ja tekniikoiden oikeakaan käyttö, ei poista kaikkia riskejä, joiden seuraukset voivat olla hengenvaaralliset. Sairaudet voivat vaikuttaa välineiden käyttäjän turvallisuuteen normaaleissa- ja hätätilanteissa. Välineitä käyttävä henkilö hyväksyy vastuun kaikkista vahingoista ja vammoista, jotka voivat aiheutua välineiden käytöstä. On mahdotonta mainita kaikki käyttötunnelemät. Seuraavissa ohjeissa ja kuvissa esitellään joiakin tavallisia ohjeita ja vääriä käyttötunnelemiä. Kaikkia menetelmiä ei ole mahdollista ennakoida. Koulutetun ja asiantuntevan henkilön ohjaus on korvaamaton.

**KÄYTTÖOHJEET**
**TÄRKEÄÄ:** Lue ja sisäistä nämä ohjeet ennen käyttöä, ja pidä ohjeet tallessa tulevaa käyttöä varten.

**Yleistä tietoa**
1. Näissä ohjeissa käsitellään DMM:n Swivels. Sulkurenkaat ovat yhden tai useamman kansainvälisen standardin mukaisia. Jos olet epävarma, ota yhteyttä jälleenmyyjäsi tai DMM:ään.
2. Tuotetta voidaan käyttää yhdessä minkä tahansa asianmukaisen Euroopan unionin direktiivin 89/686/EY mukaisen henkilösuojaimen kanssa. Sitä voidaan ehkä käyttää myös muissa sovelluksissa. Varmista asia aina jälleenmyyjästäsi.

3. Tutki tuote silmämääräisesti/toiminnallisesti juuri ennen käyttöä, jotta tiedät, onko tuote käyttökunnossa ja toimii se oikein. Tarkistus tulee merkitä toimitettuun tarkastuslomakkeeseen. Suosittelemme asiantuntevan henkilön suorittamaa huolellista tarkistusta puolen vuoden välein (esimerkiksi valmistaja).

**4. Henkilökohtainen käyttö:** tuote voidaan antaa henkilökohtaiseen käyttöön, ja sitä voidaan käyttää joko erikseen tai jonkin järjestelmän osana.

5. Välineidesi varassa on ihmisenhieltä. Käyttäjän tulee tietää varusteiden käyttöhistoria (käyttö, varointit, tarkistukset jne.) Jos tuote ei ole henkilökohtaisessa käytössä (esim. käytössä vuorikiipeilykeskuksissa), suosittelemme systemaattista kirjainpitoa. Asiantuntevan henkilön tulee aina suorittaa tämä tehtävä.

**6. VAROITUS:** Jos olet epävarma tuotteen turvallisuudesta, vaihda se uuteen väliittäessä.

**7. VAROITUS:** Jos tuotetta on käytetty putoamisen estämiseen, se tulee poistaa käytöstä ja hävitettää.
**8.** Varmista, että muiden tämän tuotteen kanssa käytettävien komponenttien ohjeita noudatetaan. On käyttäjän vastuulla varmistaa, että hän ymmärtää, miten tuotetta käytetään oikein ja turvallisesti.
**9.** Tuote on suunniteltu käytettäväksi normaaleissa ilmastolo-olosuhteissa (-40°C+–50°C). Sitä voidaan mahdollisesti käyttää myös muissa olosuhteissa. Varmista asia jälleenmyyjästäsi.

**10.** DMM ei vastaa tuotteen väärinlaisesta käytöstä aiheutuvista vahingoista, vammoista tai kuolemasta. Jos olet epävarma, ota yhteyttä jälleenmyyjäsi tai DMM:ään.
**11.** Erityiset kuljetukseen liittyvät varoitusmerkit eivät ole tarpeen. Vältä kuitenkin kontaktia kemiallisiin reagenssiin tai muiden syyötyttävien aineiden kanssa.
**12.** Tuotetta on vältettävä laastaamasta reunojen ja muiden esteiden yli. Tarkasta odotettavissa oleva suunta lastauksen aikana ennen käyttöä.

**13. Ankkurit.**

**13.1** Putoamisen estämisyjärjestelmän ankkuripisteiden tulisi olla käyttäjän sijaintikohdan yläpuolella ja EN795:2012:n vaatimusten mukaiset ja lujuudeltaan vähintään 12 kN.

**13.2** Ankkuripisteen sijainti on erittäin tärkeää putoamisen pysäyttämisen kannalta. Siinä tulee ottaa huomioon oletettu putoamismatka mukaan lukien köyden jousto, iskunvaimennusjärjestelmän (mikäli käytössä) nykyisy ja jatkon pituus, jotta esteet (esimerkiksi maanpinta) voidaan välttää turvallisesti.

**13.3 Vuorikiipeily:** Käyttäjän tulee huomata, ettei kivien, lumen tai jään (tai näiden yhdistelmän) muodostaman luonnollisen tai ei-luonnollisen ankkuripisteen (varmistus) turvallisuutta voi taata. Näin ollen käyttäjän oma arvostelukyky on välttämätön, jotta suojaus on riittävä.

**14. Huolto**
Käyttäjää ei saa merkitä, korjata tai muokata tuotetta, ellei DMM ole antanut tähän lupaa.
**Huom:** Käyttäjää ei saa huoltaa tuotetta, ellei kyseessä ole jokin seuraavista:
**14.1 Desinfektio:** desinfiointi desinfiointiaineella, joka sisältää sopivalla määrällä klooriheksidiiniä (esim. Savlon) vahvistettua kvaternaaria ammoniumyhdistettä toimiaksene tehokkaasti. Liota tuotetta tunnin ajan yleiskäyttöön soositellussa laimennoksessa. Käytä puhdasta vettä (kohdan 14.2 mukaisesti) alle 25 °C:n lämpötilassa ja huuhtele sen jälkeen (kohdan 14.2 mukaisesti).

**14.2 Puhdistus:** jos likaantunut, puhdista lämpimällä vedellä (maksimilämpötila 25 °C) ja mildolla, asiaankuuluvasti laimennetulla pesuaineella (pH 5,5–8,5). Huuhtele huolellisesti ja anna kuivua itsestään lämpimässä ja ilmastoidussa huoneessa poissa suoran lämmönlähteen läheisyydestä. Tärkeää: Puhdistusta suositellaan jokaisen käytön jälkeen merrellisessä ympäristössä.

**14.3 Varointit:** varastoitu tuote puhdistuksen jälkeen ilman pakausta viileässä, kuivassa paikassa kemiallisesti neutraalissa ympäristössä poissa kuumeesta tai kuumuuden lähteestä, kosteudesta, terävistä reunoista, syyötyttävistä aineista ja muista mahdollisista vahingoista aiheuttajista. Älä varastoit kosteana.

**15. Käyttöökä ja vanheneminen**

**15.1 Käyttöökä:** tuotteen maksimikäyttöaika, joka riippuu yksityiskohtaisista olosuhteista ja jonka ajan tuotetta voi valmistajan suosituksen mukaan käyttää.

**Suurin käyttöökä:** Tekstiilit - 10 vuotta valmistuspäivästä. Metallituotteet - ei ole aikarajaa.
**Huomaa:** Tämä voi olla niin vähän kuin yksi käyttöä tai jopa aikaisemmin, jos vahingoittunut (esim. kuljetuksen tai varointin) onsen ensimmäistä käyttökertaa. Jotta tuote säilyy käyttökunnossa, sen tulee läpäistä silmämääräinen ja käsin suoritettu tarkistus, jossa huomioidaan seuraavat kriteerit: putoamisen pysäyttämisen, yleinen kuluminen, kemiallinen kontaminaatio, korrosio, mekaaninen toimintahäiriö/ epämuodostuma, halkeamat, löysät kiinnikkeet, löysät johdot, haurastuneet ja/tai väärntyneet johdot, lämpösaaste (normaaleita ilmastolo-olosuhteita korkeampi lämpötila), paikatut villat, haurastunut uv-, vyön ja/tai köyden haurastuminen, vyön löysät köydät, pitkäkestoinen altistuminen UV-säteilylle, selkeä ja luettavissa olevat merkinnät (esim. merkintä, erän viite, yksilölliset sarjanumerot jne.).

Kun tällaiset tuotteet on lyketty pysyvästi muihin tuotteisiin järjestelmässä, tarkista koko järjestelmää koskevat valmistajan suositukset.

**15.2. Vanheneminen:** tuote voi vanhetua ennen kuin sen käyttöökä tulee päätökseen. Tähän voivat olla syynä muutokset sovellettavissa standardeissa, säädöksset, lainsäädäntö, uusien tekniikoiden kehittäminen, yhteensopimattomuus muiden välineiden kanssa jne.

**16. Euroopan unionin tyyppitarkastus Tuotteen EU-tyyppitarkastuksen** suoritti tarkastuslaitos nro 0120: S.G.S. (UK) Ltd., Worle Parkway, Weston-Super-Mare, Somerset, BS22 6WA, U.K.

**17. Merkintöjen selitykset**

**DMM WALES UK** – Valmistajan nimi / valmistusmaa.

**AXIS L, AXIS S:** Tuotekoodi

**MBS xxxN** - Minimum turvokerroin

**WLL xxxN** - Työkuorma raja

**PL xxxN** - Testi kantoluku

**0120CE** – CE-merkki (ilmoitettu rungon numero ja CE-merkki).

**ANSI Z359.12-2009** - American Standard, johon laite vastaa.

**MEETS NFPA 1983 (2012 ED) CLASS E** - National Fire Protection Association (USA) standardi, johon laite täyttää (taivasteessa). Lisätietoja apulaiteett löytyy NFPA 1500, Standard on Fire Department Occupational Safety and Health Program, and NFPA 1983, Standard on Life Safety Rope and Equipment for Emergency Services.

**VUOAIXXXX#** - Vuosi/päivä valmistus ja yksittäisten sarjanumero.

**Kirjasymboli** - muistuttaa siitä, että loppukäyttäjän tulee lukea ja ymmärtää nämä ohjeet sekä muuten tämän tuotteen kanssa käytettävien henkilösuojainten mukana toimitetut ohjeet.

 - Hiusten vaara

**x 1**  - tarkoitettu vain henkilökohtaiseen käyttöön vain.

**Takuu:** DMM antaa tuotteelle takuun kolmen vuoden ajaksi materiaali- tai valmistusvirheiden varalta.Takuu ei kata tuotteen normaalia kulumista käytössä, väärinlaista säilytystä, heikkoa huoltoa, vahingossa tapahtuvia vaurioitumista, huolimattomuutta, muutoksia, syyömyistä tai käyttöä tarkoituksissa, joihin tuotetta ei ole suunniteltu.

**DK:** Advarsel! Arbejde med højde, klippeklatring, bjergbestigning og lignende sportsgrene er i sig selv farlige aktiviteter. Personer, som benytter dette udstyr, er selv ansvarlige for at lære og på sikker veje øve sig i de korrekte metoder til brug af udstyret til det tiltenkte formål. Samt at forudse og træffe de rette forholdsregler, i tilfælde der skulle opstå en redningsindsats. Selv korrekt anvendelse af udstyret kan medføre livsfare og død. Medicinske tilstande kan påvirke sikkerheden for brugeren ved normal og brug i nedsituationer. Enhver person som anvender dette udstyr påatager sig al risiko for enhver form for skade, herunder personskade, som maatte opstaa se følge af dets brug. Det er umuligt at dække alle anvendelsesmaader. Følgende instruktioner og diagrammer viser nogle af de fælles rigtige og forkerte metoder til brug, er det umuligt at forudsige dem alle. Der findes ingen erstatning for undervisning af en uddannedt og kompetent person.

**BRUGERVEJLEDNING**

**VIGTIGT:** Læs venligst og forstå denne information for ibrugtagning, gem venligst denne information til fremtidig brug.

**Generel information :**

**1.** Disse anvisninger gælder brugen af DMM Swivels, der svarer til en eller flere internationale standarder. Hvis du er i tvivl, skal du kontakte din leverandør eller DMM.
**2.** Dette produkt kan anvendes sammen med relevante dele af det Personlige Beskyttelsesudrustning (PPE), i forhold til gældende EU Direktiv 89/686/ EEC. Det kan muligvis accepteres til brug i andre anvendelser, spørg venligst din leverandør.
**3.** Umiddelbart før brug inspiceres produkt visuelt og funktionelt, og til tilskre at denne produkt er i funktionsdygtig tilstand og fungerer korrekt. Vi anbefaler en grundig inspektion mindst én gang om hver 6 måneder af en kyndig person (dette kan være fabrikanten). Denne inspektion bør notes på den vedlagte inspektionsblanket.
**4. Personlig version:** dette produkt kan gives til personlig brug, og kan anvendes enten alene eller som del af et system.
**5.** Andre mennesker liv eller død kan afhænge af dit udstyr. Brugeren bør nøje kende udstyrets historie (anvendelse, opbevaring, eftersyn mm). Hvis udstyret ikke er en personligt brug (for eksempel udstyr tilhørende bjergbestigningscentret) vil vi alvorligt anbefale en form for systematisk bogført kontrol. Denne bør altid udføres af en kompetent person.

**6. ADVARSEL:** Hvis du er i tvivl om sikker tilstand af dette produkt, skal den straks udfiktes.

**7. ADVARSEL:** Dette produt er brugt til at standse et fald, Skal det tages ud af brug og destrueres.

**8.** Sørg for at instruktioner vedrørende andre komponenter, som anvendes i forbindelse med dette udstyr, bliver overholdt. Det er brugerens ansvar at sikre sig at han/hun forstår hvordan dette udstyr anvendes korrekt og forsvarligt.

**9.** Dette produkt er designet til anvendelse under normale klimatiske forhold (-40°C - +50°C). Det kan muligvis anvendes under andre forhold, spørg venligst din leverandør.
**10.** DMM paatager sig intet ansvar for nogen form for ulykke, personskade eller død forårsaget af misbrug. Hvis du er i tvivl, kontakt din leverandør eller DMM.

**11.** Ingen specielle transport forholdsregler er nødvendige, men undgå al kontakt med kemiske reagenser eller andre ætsende stoffer.

**12.** Der skal udvises forsigtighed for at undgå at indløse dette produkt over kanter og andre forhindringer. Tjek den forventede orientering under læsning for brug.

**13. Ankeer**

**13.1** Dette forankringspunkt for faldsikringsystem bør være over positionen af brugeren og er i overensstemmelse med EN 795:2012 og have en mindste styrke på 12kN.

**13.2.** Placering af forankringspunktet er afgørende for sikker fald og dette skal der tages hensyn til forventede faldlængde herunder bø stretch, indsættelse af dæmpningsystem (hvor sådanne anvendes) og længden af konnektoren, så hindringen (såsom jorden ) kan være sikker undgå.

**13.3 Bjergbestigning:** Brugeren tilrådes, at sikkerheden for enhver sten, sne eller is (eller enhver kombination af disse) forankringspunkt naturligt eller unaturlig, ikke kan garanteres som sikker, og derfor god dømmekraft af brugeren er en nødvendighed for at opnå tilstrækkelig beskyttelse .

**14. Vedligeholdelse og service**
Dette produkt må ikke være mærket, ændret eller repareret af brugeren medmindre de er godkendt af DMM.
**Bemærk:** dette produkt er ikke bruger vedligeholdes med undtagelse af følgende:

**14.1. Desinfektio:** Desinficer med et desinfektionsmiddel indeholdende kvaternære ammoniumforbindelser forstærket med klorhexidin (f.eks Savlon ) tilstrækkelige mængder til at være effektive. Soak produktet i 1 time ved fortyndinger anbefales til almindelig brug med rent vand pr (14,2), der ikke overstiger 25 ° C og derefter skylles grundigt som per (14,2).

**14.2. Rengoring:** Skylles i rent varmt vand fra vandhanen, hvis beskidt (maksimumtemperatur 25°C) med mildt rengøringsmiddel i passende fortyndingsgrad (pH-værdi 5,1–8,5). Skyl set grundigt af of lad det tørre naturligt i et varmt ventileret rum væk fra direkte varme. Vigtigt: det anbefales, at udstyret gøres rent efter hver gang det er brugt i havmiljøer.

**14.3 Opbevaring:** Efter nødvendig rengøring opbevares udstyret uindpakket paa et koldt, mørkt sted i kemisk neutrale omgivelser i passende afstand fra stærk varme eller i direkte varmekilder, høj fugtighed, skarpe kanter, ætsende stoffer eller andre mulige aarsager til beskadigelse. Maa ikke opbevares fugtigt.

**15. Levetid og forældelse**

**15.1 Levetid:** Dette er den maksimale levetid, afhængigt af detaljerede betingelser, som fabrikanten anbefaler, at produktet kan forblive i anvendelse.

**Maximum Levetid: Tekstilverer** - 10 år fra datoen for fremstillingen. Metalprodukter - uden tidsbegrænsning.

**Bemærk:** Det kan være så lille som en enkelt anvendelse, eller endda mindre, hvis den er beskadiget (f.eks. under transit eller opbevaring) før første anvendelse. For at produktet kan forblive i anvendelse, skal det bestå en visuel og taktil inspektion, hvor følgende kriterier overvejes: faldsirkling, almindelig slitage, kemisk forurening, korrosion, mekanisk fejl / deformation, revner, løse nitter, løse kabelender, flosset og / eller bøjet wire, varme forurening (over normale klimatiske forhold), skære syning, flosset tape, nedbrudning af tape og / eller tråd, løse tråde i tape, langvarig udsættelse for UV, klar og lætelæsel mærkning (f.eks mærkning, batch reference, individuel serienumre osv).

Hvis sådanne produkter er permanent fastgjort til andre produkter i et system, henvises til producentens anbefalinger af det samlede system.

**15.2. Forældelse:** Et produkt kan blive forældet før afslutningen af dets levetid. Grunde til dette kan omfatte ændringer i relevante standarder, forskrifter, lovgivning, udvikling af nye teknikker, uforenelighed med andet udstyr osv.

**16. Undersøgestype i den Europæiske Union:** Undersøgelsestype i EU for dette produkt udføres af Bemyndiget Organ nr. 0120:SGS (UK) Ltd., Worle Parkway, Weston-Super-Mare, Somerset, BS22 6WA, Storbritannien.

**17. Forklaring til mærkninger**

**DMM Wales UK** - Fabrikantens navn og oprindelsesland.

**AXIS L, AXIS S** - Produkt kode

**MBS xxxN** - Minimum brudstyrke

**WLL xxxN** - Maksimal længde på slynge .

**PL xxxN** - Bevis belastning

**0120CE** – CE mærke (almindeligt kendt kropsnummer og CE mærket).

**ANSI Z359.12-2009** - American Standard, som enheden er i overensstemmelse.

**MEETS NFPA 1983 (2012 ED) CLASS E** -National Fire Protection Association (USA) Den standard, som anordningen opfylder (hvor den gælder) Yderligere information om ekstraudstyr findes i NFPA 1500, Standard on Fire Department Occupational Safety and Health Program, and NFPA 1983, Standard on Life Safety Rope and Equipment for Emergency Services.

**ARDAGXXXX#** - År/dag i fremstilling og individuelt serienummer.

**Bog piktogram** - Bog piktogram - Påmindelse om, at slutbrugeren skal læse og forstå disse vejledninger samt de vejledninger, der leveres med andre PPE enheder, hvis de skal anvendes sammen med denne enhed.

 - Hår fare

**x 1**  - af én person kun bruge.

**Garanti:** DMM garanterer dette produkt i 3 år mod eventuelle fejl i materialer eller fremstilling.Garantien dækker ikke dette produkt for normal slitage gennem brug, forkert opbevaring, ringe vedligeholdelse, hændelig skade, uagtsomhed, eventuelle ændringer eller forandringer, korrosion, eller for nogen brug, som produktet ikke er beregnet.

**PL:** Ostrzeżenia! Praca na wysokości, wspinaczka skalna, alpinizm i podobne zajęcia są z natury niebezpieczne. Na użytkownika tego sprzętu spoczywa odpowiedzialność za zapoznanie się z zasadami bezpiecznego użytkowania tego sprzętu do celu, do którego jest przeznaczony, oraz za przestrzeganie tych zasad, a także za przewidzenie sytuacji, w których konieczna może być akcja ratunkowa, i podjęcie odpowiednich działań. Nawet poprawne stosowanie sprzętu i przestrzeganie zasad nie gwarantuje bezpieczeństwa. Stan zdrowia może wpłynąć na bezpieczeństwo użytkownika sprzętu w sytuacjach normalnych i awaryjnych. Każdy użytkownik tego sprzętu bierze na siebie wszelkie ryzyko i pełną odpowiedzialność za wszelkie szkody i obrażenia, które mogą być rezultatem stosowania go. Niemożliwe jest opisanie wszystkich metod użytkowania tego sprzętu. Poniższe instrukcje i znaki graficzne przedstawiają niektóre najczęstszy spotykane, poprawne i nieoprawne sposoby stosowania sprzętu; wszystkich przewidzieć nie można. Nic nie zastąpi przeszkolenia przez wykwalifikowaną i doświadczoną osobę.

**INSTRUKCJE UŻYTKOWANIA)**
**WAŻNE:** Przed przystąpieniem do użytkowania sprzętu należy zapoznać się z poniższymi informacjami i zachować je na przyszłość.

**Informacje ogólne**

**1.** Te instrukcje dotyczą użytkownika Swivels DMM, spełniającego co najmniej jedną normę międzynarodową. W razie wątpliwości należy kontaktować się z dostawcą lub producentem.
**2.** Ten produkt można stosować w połączeniu z każdym odpowiednim środkiem ochrony osobistej (SOO), spełniającym wymagania europejskiej Dyrektywy 89/686/EWG. Produkt może nadawać się do innych zastosowań; informacja na ten temat należy uzyskać od dostawcy.
**3.** Bezpośrednio przed użyciem należy przeprowadzić wzrokową i funkcjonalną kontrolę produktu, żeby upewnić się, że jest w dobrym stanie technicznym i działa poprawnie. Kontrolę należy wpisać w dostarczonym formularzu inspekcji. Załączamy przewodzenie kontroli produktu co najmniej raz na 6 miesięcy przez osobę wykwalifikowaną (może to być producent).

**4. Użytek osobisty:** ten produkt przeznaczony jest do użytku osobistego i może być stosowany indywidualnie albo jako część systemu.

**5.** Od tego produktu zależy ludzkie życie. Użytkownik powinien znać historię produktu (stosowanie, przechowywanie, kontrole itp.). Jeżeli produkt nie jest przeznaczony do użytku osobistego (np. w środowku alpinistycznym), zdecydowanie zalecamy systematyczne podejście do dokumentowania jego historii. Powinna się tym zajmować osoba kompetentna.

**6. OSTRZEŻENIE:** W razie jakiegokolwiek wątpliwości odnośnie stanu technicznego tego produktu należy go niezwłocznie wymienić.
**7. OSTRZEŻENIE:** Jeżeli ten produkt został użyty do zatrzymania upadku, wówczas należy go wycofać z eksploatacji i zniszczyć.

**8.** Należy upewnić się, że przestrzegane są instrukcje użytkownika innych komponentów, stosowanych razem z tym produktem. Użytkownik jest odpowiedzialny za upewnienie się, że ten produkt korzysta z produktu w sposób prawidłowy i bezpieczny.

**9.** Rozumiejąc, że produkt przeznaczony jest do stosowania w normalnych warunkach pogodowych (-40°C – +50°C), Produkt może nadawać się do stosowania w innych warunkach; informacja na ten temat należy uzyskać od dostawcy.

**10.** DMM nie bierze na siebie odpowiedzialności za żadne szkody, obrażenia ciała ani śmierć w rezultacie nieprawidłowego użytkowania produktu. W razie wątpliwości należy skontaktować się z dostawcą lub producentem.

**11.** Podczas transportu nie trzeba stosować specjalnych środków ostrożności; należy jednak unikać wszelkiego kontaktu z odczynnikami chemicznymi i innymi substancjami żrącymi.

**12.** Trzeba uważać, żeby produkt nie pracował na krawędziach i przelamaniach. Przed użyciem należy sprawdzić oczekiwane położenie produktu podczas pracy.

**13. Punkty asekuracyjne**

**13.1** Punkt asekuracyjny układu hamującego upadek powinien znajdować się nad użytkownikiem, spełniać wymagania normy EN795:2012 i mieć minimalną wytrzymałość 12kN.

**13.2** Umieszczenie punktu asekuracyjnego ma kluczowe znaczenie dla bezpiecznego zatrzymania upadku i musi uwzględniać oczekiwaną długość lotu, w tym wydużenie liny, zadziaanie absorbera energii (jeżeli jest stosowany) oraz długość karabinka, żeby bezpiecznie uniknąć przeszkód (np. ziemi).

**13.3 Alpinizm:** użytkownik musi pamiętać, że pewność osadzenia punktu asekuracyjnego (naturalnego lub sztucznego) w skale, śniegu lub lodzie (lub jakiegokolwiej ich kombinacji) nie można zagwarantować, dlatego bezpieczeństwo użytkownika zależy od dobrej oceny sytuacji.

**14. Konserwacja i serwis**

Użytkownikowi nie wolno produktu oznaczać, modyfikować ani naprawiać bez upowaznienia DMM.
**Uwaga:** użytkownikowi nie wolno prowadzić serwisu i konserwacji tego produktu, za wyjątkiem poniższych czynności:

**14.1 Dezynfekcja:** do dezynfekcji należy używać środek dezynfekcyjny zawierający czwartorzędowe związki amonjowe wzmooczenie chlorheksydyna (np. Savlon) w ilościach wystarczających do efektywnego działania. Produkt należy zanurzyć na 1 godzinę w roztworze o stężeniu zalecanych do ogólnego stosowania, zawierającym czystą wodę o temperaturze nieprzekraczającej 25°C, a następnie dokładnie wypłukać (patrz punkt 14,2).

**14.2 Czyszczenie:** w razie zabrudzenia umyć czystą, ciepłą wodą o jakości dostępnej w domowym kranie (temperatura maksymalna 25°C) z łagodnym detergentem w odpowiednim stężeniu (zakres pH 5,5 – 8,5). Dokładnie wypłukać i poczekać, aż wyschnie w ciepłym, wentylowanym pomieszczeniu z dala od źródeł ciepła. Ważne: Zaleca się czyszczenie po każdym użyciu w środowisku morskim.

**14.3 Przechowywanie:** po niebezpieżnym czyszczeniu przechowywać bez opakowania w chłodnym, suchym, ciemnym pomieszczeniu, w środowisku chemicznie obejmującym, z dala od nadmiernego ciepła i źródeł ciepła, wysokiej wilgotności, substancji żrących i innych możliwych przyczyn uszkodzeń. Produkt należy przechowywać suchy.

**15. Okres używalności i utrata przydatności**

**15.1 Okres żytność:** jest to maksymalny zalecany przez producenta okres eksploatacji produktu, pod warunkiem spełnienia szczegółowych warunków.

**Maksymalna żywotność:** Wyroby włókiennicze - 10 lat od daty produkcji. Wyroby metalowe - bez ograniczeń czasowych.

**Uwaga:** To może być nawet do jednej użytku, lub nawet wcześniej, jeśli uszkodzony (np. podczas transportu lub przechowywania) przed pierwszym użyciem. Eksploatacja produktu jest możliwa, jeżeli przejdzie on inspekcje użytkownika i dotykową z uwzględnieniem następujących kryteriów: zatrzymanie upadku, ogólne zużycie, zanieczyszczenie chemiczne, korozja, awaria mechaniczna/odkształcenie, pęknięcia, luźne nity, luźne druty linki stalowej, postrzępiona i/lub zgięta linka stalowa, zanieczyszczenie termiczne (praca w temperaturze wyższej niż normalne warunki pogodowe), przecięte szwy, postrzępiona taśma, zniszczona taśma i/lub włókna, luźne włókna taśmy, długotrwałe narażenie na działanie promieniowania UV, jasne i czytelne oznakowanie (np. numer partii, indywidualny numer seryjny itp.).

Jeżeli produkt stanowi integralną część układu, należy zapoznać się z zaleceniami producenta odnośnie całego układu.

**15.2 Utrata przydatności:** produkt może utracić przydatność przed upływem okresu używalności. Do możliwych przyczyn należą zmiany obowiązujących norm, uregulowań, przepisów prawnych, rozwój nowych technologii, niezgodność z innym sprzętem itp.

**16. Badanie typu WE:** Badanie typu WE tego produktu prowadzi jednostka notyfikowana nr 0120: S.G.S. (UK) Ltd., Worle Parkway, Weston-Super-Mare, Somerset, BS22 6WA, U.K.

**17. Wyświetlenie znaczeń**

**DMM Wales UK** – Nazwa producenta/kraj pochodzenia.

**AXIS L, AXIS S** – kódu produktu

**MBS xxxN** - Minimalna wytrzymałość na rozerwanie.

**WLL xxxN** - Limit obciążenia pracy.

**PL xxxN** - Badanie nośności.

**0120CE** - Oznaczenie CE (numer jednostki notyfikowanej i oznaczenie CE).

**ANSI Z359.12-2009** - American Standard, do którego uzardzenie spełnia.

**MEETS NFPA 1983 (2012 ED) CLASS E** - National Fire Protection Association (US) standardu zgodnego urzędzenia (jeśli dotyczy). Dodatkowe informacje dotyczące wyważenia dodatkowego modułu znaleźć w NFPA 1500, Standard on Fire Department Occupational Safety and Health Program, and NFPA 1983, Standard on Life Safety Rope and Equipment for Emergency Services.

**RODZXXXX#** - Rok/dzień produkcji oraz indywidualny numer seryjny.

**Znak graficzny książki** - przypomina, że użytkownik powinien zapoznać się z tymi instrukcjami, a także z instrukcjami do innych środków ochrony osobistej używanych z tym produktem.

 - zagrożenie włosów

**x 1** 