

Gebruiksaanwijzing harnassen

DYNAMIC 1, DYNAMIC 2, DYNAMIC TORONTO PREMIUM en TORONTO FLEX

gecertificeerd volgens EN 361

Dynamic 1

Classic



Classic-Automatic



SCAFF



Photo: DYNAMIC 1 Classic

Dynamic 2

Classic



Classic-Automatic



SCAFF



Photo: DYNAMIC 2 Classic

Dynamic Toronto Premium

Classic



Classic-Automatic



Automatic



Power & Comfort



Evo



Photo: DYNAMIC TORONTO PREMIUM Classic

Toronto Flex

Classic



Classic-Automatic



Photo: TORONTO FLEX Classic-Automatic

Bedankt voor het kopen van een harnas van EDGE SAFETY EQUIPMENT! Hiermee hebt u een product van hoge kwaliteit verkregen dat u op betrouwbare wijze beschermt en uw partner zal zijn wanneer u lange tijd op hoogte en diepte werkt. Volg voor uw veiligheid de instructies!

Deze instructies moeten worden gelezen en begrepen, voordat u het product gebruikt! Dit product wordt altijd gebruikt met andere valbeschermingsproducten. Samen vormen deze componenten een systeem. Daarom moeten de instructies voor het gebruik van alle componenten worden gelezen en begrepen. De gebruiksaanwijzing moet bij de apparatuur worden bewaard en, indien nodig, altijd voor de gebruiker toegankelijk zijn. Alle instructies in de gebruiksaanwijzing moeten worden gevolgd. Als dat niet lukt, kan dit leiden tot ernstige of zelfs dodelijke ongelukken.

WAARSCHUWING! Deze gebruikershandleiding is een samenvatting van verschillende veiligheidsregels en veiligheidsgerelateerde aspecten voor het werken in ups en downs. Het bevat belangrijke gegevens over het product en het veilige gebruik ervan, het is er om de gebruiker te helpen bij zijn werk. De gebruiksaanwijzing kan de training die voor dit werk vereist is niet vervangen. Persoonlijke beschermingsmiddelen tegen vallen mogen alleen worden gebruikt door personen met de nodige opleiding en goede specialistische kennis voor veilig werken in gebieden die het risico lopen om te vallen! Voor werk in gebieden die gevoelig zijn voor gevaarlijke gebieden, dient altijd een risicobeoordeling op basis van de respectieve geldige voorschriften en de daaruit voortvloeiende bepalingen van beschermende maatregelen. Vóór het eerste gebruik van een bepaald type PBM moeten gebruikers van dit PBM, geïnstrueerd worden over het juiste en veilige gebruik ervan! De persoon die het werk uitvoert, moet de gevaren en risico's

kennen en inschatten en zijn acties en beslissingen dienovereenkomstig kunnen afstemmen. De gebruiker moet bekend zijn met de kenmerken en beperkingen van dit product en moet zich bewust zijn van en de risico's accepteren die gepaard gaan met het gebruik van dit product. Beginners moeten constant in de gaten gehouden worden door ervaren gebruikers van dit PBM! Elke gebruiker is verantwoordelijk voor de uitvoering van zijn taken en voor zijn eigen veiligheid. Als hij dat niet kan, als hij niet over de juiste kennis, vaardigheden en bevoegdheden beschikt, mag hij dit PBM niet gebruiken!

WAARSCHUWING! De gebruiker moet medisch fit zijn en in staat zijn zijn eigen veiligheid te waarborgen en dienovereenkomstig te handelen in mogelijke noodsituaties! Zoek medische goedkeuring volgens de geldende nationale wetgeving!

WAARSCHUWING! Als het product wordt doorverkocht buiten het oorspronkelijke land van bestemming, moet de wederverkoper deze handleiding verstrekken in de taal van het land waar het product zal worden gebruikt.

Reddingswerk Bij werkzaamheden waarbij een val mogelijk is, is een goede gezondheid, goede fysieke conditie, goede training in het gebruik van zijn PBM en reddingsuitrusting vereist, en de juiste beoordeling van risico's. Vóór elke inzet moet er een reddingsplan worden gemaakt voor de betreffende locatie. Een mogelijk noodzakelijke redding moet worden gezekerd en een reddingsteam in de kortst mogelijke tijd klaar is voor gebruik. Werk in gebieden met risico op vallen mag alleen worden uitgevoerd door teams van ten minste twee werknemers, van wie er één altijd moet worden voorbereid en uitgerust voor de uiteindelijke redding of oplossing van een noodsituatie.

WAARSCHUWING! Gebruiksaanwijzingen zullen worden bijgewerkt in geval van wijzigingen in de wet voor veilig werken in ups en downs en technische wijzigingen van het PBM. De nieuwste versie van deze handleiding heeft voorrang op de vorige versies en is altijd de geldige versie. Zorg ervoor dat u altijd de nieuwste versie van de gebruikershandleidingen heeft en volg deze op. De nieuwste versies van de gebruikershandleidingen zijn te downloaden op onze website www.edge-safety.eu voor de respectievelijke producten. Als u vragen heeft, neemt u contact met ons op via sales@edge-safety.eu of +31.118.745760.

Toepassing: Harnassen vormen samen met andere componenten, een valbeveiligingssysteem. Het systeem heeft de taak om de val te onderscheppen, om de resulterende schok tot een aanvaardbaar niveau te dempen, om de resterende resulterende krachten efficiënt te verdelen en om het lichaam zo veilig mogelijk te houden in een rechtopstaande positie, met als hoofddoel de betrokken persoon zo min mogelijk letsel mee te geven.

Een harnas mag alleen worden gebruikt voor persoonlijke beschermingsmiddelen tegen vallen, onder normale werkomstandigheden in niet gevaarlijke gebieden, in temperatuur variërend tussen -30 ° C en + 50 ° C. Voor het eerste gebruik van een bepaald type PBM moeten gebruikers van dit PBM zijn geïnstrueerd over het juiste, gebruiksvriendelijke en veilig gebruik ervan! De persoon op de werkplek, moet de gevaren en risico's inschatten en hier naar te handelen. De gebruiker moet kennisgeving hebben gekregen. Beginners moeten constant in de gaten worden gehouden door ervaren gebruikers van deze PBM! Elke gebruiker is verantwoordelijk voor de onthouding van de genomen instructie voor zijn eigen veiligheid. Als hij/zij dat niet kan en hij/zij niet over de juiste kennis, vaardigheden en bevoegdheden moet hij/zij het PBM niet gebruiken. Niet gebruiken bij open vuur, vonken, gloeiend metaal of metaal spatten. Contact met scherpe randen, chemicaliën, oliën en vetten, verf, hitte, vlammen, elektrische stroom of andere verontreinigende stoffen moeten worden vermeden.

Voor het gebruik van de valbeveiligingsystemen moet ervoor worden gezorgd dat de constructies die moeten worden gebruikt voor vasthouden, slaan of vastzetten een voldoende hoge sterkte en geen scherpe randen hebben. Ze moeten voldoen aan de vereisten van EN 795: 2012 en in staat zijn om ten minste 12 kN te dragen. Het bevestigingspunt moet zo verticaal mogelijk boven de gebruiker liggen om de valfactor te verminderen en slingerongevallen te voorkomen.

BESCHRIJVING

EDGE harnassen zijn gemaakt van speciale, 45 mm brede, zeer sterke textielbanden. Op bepaalde modellen (EVO) zijn deze voorzien van een speciale water-, vuil- en olieafstotende coating. De fittingen zijn gemaakt van hoogwaardig staal of een zeer sterke aluminiumlegering. De gespen kunnen conventionele gespen of KLIK-gespen zijn. EVO-modellen zijn uitgerust met speciale automatische gespen van het type COBRA Pro-Style en ANSI-COBRA. De dijbeengordels en schouderbanden van bepaalde modellen hebben een padding om het draagcomfort te vergroten. Een veiligheidsharnas bestaat voornamelijk uit schouderbanden, riemen, borstriem, dijbandjes en veiligheidsgordel. Op de kruising van de achterste riemen bevindt zich de achterverankerung, gemarkeerd met "A". Het voorste bevestigingssoog van de riemtypes DYNAMIC TORRONTA PREMIUM en TORRONTA FLEX, gemarkeerd met "A", is een ronde metalen ring (aluminium of staal). De modellen DYNAMIC 2 hebben twee textielcollectielussen, beide gemarkeerd met "A / 2" op de borst. Deze lussen / metalen ringen mogen alleen samen worden gebruikt.



Het voorste bevestigingssoog van de riemtypes DYNAMIC TORRONTA PREMIUM en TORRONTA FLEX, gemarkeerd met "A", is een ronde metalen ring (aluminium of staal). De modellen DYNAMIC 2 hebben twee textielcollectielussen, beide gemarkeerd met "A / 2" op de borst. Deze lussen / metalen ringen mogen alleen samen worden gebruikt. De doorvoertules en riemen van deze riemen mogen alleen worden gebruikt in combinatie met de volgende elementen en uitrusting:

- Harnas volgens EN 360 (Voor en rug aanslagpunt)
- Meelopende lijnklemmen en positioneringslijnen EN 353-1 (Voor aanslagpunt)
- Meelopende lijnklemmen volgens EN 353-2 (Voor en rug aanslagpunt)
- Abseil- en reddingsartikelen volgens EN 341 en EN 1496 (voor en Rug aanslagpunt)
- Verbindingsmiddelen met valdemper volgens EN 354+EN355 (Voor en rug aanslagpunt)

„SCAFF/ED” Varianten (*met verlenger)



De verlenger op de rugaanslagpunt mag alleen samen met een valbeveiliging volgens EN360 worden gebruikt! Het gebruik in combinatie met een vanglijn met schokdemper is uitzonderlijk toegestaan, maar alleen als de totale lengte van de vanglijn de 150 cm niet overschrijdt! Bij voorkeur valstopblok

Alle harnassen van het merk EDGE hebben een statische minimale breukbelasting van 15 KN. Harnassen worden, naast de EN-standaard (100 kg), vrijwillig getest met een speciale proefdumy van > 150 kg. Daarom kunnen harnassen worden gebruikt door personen met een totaalgewicht (persoon plus gereedschap en apparatuur) met een gewicht tot 150 kg.

WAARSCHUWING! Zorg er in dit geval voor dat het verbindingsmiddel een valdempend element heeft, dat de impactkracht reduceert tot minder dan 6 KN, zelfs met het huidige gewicht van de gebruiker! Voor de best mogelijke combinatie harnas - lijn, raden we aan deze harnassen te gebruiken in combinatie met de MAGNUM-serie lijnen voor het testen van de levensgevaar, gecertificeerd en goedgekeurd voor gebruikers met een gewicht van 50 tot 150 kg. We raden aan harnassen met andere EDGE-merkcomponenten te gebruiken om 100% componentcompatibiliteit te garanderen!

Het harnas moet onmiddellijk buiten gebruik worden gesteld als:

1. De marker / label ontbreekt of is onleesbaar.
2. Zware slijtage, schade is evident (scheuren, snijwonden, versleten naden, verkleuring, verharding, brandschade, geroeste of vervormde metalen onderdelen, defecte sluitingsgespen, andere storingen).
3. Contact met verf of agresieve chemicaliën heeft plaatsgevonden of sterke, onomkeerbare onzuiverheden zijn aanwezig.
4. Er is een val of andere zware belasting op de apparatuur ontstaan.
5. De integriteit van de apparatuur is betwijfeld, de gebruiks- en inzetgeschiedenis is vaag.
6. De apparatuur was meer dan 10 jaar in gebruik.

In het algemeen: in geval van onzekerheden en twijfels, moet de apparatuur worden gesorteerd en samen met het logboek naar de fabrikant worden gestuurd voor inspectie / reparatie.

Vóór het eerste gebruik moet de gebruiker de apparatuur proberen en aanpassen (let op juiste maatvoering). Het is belangrijk om ervoor te zorgen dat de riem wordt aangepast aan de grootte van de gebruiker, stevig zit, maar niet te strak, zodat hij niet knelt.

TORONTO FLEX gemaakt met een deel van het bandenstel van gedeeltelijk elastische banden. Dit verhoogt het comfort en de bewegingsvrijheid

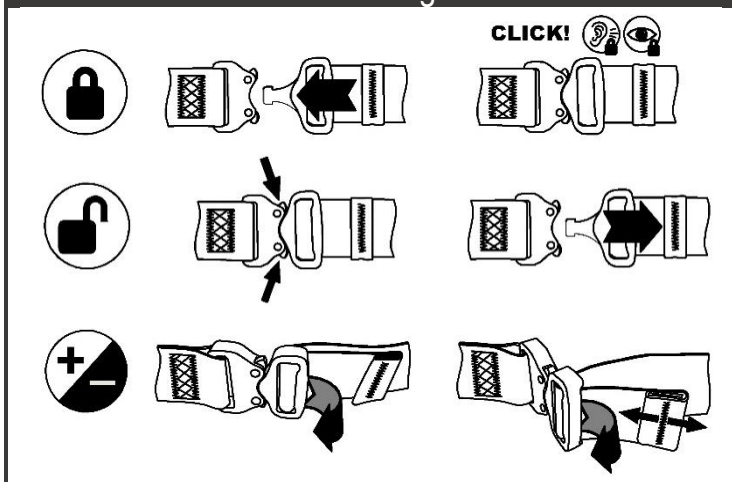
WAARSCHUWING! Vóór gebruik moet de integriteit en compatibiliteit van de apparatuur worden gecontroleerd. Voor en na elk gebruik moet een gedetailleerde controle van het PBM en een functionele test van alle componenten worden uitgevoerd! Tijdens gebruik moet de apparatuur ook worden nageleefd.

De apparatuur moet buiten gebruik worden gesteld als:

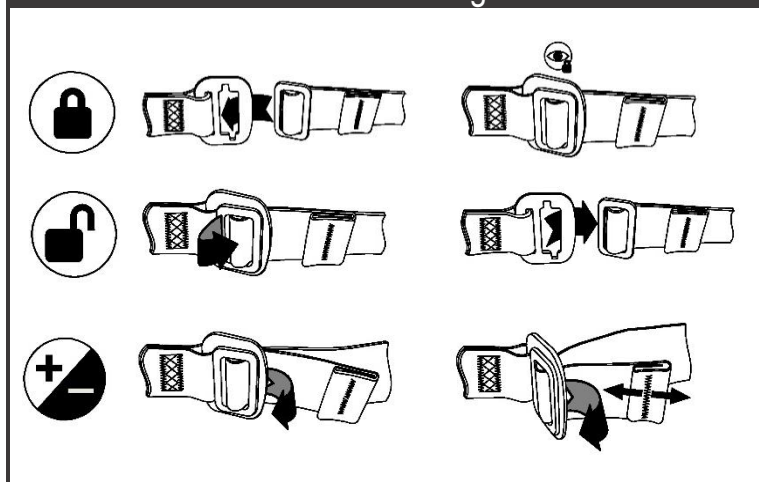
De juiste toepassing van de harnasgordel volgt de volgende stappen:

1. Houd de riem vast bij de achterste lus en maak de banden los door deze zachtjes op en neer te schudden
2. Open alle bevestigingen, plaats de schouderbanden als een vest over uw schouders
3. Controleer alle riemen op juiste pasvorm, sluit de borstriem en draai vast.
4. Wordt de gesp op de ene helft van de borstriem door de centrale ring (borstriem) op de borst geleid en gesloten met de juiste tegenhanger.
5. De dijbeenriemen worden door het kruis getrokken, aan de voorkant gesloten en op de juiste lengte ingesteld.
6. Controleer het borstharnas, de schouderbanden, de ketting, de beenriemen op juiste pasvorm, pas ze indien nodig aan.
7. Het harnas heeft de juiste pasvorm wanneer het achteraanhangpunt zit tussen de schouderbladen en de borstring in het onderste deel van het borstbeen. De riemen worden zodanig gespannen dat tussen hen en het lichaam twee vingers passen, alle uiteinden van de riem worden vastgezet met de plastic of rubberen riemen. Elke gesp is correct geplaatst en vergrendeld. De riemen mogen niet worden gedraaid.

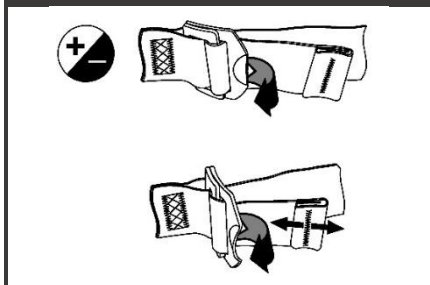
Snel-sluitingen



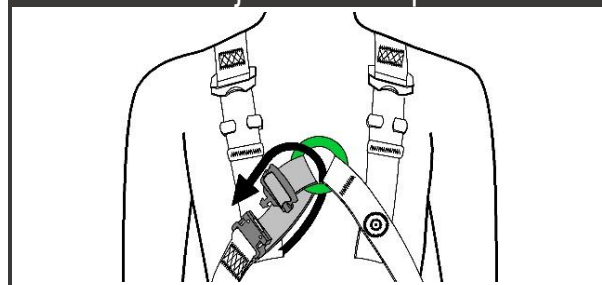
Klassieke sluitingen



Verstellen



Voorzijde aanhaak punt



Testen



Etikettering Alle apparatuur van het merk EDGE is gemarkeerd met een label. Het label bevat de naam van de fabrikant, het model van het product, de maand en het fabricagejaar, de norm waarmee het product is gecertificeerd, certificaatnummer, CE-markering, lees- en volginstructies en het individuele serienummer van het product. Het label moet aanwezig en leesbaar zijn!

Opgelet! 1. Deze apparatuur mag niet worden gewijzigd of aangevuld met niet-gepatenteerde onderdelen!

2. Dit apparaat is uitsluitend ontworpen en gefabriceerd voor gebruik als persoonlijke beschermingsmiddelen, alle andere toepassingen zijn verboden!

3. Om veiligheidsredenen moet elke gebruiker zijn eigen persoonlijke valbeveiligingsuitrusting hebben, evenals zijn eigen uitrusting om vast te houden en te redden.

4. De gebruiker moet bekend zijn met de functie van de apparatuur. In geval van twijfel, vraagt de dealer / fabrikant om advies.

DE LEVENSDUUR van het harnas wordt bereikt onder normale omstandigheden na 6-8 jaar, maar uiterlijk na 10 jaar * vanaf de datum van eerste gebruik. Het eerste gebruik moet worden genoteerd in het logboek met de datum, anders is de productiedatum de datum van het eerste gebruik. Opslag van nieuwe, ongebruikte producten onder optimale omstandigheden (duisternis, droogte, constante temperatuur) mag niet langer zijn dan 2 jaar.

* Riemen van één enkele gebruiker, niet overdreven en vaak in gebruik, die periodiek zijn geïnspecteerd en in het logboek zijn geregistreerd, zorgvuldig zijn behandeld en volgens de voorschriften zijn opgeslagen, hebben geen contact met oliën, vetten of agressieve chemicaliën in gebruik blijven tot 10 jaar. Intensief gebruik, zware en veeleisende werkomstandigheden, verkeerd gebruik, verkeerd onderhoud en onderhoud kunnen de levensduur van de apparatuur aanzienlijk verkorten. Sommige gebeurtenissen, zoals vallen, hoge hitte, blootstelling aan corrosieve chemicaliën, kunnen het gebruik van uw apparatuur tot eenmalig gebruik beperken. Het gebruik van de apparatuur is voltooid wanneer een van de in het vorige hoofdstuk genoemde gevallen aankomt of wanneer de examinerator / gecertificeerde deskundige beslist op basis van andere feiten.

Opslag, verzorging en transport: De apparatuur moet worden bewaard op een droge, goed geventileerde en koele plaats, indien mogelijk in de originele verpakking of in een daarvoor bestemde tas / doos. Het PBM moet worden beschermd tegen UV-straling, hitte, zonlicht, vonken, metaaldruppels, chemicaliën, scherpe voorwerpen, warmtebronnen, stof, cement, oliën en vetten, evenals chemicaliën en alle soorten verontreinigingen. Metalen onderdelen kunnen schoon worden geblazen met perslucht en worden afgeveegd met een zachte katoenen doek. Indien nodig kunnen de textielonderdelen worden gewassen met lauwwarm water van 30°C en vervolgens goed worden gespoeld met schoon water. Het drogen van natte apparatuur moet gebeuren in een gesloten, goed geventileerde ruimte, ver weg van een directe warmtebron en opgehangen. Het gebruik van desinfectiemiddelen is verboden, aangezien de effecten op lange termijn van verschillende soorten desinfectiemiddelen en concentraties niet bekend zijn! Vervolgens wordt de apparatuur weer losgemaakt, verpakt in de opbergtas. Het transport van de apparatuur kan het best gebeuren in een speciale transportzak of transportkist.

Inspectie De gebruiker moet zijn apparatuur vóór elk gebruik zorgvuldig controleren. De apparatuur moet ook tijdens het gebruik worden geobserveerd en na gebruik worden gecontroleerd! De apparatuur moet minstens eenmaal per 12 maanden worden geïnspecteerd en gedocumenteerd, zo vaak als nodig en onvoorwaardelijk na elk incident / elke val door een gecertificeerde deskundige, in overeenstemming met de instructies van de fabrikant. De frequentie van beoordelingen hangt af van de intensiteit en duur van de missies. Uitdagende werkomstandigheden en intensief gebruik vereisen vaker controles. Bovendien kunnen fabrikantsspecifieke specificaties van toepassing zijn. Voor uw veiligheid raden we aan om deze apparatuur door het EDGE-servicecentrum of een EDGE-partner te laten controleren. Uw apparatuur wordt toegevoegd aan onze database en u ontvangt een gedetailleerde checklist na elke controle van uw apparatuur.

Inspectieboek Elk apparaat heeft zijn eigen inspectieboek, dat altijd bij de hand moet worden gehouden en dat moet worden herzien. Het logboek bevat belangrijke gegevens van het PBM en moet worden ingevuld en ondertekend door de examinerator. De gebruiker moet het logboek invullen voor het eerste gebruik en de datum van het eerste gebruik documenteren.

Garantie en aansprakelijkheid De fabrikant garandeert zijn producten over het algemeen gedurende een periode van 24 maanden vanaf de datum van aankoop. De garantie wordt verleend voor verborgen materiaalfouten en productiefouten. Schade die het gevolg is van normale slijtage, slijtage, roest, onjuist onderhoud, zorg en gebruik, ongelukken, vallen en manipulatie van de apparatuur valt niet onder de garantie. De veren van de bevestigingen en kliksluitingen worden niet gedekt door de garantie, omdat onjuist gebruik / zorg / opslag kan leiden tot vroegtijdig falen van deze onderdelen.

Garantieclaims gelden alleen voor het product. Alle claims van de gebruiker of een andere partij voor de directe of indirecte gevolgschade die voortvloeit uit het gebruik van dit PBM zijn uitgesloten van garantie en aansprakelijkheidsprincipes. Alle claims in dit verband worden hierbij uitdrukkelijk van de hand gewezen. De gebruiker moet zich bewust zijn van de gevaren van het werken in dieptes en hoogtes. Hij neemt persoonlijk de risico's en verantwoordelijkheid op zich voor eventuele schade, ongevallen of zelfs de dood die het gevolg kan zijn van het gebruik van deze apparatuur. Als de gebruiker dit niet kan, als hij niet competent is of niet in staat is, mag hij dit PBM niet gebruiken. EDGE SAFETY EQUIPMENT B.V. is niet aansprakelijk voor directe, indirecte, incidentele of gevolgschade die voortvloeit uit het gebruik van het PBM of voortvloeit uit het gebruik ervan.

EU / CE Type Examination Certificate is opgesteld door het INCDPM Institute for Research and Development in Occupational Safety and Health Bucharest, het Europese aangemelde laboratorium met identificatienummer 2756. De CE-conformiteitsverklaring kan samen met het product worden geleverd (papierformaat) of kan worden verkregen via het volgende internetadres www.edge-safety.eu of via e-mail op sales@edge-safety.eu.

INSPECTIEBOEK

Artikel:			
Eigenaar / Bedrijf:			
Serienummer / batchnr:	Aankoopdatum:	Gebruiker:	Datum van eerste gebruik:
Inspectiedatum	Resultaten van de inspectie		Handtekening van de inspecteur