



DELTAPLUS

CE 0333  CE 0082

EN361:2002

DELTA PLUS GROUP

B.P. 140 - ZAC de La Peyrolière
84405 APT CEDEX - FRANCE
www.deltaplus.eu

FR	HARNAIS D'ANTICHUTE (conforme EN361)	Notice d'utilisation et d'entretien
EN	FALL ARREST HARNESS (according to EN361)	Operating instructions
IT	IMBRACATURA ANTICADUTA (conforme a EN361)	Istruzioni d'uso e di manutenzione
ES	ARNÉS ANTICÁIDA (en conformidad con EN361)	Manual de instrucciones y mantenimiento
PT	ARNES DO DISPOSITIVO ANTI-QUEDA (em conformidade com a norma EN361)	Instruções de utilização e de manutenção
NL	VALBESCHERMINGSHARNAS (conform EN361)	Handleiding voor gebruik en onderhoud
DE	FALLSCHUTZGURT (konform gemäß EN361)	Bedienungs und wartungsanleitung
PL	UPRZAŻ ZABEZPIECZAJĄCA PRZED UPADKIEM (zgodna z normą EN361)	Instrukcja obsługi
EL	ΑΟΡΤΗΡΑΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΤΩΣΗ (συμφωνά με το πρότυπο EN361)	Οδηγίες χρήσης και συντήρησης
ZH	防坠安全带 (符合EN361标准)	操作说明
CS	ZACHYCOVACÍ POSTROJE (v souladu s EN361)	Na provoz a údržbu
RO	CENTURĂ COMPLEXĂ DE SIGURANȚĂ ANTICĂDERE (conform EN361)	Instrucțiuni de utilizare și de întreținere
HU	ZUHANÁSGÁTLÓ TESTHEVEDERZET (megfelel EN361)	Használati És Karbantartási Útmutató
HR	UPRTAČ (u skladu s EN361)	Upute za uporabu i održavanje
SV	FALLSKYDDSELE (i överensstämmelse med EN361)	Informasjon om bruk og vedlikehold
DA	FALDSIKRINGSSELE (i overensstemmelse med EN361)	brugs og vedligeholdelsesvejledning
FI	PUTOAMISENESTOVALJAAT (EN361)	käyttö ja huolto ohje
SK	POSTROJ (v súlade s normou EN361)	Návod na používanie a údržbu
RU	ПОЯС ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ ЛЯМОЧНЫЙ (соответствует EN361)	инструкция по эксплуатации и уходу
ET	KUKKUMISKAITSERIHMAD (vastavad standardile EN361)	Kasutus ja hooldusjuhend
SL	PAS ZA ZAŠČITO PROTI PADCEM (ustreza EN361)	Navodila za uporabo in vzdrževanje
LV	KRITIENA AIZTURĒŠANAS IEJŪGS (atbilst EN361)	Lietošanas un tehniskās apkopes instrukcija
LT	KŪNO SAUGOS DIRŽAI (pagal EN361)	Naudojimo ir priežiūros instrukcija
TR	PARAŞÜT TİPİ EMNİYET KEMERİ (EN361 uyumludur)	İşletme ve bakım
UA	Строп захисту від падіння (згідно EN361)	Інструкція з експлуатації
AR	متوافقاً للمعيار EN361 للسقوط	والصيانة الإستخدام



FR	Lire la notice d'instruction avant utilisation.	Toutes utilisations autres que celles décrites dans cette notice sont à exclure.	Logo marque du modèle
EN	Read the instructions before use.	Any use other than these described in this leaflet are to be excluded.	Model brand logo
IT	Prima dell'uso leggere le istruzioni.	È escluso qualunque uso diverso da quelli descritti nella presente istruzione.	Logo e marca del modello
ES	Lea el folleto de instrucciones antes de su utilización.	Queda excluida cualquier otra utilización distinta a las descritas en este manual de instrucciones.	Logo marca del modelo
PT	Ler atentamente as instruções antes de utilizar.	Quaisquer utilizações para além daquelas descritas nestas instruções deverão ser excluídas.	Logotipo marca do modelo
NL	Gelieve voor gebruik de gebruiksaanwijzing te lezen.	Alleen geschikt voor het in deze handleiding omschreven gebruik.	Logo merk van het model
DE	Vor der Benutzung Gebrauchsanleitung lesen!	Alle anderen Verwendungen, die nicht hier beschrieben sind, sind auszuschließen.	Markenlogo des Modells
PL	Przed użyciem należy zapoznać się z instrukcją.	Wszelkie zastosowania niezgodne z niniejszą instrukcją są niedozwolone.	Logo marki modelu
EL			μ μ
ZH	使用前请仔细阅读说明。	禁止本产品所述使用方法以外的任何产品使用。	品牌标志
CS	Před použitím si přečtěte pokyny.	Veškeré jiné použití než je popsáno v tomto manuálu jsou vyloučeny.	Logo označení modelu
RO	Citiți instrucțiunile înainte de utilizare.	Toate utilizările, altele decât cele descrise în acest manual trebuie să fie excluse.	Logoul marcai modelului
HU	A használati útmutatót minden használat előtt el kell olvasni.	Minden az útmutatóban foglaltaktól eltérő használat kizárt.	Márkanév és logo
HR	Prije uporabe pročitajte upute.	Svi koristi osim onih opisanih u ovom priručniku su bitno isključeni.	Logo marke modela
SV	Läs bruksanvisningen innan användning.	Alla andra användningsområden än de som beskrivs i denna manual kommer att uteslutas.	Märkets logotyp
DA	instruktionshæftet før brugtagning.	Alle andre anvendelser end dem, der beskrives i denne manual, skal udelukkes.	Logo for modelmærket
FI	Lue käyttöohje ennen käyttöä.	Kaikki muuhun kuin tässä oppaassa kuvatut toimet jäävät soveltamisalan ulkopuolelle.	Merkkilogo
SK	Pred použitím si prečítajte návod na používanie.	Všetky iné použítie ako je popísané v tomto manuáli sú vylúčené.	Logo značky modelu
ET	Enne kasutamist lugege juhend läbi.	Igasuguseks kasutamiseks, valja arvatud käesolevas juhendis kirjeldatud ei ole lubatud.	Toote kaubamärk
SL	Prosimo, preberite navodila pred uporabo.	Vse druge uporabe, kot so opisane v tem priročniku, je treba izključiti.	Logo in oznaka modela
LT	Prieš naudodami perskaitykite instrukciją.	Visi, išskyrus tas, kurios aprašytos šiame vadove turi būti išbrauktos.	„Modelio prekės ženklų logotipas“
LV	Pirms lietošanas izlasiet lietošanas instrukciju.	Visiem lietošanas veidiem, kas nav aprakstīti šajā rokasgrāmatā, ir jāizslēdz.	Modeļa preču zīmējuma logotips
RU			DeltaPlus
TR	üretici tarafından sağlanan bilgilerden yararlanın.	Bu broşürde açıklanan bu marka herhangi bir kullanımı dahil edilmelidir.	TarafındanMarka
UA			Logo
AR	مادختسلا لإبتاميلعلائلأدارقأ	جميع الاستخدامات الأخرى من تلك التي وصفها في هذا الدليل أن تكون مستبعدة	الرمز المشار به إلى علامة الطراز

TABLE OF REFERENCES

MODEL	⑨⑩⑪ FRONT WEBBING	OPTION 140Kg / 150Kg	HARNESS POINTS BACK - FRONT (DORSAL - STERNAL) EN361	BELT POINTS	COMPONENTS	STANDARDS
				EN358		
HAR11	PB MB MFB	140Kg	A	-	HARNESS	EN361 : 2002
HAR12	PB MB MFB	140Kg	A - A/2	-	HARNESS	EN361 : 2002
HAR12GIL HAR12GILJA HAR12GILOR	PB MB MFB	140Kg	A - A/2	-	HARNESS	EN361 : 2002
					VEST	EN471 : 2007
HAR12GILNO	PB MB MFB	140Kg	A - A/2	-	HARNESS	EN361 :2002
					VEST	-
HAR14	PB MB MFB	140Kg	A - A/2	2	HARNESS	EN361 : 2002
					BELT EX120	EN358 : 1999
HAR22	PB MB MFB	150Kg	A - A/2	-	HARNESS	EN361 : 2002
HAR23	MFB	150Kg	A - A - A	-	HARNESS	EN361 : 2002
HAR24	PB MB MFB	150Kg	A - A/2	2	HARNESS	EN361 : 2002
					BELT EX220	EN358 : 1999
HAR23GIL	MFB	150Kg	A - A - A	-	HARNESS	EN361 : 2002
					VEST	-
HAR32 ANATOM	PB MB MFB	150Kg	A - A/2	-	HARNESS	EN361 : 2002
HAR35 EOLIEN	MFB	150Kg	A - A - A	2	HARNESS	EN361 : 2002
					BELT EX320	EN358 : 1999
ELARA160	PB MB MFB	140Kg	A	-	HARNESS	EN361 : 2002
					ENERGY ABSORBER	EN355 : 2002

	BELT	TM = (XXS, XS) GT = (S, M, L) XX = (XL, XXL, XXXL)	EN471	BACK	FRONT
EN	BELT	SIZE SYSTEM	VEST	BACK	FRONT
FR	Ceinture	Système de taille	Gilet	DORSAL	STERNAL
IT	Cintura	Sistema di taglie	Gilet	Dorsale	Sternale
ES	Cinturón	Sistema de tallas	Chaleco	Dorsal	Esternal
PT	Cinto	Sistema de tamanhos	Colete	Dorsal	Esternal
NL	Riem	Maatsysteem	Gilet	Op de rug	Borst
DE	Gurt	Größentabelle	Weste	Rücken	Brustfangöse
PL	Pas	System miar	Kamizelka	Na plecach	Na mostku
EL		μ μ			
ZH	安全带	尺寸	背带	背部	胸前
CS	Pás	Systém velikostí	Vesta	Na zádech	Na hrudi
RO	Centur	Sistem de mrimi	Vest	Dorsal	Sternal
HU	Deréköv	Méretjelölés	Mellény	Hátsó	Mells
HR	Remen	Sustav veličina	Prsluk	Na leđima	A prsima
SV	Bälte	Storlekar	Väst	Rygg	Sternum
DA	Livrem	Størrelsessystem	Vest	Ryg	Bryst
NO	Livrem	Kokojærjestelmä	Vest	Dorsal	Sternal
FI	Vyö	Størrelsessystem	Liivi	Selkäpuolella	Rintapuolella
SK	Opasok	Systém veľkostí	Vesta	Chrbtový	Prsný
ET	Vöö	Suurussüsteem	Vest	Seljapealne	Rinnapealne
SL	Pas	Sistem velikosti	Jopi	Na hrbtu	Prsih
RU		Dydžij sistema		Со стороны спины	Со стороны груди
LT	Diržas	Izmru sistma	Liemen	Nugaros srityse	Krūtinės srityse
LV	Drošības josta	Размерная система	veste	Aizmugur	Priekšpus
TR	Kemer	Ölçü sistemi	Kemer	Sirt kısmında	Göğüs kısmında
UA	Ремінь	Розмірна система			
AR	حزام	نظام القياسات	صديري	الظهر في	الصدر في

	EN361	EN358	EN813	EN355
EN	HARNESS	WORK POSITIONING SYSTEM	SIT HARNESSSES	SHOCKABSORBER
FR	Harnais	Système de maintien au travail	Ceintures à cuissardes	Absorbeur d'énergie
IT	Imbracatura	Sistema di mantenimento sul lavoro	Cinture per cosciali	Assorbitori d'energia
ES	Arnés	Sistema de mantenimiento en el trabajo	Correas para muslos	Absorbedorde energia
PT	Arnês	Sistemas de posicionamento no trabalho	Cintos altos	Absorvedorde energia
NL	Valharnas	Werkpositioneringssysteem	Zitgordels	Energieabsorber
DE	Gurt	Haltesystem bei der Arbeit	Sitzgurte	Stoßabfangsystem
PL	Szelki bezpieczeństwa	System ustalaj cy pozycj podczas pracy	Uprz biodrowa	Amortyzator
EL	Αορτήρας προστασίας	Συστήματα στήριξης κατά την	μ -μ	μ
ZH	安全带	工作定位系统	坐骑用带状装置	缓冲器
CS	Bezpe nostní jisticí postroje	Polohovací pracovní systémy	Sedací postroje	Tlumi e pádu
RO	Ham	Sisteme de mentinere la lucru	Centuri pentru picioare	Sistem anticadere cu absorbant de soc
HU	Testheveder	Munkahelyzet-beállító rendszer	Combheveder	Energiaelnyel
HR	Uprta i	Sustavi za pozicioniranje	Pojasevi s bedrenim trakama	Oprema za amortizaciju pada
SV	Helselar	Personlig skyddsutrustning med stödjande och fallhinderfunktion	Sittselar	Falldämpare
DA	Faldsele	System til støtte af arbejdsposition	Sele med lårløkker	Støtdabsorberende
NO	Seletøy	Arbeidsposisjoneringssystem	Sitteseler	Støtdemper
FI	Kokovaljaat	Työntekijää tukevat ja putoamista estävät henkilönsuojaimet	Reisihihnoilla varustetut vyöt	Nykäyksen vaimennin
SK	Postroje	Systémy na udržiavanie pracovnej pozície	Opasky so stehennými popruhmi	Tlmi e pádu
ET	Turvarakmed	Töõasendi tagamise positsioonisüsteem	Istmikurihmad	Julgestusamortisaator
SL	Varnostni pas	Sistem za dolo anje položaja	Sedežni pasovi	Amortizer
RU		Удерживающая система	Ножные обхваты	Абсорбер энергии
LT	Diržas	Darbo pad ties nustatymo sistema	S dimieji diržai	Energijos sugertuvas
LV	lej gs	Darba pozicion šanas sist ma	Droš bas siksnas ar stiprin jumiem ap augšstilbiem	Amortizators
TR	Dü me önleyici kemer	İş konumlandırma sistemleri	Kalça kemerleri	Şok emici
UA	Ремені	Робоча система підтримки	Нижня страхувальна (')	Амортизатор
AR	حزام	نظام المصيانة أثناء العمل	أحزمة للفخذين	مصاص الصدمات







A
B
EN471 : 2003 / A1 : 2007





	<p>HIGH-VISIBILITY WARNING CLOTHING FOR PROFESSIONAL USE - TEST METHODS AND REQUIREMENTS (A) Fluorescence class of garment materials (from 1 to 3): Garment category in terms of minimum surfaces of each visible material: back reflecting + basic fluorescent material; (B) Class of the back-reflecting material (from 1 to 2): Level of performance determined according to the retro-reflective coefficient of the retro-reflective material.</p>
FR	<p>Vêtements de signalisation haute visibilité pour usage professionnel - Méthodes d'essai et exigences (A) Classe de fluorescence des matières du vêtement (de 1 à 3) : Catégorie du vêtement en termes de surfaces minimales de chaque matière visible : rétro réfléchissante + matière de base fluorescente ; (B) Classe de la matière rétro-éfléchissante (de 1 à 2) : Niveau de performance déterminé en fonction du coefficient de rétroréflexion de la matière rétro réfléchissante.</p>
IT	<p>Indumenti di segnalazione ad alta visibilità per usoprofessionale- Metodi di prova e requisiti (A) Classe di fluorescenza dei materiali del capo di abbigliamento (da 1 a 3) :Categoria del capo di abbigliamento in termini di superfici minime di ogni materiale visibile:retro-rifrangente + materia di base fluorescente; (B) Classe della materia retro-rifrangente (da 1 a 2) :Livello di performance determinato in funzione del coefficiente di retro-riflessione del materiale retro riflettente.</p>
ES	<p>Prenda de señalización alta visibilidad- Métodos de ensayo y requisitos (A) Clase de fluorescencia de los materiales del vestuario (de 1 a 3):Categoría del vestuario en términos de superficies mínimas de cada materia visible: retroreflectante + material de base fluorescente; (B) Clase del material retroreflectante (de 1 a 2): Nivel de rendimiento determinado en función del coeficiente de retrorreflexión del material retroreflectante.</p>
PT	<p>Vestuário de sinalização de grande visibilidade para uso profissional - Requisitos e métodos de ensaio (A) Classe de fluorescência das matérias usadas na peça (de 1 a 3): Categoria da peça em termos de superfícies mínimas de cada matéria visível: retro-reflectora + matéria de base fluorescente; (B) Classe da matéria retro-reflectora (de 1 a 2): Nível de desempenho determinada em função do coeficiente de retro-reflexão da matéria retro-reflectora.</p>
NL	<p>Waarschuwingskleding met hoge zichtbaarheid voor professioneel gebruik- Beproevingsmethoden en eisen (A) Fluorescentieklasse van de materialen van het kledingstuk (1 tot 3): categorie van het kledingsstuk met betrekking tot de minimale oppervlakken van elk zichtbaar materiaal: retroreflecterend + fluorescerend basismateriaal) (B) Klasse retroreflecterend materiaal (1 tot 2): Prestatieniveau bepaald afhankelijk van de retroreflexiecoëfficiënt van het retroreflecterend materiaal.</p>
DE	<p>Hochsichtbare Warnkleidung - Prüfverfahren und Anforderungen (A) Fluoreszenzklasse von Kleidungsmaterial (Klasse 1 bis 3) : Kategorie des Kleidungsstücks hinsichtlich der Mindestfläche des jeweiligen sichtbaren Materials an: reflektierend + fluoreszierendes Basismaterial, (B) Klasse des Reflektormaterials (Klasse 1 bis 2) Leistungsklasse wird gemäß Reflektionsfaktor des Reflektormaterials bestimmt.</p>
PL	<p>Odzież sygnalizacyjna o intensywnej widoczności - Metody badania i wymagania (A) Klasa fluorescencyjna materiałów, z których wykonana jest odzież (od 1 do 3): Kategoria odzieży zależna od minimalnej powierzchni każdego widocznego materiału: odblaskowego + fluorescencyjnego; (B) Klasa materiału odblaskowego (od 1 do 2): Poziom wytrzymałości jest określany w zależności od współczynnika odbicia współdrożnego materiału odblaskowego.</p>
EL	<p>Προειδοποιητική ενδυμασία υψηλής διακριτότητας για επαγγελματική χρήση- Μέθοδο δοκιμής και απαιτήσεις (Α) Κατηγορία φθορισμού των υλικών του ενδύματος (από 1 έως 3) : Κατηγορία του ενδύματος ως προς τις ελάχιστες επιφάνειες κάθε ορατού υλικού: αντανακλαστικό + φθορίζον υλικό βάσης, (Β) Κατηγορία αντανακλαστικού υλικού (από 1 έως 2) : Το επίπεδο απόδοσης ορίζεται βάσει του συντελεστή αντανάκλασης του αντανακλαστικού υλικού.</p>
ZH	<p>专业用反光警示服-测试方法及要求 (A) 服装面料荧光等级 (1 至 3) : 按每种材料的最小可见面积进行的分类: 反光 + 荧光基本材料) (B) 反光材料等级 (1 至 2) : 根据反光材料的反光系数确定的性能等级</p>
CS	<p>Dobře viditelný reflexní oděv - Metody zkoušení a požadavky (A) Třída fluorescence látek oděvu (od 1 do 3): Kategorie oděvu z hlediska minimální viditelné plochy každé látky: reflexní + základní látka fluorescentní; (B) Třída reflexní látky (od 1 do 2): Úroveň účinnosti je stanovena podle koeficientu zpětné reflexe reflexní látky.</p>
RO	<p>Îmbrăcămintele de semnalizare de mare vizibilitate pentru utilizare profesională – Metode de încercare și cerințe (A) Clasa de fluorescență a materialelor articolului de îmbrăcăminte (de la 1 la 3): Categoria articolului de îmbrăcăminte cu privire la suprafața minimă a fiecăruia material vizibil: retroreflectorizantă + material de bază fluorescent; (B) Clasa materialului retroreflectorizant (de la 1 la 2): Nivelul de performanță stabilit în funcție de coeficientul de retroreflexie al materialului retroreflectorizant.</p>
HU	<p>Jó láthatóságot biztosító védőruházat szakmai használatához - Vizsgálati módszerek és követelmények (A) Ruházat fluoreszkáló anyagainak osztályba sorolása (1-től 3-ig) : Ruházat besorolása a látható alapanyagok minimális felületei szerint: fényvisszaverő + fluoreszkáló alapú anyag ; (B) Visszaverő anyag osztályba sorolása (1-től 2-ig) : Teljesítmény szint a fényvisszaverő anyag visszaverési együtthatójának függvényében.</p>

A
B

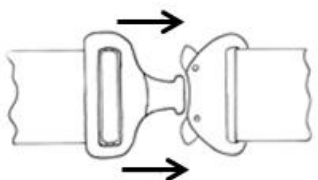
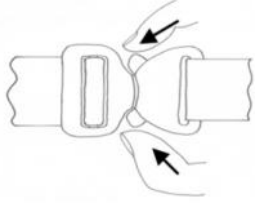
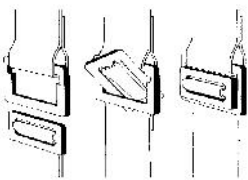
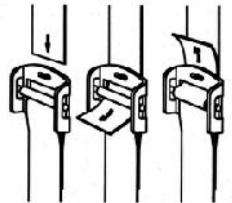
EN471 : 2003 / A1 : 2007

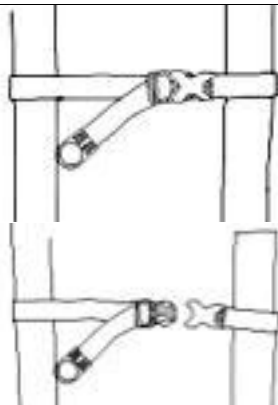
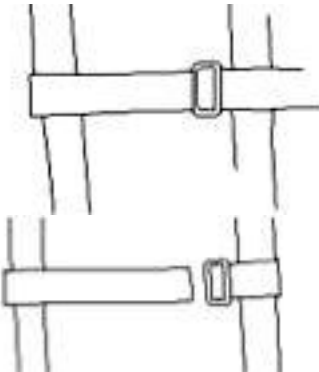
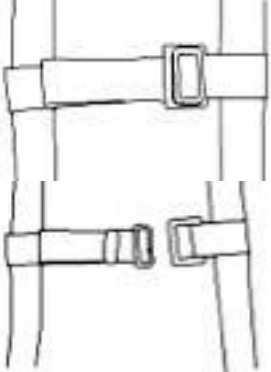
HR	<p>Odjeća visoke vidljivosti - Metode ispitivanja i zahtjevi (A) Klasa reflektirajuće razine materijala od kojih se izrađuje oprema (od 1 do 3) : Kategorija odjeće u smislu minimalne površine svakog vidljivog materijala: Retro reflektirajući + osnovni reflektirajući materijal; (B) Klasa retro- reflektirajućih materijala (od 1 do 2) : Razina performansi određuje se prema funkciji koeficijenta retrorefleksije retroreflektirajućeg materijala.</p>
SV	<p>Skyddskläder med god synbarhet (Varselklädsel) för yrkesbruk (A) Klass för materialets fluorescerande egenskaper (från 1 till 3): motsvarar plaggets kategori angående minimala ytor för varje synligt material: reflex + fluorescerande grundmaterial; (B) Klass för reflexmaterialet (från 1 till 2): Prestandanivå fastställd enligt reflexvärdet av reflexmaterialet.</p>
DA	<p>Beskyttelsesbeklædning - Tydelig synlig advarselsbeklædning til professionel brug - Prøvningsmetoder og krav (A) Beklædningsmaterialets fluorescens-klasse (fra 1 til 3):Beklædningskategori med hensyn til minimumsoverflader af hvert synligt materiale: Refleks + fluorescerende basismateriale; (B) Materialets refleksklasse (fra 1 til 2): Effektniveau bestemt som funktion af koefficienten af refleks af refleksmaterialet.</p>
NO	<p>Høy synlighet klær for profesjonell bruk - Prøvningsmetoder og krav (A) Klasse av produktet fluorescens materialer fra (1-3): Størrelse av produktet i form av laveste synlige flater av hvert materiale: + retro reflekterende fluorescerende basismateriale; (B) Class of retro-éfléchissante materiale (1 til 2): Ytelse nivå bestemmes av koeffisienten for reflekterende av retro reflekterende materialet.</p>
FI	<p>Näkyvä varoitustaetusvaatimukset (A) Vaateen materiaalien fluoresenssiluokka (1–3):Luokittelu vaateen näkyvän materiaalin minimipinta-alan mukaan:heijastava materiaali + fluoresoiva perusmateriaali). (B) Materiaalin heijastusluokka (1–2):Määritellään heijastavan materiaalin heijastuskertoimen mukaan.</p>
SK	<p>Výstražné odevy s vysokou viditeľnosťou na profesionálne použitie - Skúšobné metódy a požiadavky (A) Trieda fluorescenčných látok použitých na odevy (od 1 do 3):kategória odevu podľa minimálnej plochy každej viditeľnej látky: retroreflexná látka + základný fluorescenčný materiál; (B) Trieda retroreflexnej látky (od 1 do 2):úroveň účinnosti sa určila v závislosti od koeficientu retroreflexného charakteru retroreflexnej látky.</p>
ET	<p>Hästi nähtav märgurietus Katsemeetodidja nõuded (A) Rõiva fluorestseeriva materjali klass (1 kuni 3) : tähistab rõiva kategooriat sõltuvalt iga nähtava materjali miinimumpinna suurusest:helkurpind + taustmaterjal; (B) Helkurmaterjali klass(1 kuni 2) : toimivustase, mis määratakse helkurmaterjali tõhususkoefitsiendi alusel.</p>
SL	<p>Dobro vidna opozorilna obleka za poklicno uporabo - Preskusnemetode in zahteve (A) Klasa za fosforescenco tkanin za oblačila (od 1 do 3) : (Kategorija oblačil v smislu minimalne površine vsakega vidnega materiala) Retro reflektirajoči + osnovni fluorescenčni material) (B) Klasa za retroreflektirajoči material (od 1 do 2) : Ravni performanse določa koeficient retroreflektiranja materiala za oblačila.</p>
RU	<p>Светоотражающая одежда для профессионального использования (A) Класс флуоресцентных материалов одежды (1 – 3): Категория одежды в соответствии с минимальными поверхностями всех видимых материалов: световозвращающий материал + флуоресцентный материал; (B) Класс световозвращающего материала (1 – 2): Уровень рабочих характеристик, определяемый в зависимости от коэффициента световозвращающего отражения световозвращающего материала.</p>
LT	<p>Profesinė gerai matoma įspėjamoji apranga - Bandyto metodai ir reikalavimai (A) Drabužio fluorescencinių medžiagų klasė (nuo 1 iki 3): Drabužio kategorija pagal kiekvienos matomos medžiagos minimalius paviršius: retrorefleksinė + fluorescencinio pagrindo medžiaga; (B) Retrorefleksinės medžiagos klasė (nuo 1 iki 2): Nustatytas kokybės lygis pagal retrorefleksinės medžiagos retrorefleksijos koeficientą.</p>
LV	<p>Profesionālai lietošana paredzēts augstas redzamības brīdinājuma apģērbs – Testēšanas metodes un prasības (A) Apģērba fluorescējošā materiāla kategorija (no 1. līdz 3.): apģērba kategorija katra redzamā materiāla minimālās virsmas platības aspektā: atstarojošs + fluorescējošs pamatmateriāls; (B) Atstarojošā materiāla kategorija (no 1. līdz 2.): rezultātu pakāpe noteikta atkarībā no atstarojošā materiāla atstarošanas koeficienta.</p>
TR	<p>Mesleki kullanım için yüksek görünürüklü işaret kıyafetleri – Deneme ve gereklilik yöntemleri (A) Kıyafet maddelerinin flüoresan sınıfı (1'den 3'e kadar) : Görünen her madde için minimal yüzeylere göre kıyafet kategorisi: yansıtıcı+ flüoresan bazı madde; (B) Retro reflektör madde sınıfı (1'den 2'ye kadar) : Performans derecesi yansıtıcı maddenin Retro reflektör katsayısına göre belirlenir.</p>
UA	<p>Висока одяг видимість для професійного використання - методи та вимоги до випробувань (A) флуоресценції клас одягу матеріалів (від 1 до 3): одягу категорії з точки зору мінімальних поверхонь кожного видимого матеріалу: назад відображаючи + основний матеріал флуоресцентний; (B) Клас задньої відбиває матеріалу (від 1 до 2): Рівень продуктивності визначається відповідно до світловідбиваючої коефіцієнта світловідбиваючого матеріалу.</p>
AR	<p>اختبار ومتطلبات طرق - المهني للاستخدام عالية وضوح الملابس (A) الفلورسنت؛ الأساسية المادة عاكسة + : كل من مرتبة السطوح أدنى حيث من المنتج حجم (1-3) من المنتج مضان المواد من صنف (B) الرجعية؛ العاكسة المواد من معامل يحدده الأداء مستوى (1-2): الرجعية المواد من فئة</p>

	①	②	③	④
				
FR	Vérifier que les cuissards sont débouclés. Présenter le harnais de face en plaçant les bretelles (sangles avec « vagues ») en partie supérieure et les cuissards en partie inférieure.	Enfiler le harnais comme un gilet ; le mettre bien en place sur les épaules.	Fermer la patte bavaroise sternale.	Boucler les cuissards en vérifiant que les sangles ne vrillent pas et s'assurer que les boucles sont correctement verrouillées.
EN	Check that the thigh straps are unbuckled. Hold the harness in front of you, with the 'braces' at the top (with the "waves") and the thigh straps at the bottom.	Don the harness like a jacket, pulling it snugly onto the shoulders	Close the safety buckle on the chest-piece	Buckle up the thigh straps, checking that they are not twisted and that the buckles are securely fastened.
IT	Controllare che le cinghie siano sfiabbiate. Tenere l'imbracatura di fronte posizionando le bretelle (cinghie con "onde") nella parte superiore e i cosciali nella parte inferiore.	Infilare l'imbracatura come un gilet, posizionarlo bene sulle spalle.	Chiudere la fibbia di sicurezza dello sterno.	Chiudere i cosciali verificando che le cinghie non si attorciglino e assicurarsi che le fibbie siano correttamente bloccate.
ES	Verificar que las correas estén desabrochadas. Sostener el amés hacia adelante colocando los tirantes (con "ondas") en la parte superior y las correas en la parte inferior.	Colocarse el amés como un chaleco; ubicarlo correctamente sobre los hombros.	Cerrar la hebilla de seguridad esternal.	Abrochase las correas verificando que no se retuerzan y asegurarse que las hebillas estén correctamente cerradas.
PT	Verificar se as braçadeiras para coxa se encontram desapertadas. Apresentar o amês de face, colocando as junções (correias com "ondas") na parte superior e as braçadeiras para coxa na parte inferior.	Colocar o amês como se se tratasse de um casaco; colocá-lo devidamente nos ombros.	Fechar a tira esternal.	Apertar as braçadeiras, certificando-se de que as correias ficam esticadas, e certificar-se de que as fivelas estão devidamente bloqueadas.
NL	Ga na of de gespen van de dijriemen los zitten. Houd het hamas voor u met de schouderriemen (riemen die in een cirkel lopen) aan de bovenkant en de dijriemen aan de onderkant.	Doe het hamas aan als een vest en zorg dat het bij de schouders goed op z'n plek zit.	Maak de gesp van de borstriem vast.	Gesp de dijriemen vast. Let op dat de riemen niet gedraaid zitten en zorg ervoor dat de gespen correct zijn vergrendeld.
DE	Überprüfen Sie, dass die Oberschenkelgurte nicht zugeschnallt sind. Halten Sie den Gurt vor Ihren Körper, mit den Trägern (Bänder mit „Wellen“) oben und den Oberschenkelgurten unten.	Ziehen Sie den Gurt wie eine Jacke über und passen Sie ihn auf den Schultern an.	Schließen Sie den Sicherheitsverschluss im Brustbereich.	Schnallen Sie die Oberschenkelgurte fest und stellen Sie dabei sicher, dass die Gurte nicht verwickelt und die Sicherheitsverschlüsse korrekt
PL	Upewnić się, że pasy udowe są odpięte. Ustawić uprząż przodem, umieszczając szelki (pasy z „falami“) w górnej części, a pasy udowe w dolnej.	Nałożyć uprząż jak kamizelkę; dobrze umieścić ją na barkach.	Zamknąć klamrę bezpieczeństwa na piersi.	Zapiąć pasy udowe, sprawdzając czy pasy nie skrecają się, i upewnić się, że klamry są prawidłowo zablokowane.
EL	Βεβαιωθείτε ότι οι ιμάντες των μηρών είναι λυμένοι. Κρατείστε τον ιμάντα συγκράτησης μπροστά σας τοποθετώντας τις τράντες (ζωστήρες με «κύματα») στο πάνω μέρος και τους ιμάντες των μηρών στο κάτω μέρος.	Φορέστε τον ιμάντα συγκράτησης σαν γιλέκο, βάλτε τον καλά στη θέση του πάνω στους ώμους.	Κλείστε την αγκράφα του στερνικού μέρους	Δέστε τους ιμάντες των μηρών ελέγχοντας ότι οι ζωστήρες δεν έχουν συστραφεί και βεβαιωθείτε ότι οι αγκράφες είναι καλά προσαρμοσμένες.
ZH	确保护腿绳已完全解开。把安全带放在面前以看到部分背部肩带（波状系留带）在上面及部分护腿绳在内侧。	如穿背心一般的穿上安全带；固定好肩部位置并确保穿戴正确。	系好胸前的固定安全扣。	扣上护腿绳以确保安全带不缠绕并确保正确扣上所有安全扣。
CS	Zkontrolujte, zda jsou stehenní díly rozepnuté. Podržte postroj před sebou tak, aby se ramenní popruhy (šle s „vlnami“) nacházely nahoře a stehenní popruhy dole.	Oblečte si postroj jako bundu; usadte si jej pohodlně na ramenou.	Zapněte bezpečnostní přezku na hrudi.	Zapněte stehenní popruhy a zkontrolujte, zda nejsou překroucené a zda jsou přezky správně zapnuté.
RO	Verificați ca pantalonii scurți de la ham să fie desfăcuți. Hamul din față se atașează prin amplasarea bretelelor (chingile cu "valuri") în partea superioară și pantalonii scurți în partea inferioară.	Prindeți hamul ca pe o vestă; fixați-l bine pe umeri.	Închideți cârligul bavarez sternal.	Închideți pantalonii scurți asigurându-vă că chingile nu se rotească și verificați să fie bine închise cataramele.
HU	Győződjön meg róla, hogy a combcsatok ki vannak oldva. A hevedert helyezze magával szembe, a vállpántokat (heveder „hullámmal“) felülre és a combhevedereket alulra.	A heveder úgy kell felvenni, mint egy mellényt; jól a vállakra kell igazítani.	Kapcsolja össze a mellkasi csatot.	Csatolja össze a combhevedereket, közben ellenőrizze, hogy nem csavarodtak-e meg és hogy helyesen záródnak-e.

	①	②	③	④
				
HR	Provjerite da pojasevi na bedrima nisu zakopčani. Stavite sigurnosni pojas ispred sebe, a naramenice (pojaseve s "valovima") stavite u gornji dio, a pojaseve za bedra u donji dio.	Umetnite sigurnosni pojas kao prsluk; dobro ga postaviti na ramena.	Zatvorite kopču na grudima.	Zakopčajte pojaseve preko bedra i provjerite da se pojasevi nisu izvitoperiti te se uvjerite da su kopče ispravno zatvorene.
SV	Kontrollera att lårremmarna är öppnade. Håll selen framför dig, med "hängslen" uppåt (remmar med "vågor") och lårremmarna neråt.	Sätt på selen som en väst; se till placera den korrekt på axlarna.	Stäng säkerhetsspänne på bröstdelen.	Spänn lårremmarna, kontrollera att de inte är vridna och att spännen är ordentligt fastsatta.
DA	Tjek at lårremmene er spændt af. hold seletøjet foran dig med selerne (remme med "bølger") opad, og lårremmene nedad.	Tag seletøjet på som en vest, og sørg for, at det sidder godt på plads på skuldrene.	Luk sikkerhedsspændet på bryststykket.	Spænd lårremmene, og sørg for, at remmene ikke snor sig, og at spænderne er korrekt fastgjort.
FI	Tarkista, että reisihihnat on vapautettu. Pidä valjaat edessäsi olkaimet ("aaltohihnat") yläosssa ja reisihihnat alaosassa.	Pue valjaat kuten liivi. Vedä ne tukevasti hartioille.	Lukitse etupuolen turvasolki.	Kiinnitä reisihihnat ja varmista että ne eivät ole kierteellä. Varmista, että soljet lukittuvat asianmukaisesti.
SK	Skontrolujte, či sú nožné popruhy rozopnuté. Postrój dajte pred seba tak, aby ramenné popruhy (popruhy s „vinkami“) boli hore a nožné popruhy dole.	Postrój si oblečte ako vestu; dajte si ho na plecía.	Zapnite sponu na prsiach.	Zapnite nožné popruhy a skontrolujte, či popruhy nie sú pokrútené a či sú spony správne zapnuté.
ET	Kontrollida, et istmikurihmad on lahti. Asetage turvarakmed enda ette, nii et traksid (pikendustega rihmad) on üleval ja istmikurihmad all.	Pange turvarakmed selga nagu vest; asetage see korralikult õlgadele paigale.	Kinnitage rinnaesisel asuv pannal.	Kinnitage istmikurihmad, kontrollides, et rihmad ei sooni sisse, ja veenduge, et pandlad on korralikult lukustatud.
SL	Preverite, ali so kratke hlače zavihane. Namestite si pas na prednjo stran in namestite trakove (rebraste trakove), ki morajo biti na gomjem delu hlač na notranji strani.	Namestite si pas kot telovnik. Na ramenih ga dobro poravnajte.	Zapnite zaponko na prsnem košu.	Zapnite kratke hlače in preverite, ali se trakovi obračajo oziroma, ali so pravilno zapeti.
RU	Проверить, что ножные обхваты расстегнуты. Поднести предохранительный лямочный пояс лицевой стороной к себе, так чтобы наплечные лямки (лямки с "волнами") были сверху, а ножные обхваты снизу.	Надевать предохранительный лямочный пояс как жилет, хорошо уложить его на плечах.	Затянуть нагрудную пряжку безопасности.	Застегнуть ножные обхваты, проверяя при этом, что лямки не закручены и пряжки правильно заблокированы.
LT	Patikrinkite, ar atsegtos šlaunų juostos. Laikykite diržus priešais save taip, kad petnešos (diržai su „bangomis“) būtų viršuje, o šlaunų juostos – apačioje.	Užsivilkite kūno diržus kaip liemenę; tvirtai užtraukite ant pečių.	Užsekite krūtinės dalies sagtį.	Užsekite šlaunų juostas įsitikinę, kad diržai nesusisukę, ir patikrinkite, ar sagtys tinkamai užsifiksavo.
LV	Pārbaudiet, vai augšstilbu siksnas ir atsprādzētas. Turiet iejūgu sev priekšā ar stiprinājumiem uz augšu (ar „viļņiem“) un ar augšstilbu siksnām uz leju.	Uzvelciet iejūgu kā jaku, pārļiekot to ērti pāri pleciem.	Aizsprādzējiet drošības sprādzi krūšu daļā.	Aizsprādzējiet augšstilbu siksnas, pārbaudot, vai tās nav sagriezušās un vai sprādzes ir cieši nofiksētas.
TR	Baldır kayışlarının bağlanmamış olmadığını kontrol edin. Önünüzdeki kemer üstteki bağlarla (dalgalı olanlar) ve alttaki baldır kayışlarıyla beraber tutun	Kemer, omuzlara doğru güvenli bir şekilde çekerek, bir ceket gibi kuşanın	Göğüs parçasında olan güvenliğin bağını kapatın.	Baldır kayışlarını, kıvrılmamış olmalarına ve tokaların güvenli bir şekilde geçtiğini kontrol ederek bağlayın.
UA	Перевірити, щоб ножні обхвати були розстібнутими. Тримати заплічні ремені перед собою, розмістивши бретелі (лямки з «хвилями») у верхній частині, а ножні обхвати – у н	Одягти заплічні ремені як жилет; закріпити їх щільно на плечах.	Закрити захисну застібку на рівні грудей.	Застібнути ножні обхвати, стежачи за тим, щоб лямки не були перекручені, і переконатися, що застібки замкнені належним чином.
AR	تأكد من أن أربطة الفخذين مفكوكة. امسك الحاملة أملاك مع وض الشرائط (الأحزمة التي بها "تموجات") في الجزء الأعلى والسراريين في الجزء الأسفل.	ارتدي الحمالات كصدريّة، مع تثبيتها جيّداً على الكتفين.	اغلق مشبك الأمان الخاصة بالقطعة الموجودة عند الصدر.	تشبك أربطة الفخذين معاً مع التحقق من أن الأحزمة غير ملتفة وتأكد من أن الحلقاء مغلقة بشكل سليم.

	⑤	⑥	⑦	⑧
				
FR	Pour fermer : pousser les deux parties l'une dans l'autre, la fermeture et le verrouillage s'effectuent automatiquement.	Pour ouvrir : appuyer sur les 2 boutons ensemble et tirer, l'ouverture s'effectue automatiquement	Fermeture - ouverture Verrouillage buckles rapides	Verrouillage buckles à rouleau
EN	In order to lock : push one of the parts inside the other one, the closing and locking are performed automatically	In order to open : push on the 2 buttons simultaneously and pull, the opening is performed automatically	Closing - opening Locking system quick-release buckles	Locking system roller buckles
IT	Per chiudere : spingere le due parti una nell'altra, la chiusura e il blocco avvengono automaticamente.	Per aprire: spingere sui due bottoni insieme e tirare, l'apertura avviene automaticamente.	Chiusura - apertura Blocco cinghie rapido	Blocco fibbie a rullo
ES	Para cerrar: empujar una de las partes sobre la otra, el cierre y el bloqueo se efectúan automáticamente.	Para abrir: apretar sobre los 2 botones juntos y tirar, la abertura se efectúa automáticamente.	Cierre - apertura Cierre hebillas rápidas	Cierre hebillas con carrete
PT	Para fechar: empurrar as duas partes uma na outra, o fecho e o bloqueio são automáticos.	Para abrir: carregar simultaneamente nos 2 botões e puxar, a abertura é automática	Fecho - abertura Bloqueio fivelas rápidas	Bloqueio fivela de rolo
NL	Om de gesp vast te maken: duw het ene deel in het andere deel. De gesp gaat automatisch vast en wordt vergrendeld.	Om de gesp los te maken: druk tegelijk op de twee knopjes en trek eraan. De gesp gaat automatisch los.	Sluiten - openen Vergendeling snelgespen	Vergendeling rolgespen
DE	Zum Schließen: schieben Sie beide Schnallenenden ineinander, das Schließen und die Verriegelung erfolgen automatisch.	Zum Öffnen: drücken Sie gleichzeitig auf beide Knöpfe und ziehen Sie, die Öffnung erfolgt automatisch.	Verschluss - Öffnung Verriegelungssystem Schnellverschlüsse	Verriegelungssystem Rollschnallen
PL	W celu zamknięcia: wepchnąć jedną część w drugą, zamknięcie i blokada następują automatycznie.	W celu otwarcia: nacisnąć razem 2 przyciski i pociągnąć, otwarcie nastąpi automatycznie.	Zamykanie - otwieranie Blokada klamry szybkiego działania	Blokada klamry z rolką
EL	Για να κλείσετε: Σπρώξτε τα δυο μέρη το ένα μέσα στο άλλο, το κλείσιμο και η πρόσδεση γίνονται αυτόματα.	Για να ανοίξετε: Πατήστε και τα 2 κουμπιά μαζί και τραβήξτε, το άνοιγμα γίνεται αυτόματα	Κλείσιμο - άνοιγμα Πρόσδεση: Απελευθερώστε γρήγορα τις αγκράφες	Πρόσδεση: Πόρτες σε ρολό
ZH	扣上安全扣：推上两边安全带，锁闭机构及安全插扣便会自动锁上	松开安全扣：同时按下锁闭机构上的两个按钮并向外拉，安全扣会自动解锁	关闭 - 打开 快速锁定安全扣	辊扣锁定安全扣
CS	Zapnutí přezky: Zasuňte oba díly vzájemně do sebe, přezka se zapne a zajistí automaticky.	Rozepnutí přezky: stiskněte současně obě tlačítka, mechanismus se automaticky rozeptne.	Zavírání - otevírání Zajištění přezek s rychlým zapínáním	Zajištění přezek s válečkovým mechanismem
RO	Pentru a închide: împingeți cele două părți una în cealaltă, închiderea și blocarea se produc automat.	Pentru a deschide: apăsați pe cele 2 butoane în același timp și trageți, deschiderea se produce automat	Închiderea - deschiderea Blocare cataramă rapide	Blocare cataramă cu lanț
HU	Bezárás: nyomja a két részt egymásnak, a zárás és a reteszelés automatikusan történik.	Kinyitás: nyomja meg a két gombot egyszerre, majd húzza meg, a kinyitás automatikusan történik	Bezárása - kinyitása Gyorskoldó csatok	Legördülő elven működő csatok
HR	Zatvaranje: gumuti dva dijela jedan u drugi, a zatvaranje i zaključavanje će se automatski odvijati.	Otvaranje: pritisnuti zajedno 2 gumba i povući, otvaranje se automatski izvršava	Zatvaranje - otvaranje Zaključavanje pomoću brzih kopča	Zaključavanje pomoću kopča s kotačićima
SV	För att låsa: Tryck en av delarna inuti den andra, Stängning och låsning sker automatiskt.	För att öppna: tryck på de 2 knapparna samtidigt och dra, öppningen sker automatiskt	Låsning - öppning Låssystem Snabbspännen	Låssystem rullspännen
DA	Lukning: Skub de to dele ind i hinanden. Lukning og låsning sker automatisk.	Åbning: Tryk på de 2 knopper samtidigt og træk. Åbning sker automatisk.	Lukning - åbning Låsesystem Snåplåse	Låsesystem Rullelåse

	⑤	⑥	⑦	⑧
				
FI	Kiinnittäminen: paina osat toisiaan vasten, jolloin ne lukittuvat.	Avaaminen: paina kahta painiketta yhteen ja vedä. Lukitus vapautuu.	kiinnittäminen - avaaminen Lukitus pikasoljet	Lukitus rullasoljet
SK	Zapnutie: obe časti zasuňte jednu do druhej, spona sa zapne a zaistí automaticky.	Otvorenie: súčasne zatlačte na 2 tlačidlá, spona sa otvorí automaticky	Zatváranie - otváranie Zaistenie rýchlospôn	Zaistenie spôn s valčekom
ET	Kinnitamiseks: lükake mõlemad osad üksteise sisse, kinnitumine ja lukustumine toimub automaatselt.	Lahti tegemiseks: vajutage 2 nuppu kokku ja tõmmake, pannal tuleb lahti automaatselt	Kinnitamine - lahtitegemine Lukustamine kiirpandlad	Lukustamine rulliga pandlad
SL	Za zapenjanje. Potisnite dva dela enega proti drugemu: zapenjanje in odpenjanje je samodejno.	Za odpenjanje : hkrati pritisnite na 2 tipki in povlecite, zaponka se bo samodejno odpela.	Zapenjanje - odpenjanje Hitro zapenjanje zaponk	Zapenjanje s pomočjo zaponk s kolesci.
RU	Чтобы закрыть: вставить одну часть в другую, закрытие и блокировка происходят автоматически.	Чтобы открыть: нажать одновременно на 2 кнопки и тянуть, открытие происходит автоматически.	Застёгивания - расстегивания Блокировка пряжек быстрого сброса Atsegimas - užsegimas Užsegimas greito atlaisvinimo sagtimis	Блокировка роликовых пряжек
LT	Norėdami užsegti: įstumkite vieną dalį į kitą: sagtis automatiškai užsisegs ir užsifikuos.	Norėdami atsegti: paspauskite 2 mygtukus kartu ir patraukite: sagtis automatiškai atsisegs.	Užsegimas greito atlaisvinimo sagtimis	Užsegimas sagtimis su suktukais
LV	Lai nobloķētu: iestumiet vienu no pusēm otrā, un sprādze automātiski aizvērsies un nobloķēsies.	Lai atvērtu: vienlaicīgi nospiediet 2 sānos esošās pogas un pavelciet, un sprādze	Aizdarīšana - atvēršana Bloķēšanas sistēma izvelkamās sprādzes	Bloķēšanas sistēma ritināmās sprādzes
TR	Kapatmak için: iki tarafı birbirine doğru itin, otomatik olarak kapanacak ve kilitlenecektir.	Açmak için: 2 düğmeye birlikte basarak çekin, otomatik olarak açılacaktır	kapanması - açılması Hızlı kemer tokası kilitleme	Dilli kemer tokası kilitleme
UA	Для того, щоб закрити: помістити дві частини одна в одну, замок і фіксатор застібаються	Для того, щоб відкрити: натиснути на дві кнопки одночасно і потягнути,	Закриття - відкриття Застібки швидкого скидання з блокуванням	Роликові застібки з блокуванням
AR	للإغلاق: ادفع الجزئين كل داخل الآخر ، فيتم الإغلاق والإقفال بشكل تلقائي.	للفتح: اضغط على الزرارين معا واسحب، فيتم الفتح بشكل تلقائي.	إغلاق - فتح الإقفال حلقات سريعة	الإقفال الحلقات ذات الأسطوانة

FRONT WEBBING		
⑨PB	⑩MB	⑪MFB
		

	<p align="center">APAVE SUD EUROPE SAS N° 0082 CS60193 13322 MARSEILLE CEDEX 16 - FRANCE</p>	<p align="center">APAVE SUD EUROPE SAS N° 0082 CS60193 13322 MARSEILLE CEDEX 16 - FRANCE</p> <hr/> <p align="center">AFNOR CERTIFICATION N° 0333 11 AVENUE FRANCIS DE PRESSENSÉ 93571 LA PLAINE SAINT-DENIS CEDEX - FRANCE</p>
EN	Notified body having performed the EC type inspection	Notified body according to article 11 of directive 89/686/EEC
FR	Organisme notifié ayant effectué l'examen CE de type	Organisme de contrôle selon l'article 11 de la directive 89/686/CEE
DE	Zugelassene Stelle, die die Standard-EG-Prüfungen durchgeführt hat	Kontrollstelle nach Artikel 11 der Richtlinie 89/686/EWG
ES	Organismo notificado que ha efectuado el examen CE de tipo	Organismo de control según el artículo 11 de la directiva 89/686/CEE
IT	Organismo notificato che ha effettuato l'esame CE del tipo	Organismo di controllo conformemente all'articolo 11 della direttiva 89/686/CEE
PT	Organismo homologado que efectuou o exame CE de tipo	Organismo de controlo de acordo com o artigo 11 da directiva 89/686/CEE
NL	Erkende instantie die de EC-typegoedkeuring heeft verricht	Controleorgaan volgens artikel 11 van de richtlijn 89/686/EEG
EL	Κοινοποιημένο εργαστήριο που εξέδωσε την CE	Οργανισμός ελέγχου σύμφωνα με το άρθρο 11 της οδηγίας 89/686/ EOK
PL	Instytucja przeprowadziła badanie zgodności z normą CE	Instytucja kontroli zgodnie z artykułem 11 dyrektywy 89/686/EWG
ZH	已被知名实验室授予 CE 认证证书	根据 89/686/EEC 指令第 11 条进行品控的管理机构
CS	Laborato , které byl ud len certifikát CE	Kontrolní orgán podle lánku 11 sm rnice 89/686/EHS
RO	Laborator recunoscut, cu certificat CE atribuit	Organism de control conform articolului 11 al directivei 89/686/CEE
HU	A CE típusvizsgálatot végz notifikált szervezet	Ellen rzési hivatal a 89/686/EGK irányelv 11. cikkelye szerint
HR	Ovlašteni laboratorij ima certifikat CE	Organizacija za kontrolu prema lanku 11 uredbe 89/686/CEE
SV	Anmält laboratorium som gett EG-intyget	Kontrollorgan i överensstämmelse med artikel 11 i direktiv 89/686/EEG
DA	Bemyndiget laboratorium har tildelt CE certifika	Kontrolorgan ifølge artikel 11 i direktiv 89/686/EØF
FI	CE-merkinnän myöntänyt laboratorio	Tarkastuslaitos direktiivin 89/686/ETY
SK	Certifikát CE vydalo oprávnené laboratórium	Kontrolný úrad podľa lánku 11 smernice 89/686/EHS
ET	CE sertifikaadi välja andnud teavitatud asutus	Kontrollinstants vastavalt direktiivi 89/686/EMU artikile 11
SL	Prijavljeni laboratorij, ki je izdal Certifikat o usklajenosti	Kontrolni organ po 11. lenu Direktive 89/686/EGS
RU	Лаборатория имеет сертификат CE	Контролирующая организация в соответствии со статьёй 11 тивы 89/686/ЕЭС
LT	Laboratorija patvirtina, turinti EB sertifikat	Tikrinimo įstaiga pagal Direktyvos 89/686/EEB 11 straipsnį
LV	Laboratorija ,kas izsniegusi EEK sertifik tu	Kontrol jōšais organisms atbilstoši Direkt vas 89/686/EEK 11. pantam
TR	Üretilen KKE'yi inceleyen yetkili merci CE	Üretilen KKE'yi inceleyen yetkili merci(Madde 11 yönetmelik 89/686/EEC)
UA	Орган, що контролює вироблені ЗІЗ CE	Орган, що контролює вироблені ЗІЗ (Стаття 11, директива 89/686/CEE)
AR	م شهادة أخطرت مختبر منحت	الهيئة الإشرافية المنصوص عليها في المادة 11 من التوجيه EEC/686/89

FR
NOTICE D'UTILISATION ET D'ENTRETIEN
HARNAIS D'ANTICHUTE (CONFORME EN361)

INSTRUCTIONS D'EMPLOI :

Cette notice doit être traduite (selon la réglementation en vigueur), par le revendeur, dans la langue du pays où l'équipement est utilisé.

Cette notice doit être lue et comprise par l'utilisateur avant d'utiliser l'EPI.

Les méthodes d'essais décrites dans les normes ne représentent pas les conditions réelles d'utilisation. Il est alors important d'étudier chaque situation de travail et que chaque utilisateur soit parfaitement formé aux différentes techniques afin de connaître les limites des différents dispositifs.

L'utilisation de cet EPI est réservée à des personnes compétentes ayant suivi une formation appropriée ou opérant sous la responsabilité immédiate d'un supérieur compétent. La sécurité de l'utilisateur dépend de l'efficacité constante de l'EPI, de sa résistance et de la bonne compréhension des consignes de cette notice d'utilisation.

L'utilisateur est personnellement responsable de toute utilisation de cet EPI qui ne serait pas conforme aux prescriptions de cette notice et en cas de non-respect des mesures de sécurité applicables à l'EPI énoncées par cette notice.

L'utilisation de cet EPI est réservée à des personnes en bonne santé, certaines conditions médicales pouvant affecter la sécurité de l'utilisateur, en cas de doute contacter un médecin.

Respecter strictement les consignes d'utilisation, de vérification, d'entretien et de stockage.

Ce produit est indissociable d'un système antichute global (EN363) dont la fonction est de minimiser le risque de blessure corporelle lors de chutes.

Avant toute utilisation, se reporter aux recommandations d'utilisation de chaque composant du système.

Le harnais d'antichute (EN361) est le seul dispositif de préhension du corps qu'il soit permis d'utiliser dans un système d'arrêt de chute.

Il doit être relié au système antichute par l'intermédiaire de connecteurs (EN362).

Le harnais peut être équipé de :

- 1 point d'accrochage de l'antichute : dorsal,
- 2 points d'accrochage de l'antichute : dorsal + sternal,
- Divers types de bavaroises PB, MB, MFB; voir schémas ⑨⑩⑪,
- Sangles avec ou sans «vague silicone Riplight®».

Le harnais peut être équipé de connecteurs (EN362), d'une ceinture de maintien au travail (EN358), d'un anti chute absorbeur d'énergie (EN355).

Le harnais peut être équipé d'un gilet textile. Ce gilet peut être un équipement de protection de haute visibilité (EN471).

Dans ces cas, respecter les consignes décrites dans la notice d'utilisation qui leur est propre.

MATERIAUX :

- sangles : polyamide, polyester
- parties métalliques : alliage léger, alliage aluminium, acier, acier zingué,
- parties plastiques : polypropylène, PVC, polyéthylène

MISE EN PLACE ET/OU REGLAGES :

Il est recommandé d'attribuer un harnais à chaque utilisateur.

Cet EPI ne peut être utilisé que par une seule personne à la fois.

Pendant toutes ces opérations, veiller à ne pas faire vriller les sangles.

Déployer le harnais pour le mettre dans le sens correct ①.

Harnais: Faire passer le harnais dans le dos, passer la tête dans la partie supérieure ②.

Harnais équipés d'un gilet : Enfiler le harnais gilet ②.

Fermer la sangle bavaroise sternale ③. Remonter entre les jambes la partie inférieure.

Assembler la partie inférieure et supérieure par l'intermédiaire des boucles ④. Voir schémas ①②③④

Fermeture et ouverture des différents types de boucles : voir schémas ⑤⑥⑦⑧

REGLAGES :

Un harnais doit être ajusté à la taille de l'utilisateur : régler les sangles en les faisant coulisser dans les boucles et les passages prévus à cet effet, de telle sorte que la sangle sous-fessière soit en place et que la plaque dorsale soit située entre les omoplates ; ajuster les boucles de réglages. Le harnais (et/ou la ceinture à cuissardes) doit être sangle au plus près du corps, sans excès, afin de laisser libres les mouvements de l'utilisateur. Ces réglages doivent être faits en une seule fois et avant que l'utilisateur ne soit en zone de risque de chute.

Le point d'ancrage du harnais doit être situé au-dessus de l'utilisateur (résistance minimum : 12 kN (EN795)).

Le harnais doit être relié au système antichute par le point d'accrochage dorsal ou sternal signalé par la lettre A. Le point d'accrochage sternal peut être de 2 types : type A/2 (2 boucles à relier par un connecteur) OU type A (2 points d'accrochage indépendants).

Pendant l'utilisation, l'ensemble du dispositif ne doit pas être en contact avec :

des éléments tranchants, arêtes vives et structures de faible diamètre, huiles, produits chimiques agressifs, flammes, métal chaud, tous types de conducteurs électriques ...

Pendant l'utilisation, vérifier régulièrement les éléments de bouclage et de réglage et/ou de fixation.

Pour des raisons de sécurité et avant chaque utilisation, vérifier :

- que les connecteurs (EN362) sont fermés et verrouillés
- que les consignes d'utilisation décrites pour chacun des éléments du système soient respectées
- que la disposition générale de la situation de travail limite le risque de chute, la hauteur de chute et le mouvement pendulaire en cas de chute.
- que le tirant d'air soit suffisant (espace libre sous les pieds de l'utilisateur) et qu'aucun obstacle ne vienne perturber le fonctionnement normal du système d'arrêt de chute.

Le tirant d'air est la distance d'arrêt H + une distance supplémentaire de sécurité de 1 m. La distance H est mesurée depuis la position initiale sous pieds jusqu'à la position finale (équilibre de l'utilisateur après l'arrêt de sa chute). (voir tableau des références).
Prévoir une distance de sécurité par rapport aux lignes électriques ou zones présentant un risque électrique.

NOTE PARTICULIERE : ELARA 160

Note particulière pour les harnais équipés au point d'accrochage dorsal d'un absorbeur d'énergie inamovible avec longe.
Le harnais équipé au point d'accrochage dorsal d'un absorbeur d'énergie inamovible avec longe (EN355) est prêt à être utilisé en tant que système d'arrêt chute. N'ajouter ni absorbeur d'énergie ni longe à l'équipement. Consulter la notice d'utilisation propre à l'absorbeur d'énergie (EN355) et notamment les consignes de tirant d'air.

LIMITES D'UTILISATION :

Avant toute opération mettant en œuvre un EPI, mettre en place un plan de sauvetage afin de faire face à toute urgence susceptible de survenir pendant l'opération.

Produits en textile ou contenant des éléments en textile (harnais, ceintures, absorbeurs d'énergie etc...) : durée de vie maximale 10 ans en stockage (à partir de la date de fabrication), 7 ans à partir de la première utilisation.

La durée de vie est donnée à titre indicatif. Les facteurs suivants peuvent la faire varier fortement :

- Non-respect des instructions du fabricant pour le transport, le stockage et l'utilisation
- Environnement de travail « agressif » : atmosphère marine, chimique, températures extrêmes, arêtes coupantes ...
- Usage particulièrement intensif
- Choc ou contrainte importants
- Méconnaissance du passé du produit

Attention : ces facteurs peuvent causer des dégradations invisibles à l'œil nu.

Attention : certaines conditions extrêmes peuvent réduire la durée de vie à quelques jours.

En cas de doute, écarter systématiquement le produit pour lui faire subir soit : - une révision - une destruction

La durée de vie ne se substitue pas à la vérification périodique (à minima annuelle) qui permettra de juger de l'état du produit.

POUR CONNAITRE VOTRE CENTRE DE REVISION ANNUELLE, CONSULTEZ WWW.DELTAPLUS.EU.

Toute modification ou adjonction ou réparation de l'EPI ne peut être faite sans accord préalable du fabricant et sans utilisation de ses modes opératoires.

Ne pas utiliser hors du domaine d'utilisation défini dans les instructions d'emploi.

Le fabricant ne peut être tenu responsable de tout accident direct ou indirect survenu à la suite d'une modification ou d'une utilisation autre que celle prévue dans cette notice.

Ne pas utiliser cet équipement au-delà de ses limites.

Afin de s'assurer de son état de fonctionnement et donc de la sécurité de l'utilisateur, le produit doit être systématiquement vérifié :

1/ en inspectant visuellement les points suivants :

- Etat de la sangle ou de la corde : pas d'effilochage, pas d'amorce de coupure, pas de dommage visible aux coutures, pas de brûlure et pas de rétrécissement inhabituel
- Etat des coutures et des fixations : pas de dommage visible
- Etat des parties métalliques : pas d'usure, pas de déformation, pas de corrosion ni d'oxydation
- Etat général : rechercher toute dégradation éventuelle due aux rayons ultra-violet et autres conditions climatiques
- Fonctionnement et verrouillage corrects des connecteurs

Les conditions particulières telles que l'humidité, la neige, la glace, la boue, la saleté, la peinture, les huiles, la colle, la corrosion, l'usure de la sangle ou de la corde, etc. peuvent réduire considérablement le fonctionnement du dispositif d'arrêt de chute.

2/ dans les cas suivants :

- avant et pendant utilisation
- en cas de doute
- en cas de contact avec des produits chimiques, solvants ou combustibles qui pourraient affecter le fonctionnement
- s'il a été soumis à des contraintes lors d'une chute précédente
- au minimum tous les douze mois par le fabricant ou une organisation compétente, mandatée par celui-ci.

EXAMEN PERIODIQUE DE L'EPI :

Un examen doit être réalisé au minimum tous les douze mois par le fabricant ou une organisation compétente, mandatée par celui-ci. Cette vérification très importante est liée au maintien et à l'efficacité de l'EPI et donc à la sécurité de l'utilisateur. Un document écrit autorisant la réutilisation doit être obtenu lors de cette vérification pour pouvoir réutiliser l'EPI. Ce document précisera que la sécurité de l'utilisateur est liée au maintien de l'efficacité et à la résistance de l'équipement.

Remplacer l'EPI si nécessaire.

Conformément à la réglementation européenne, la fiche d'identification doit être remplie avant la première utilisation du produit puis mise à jour et conservée avec le produit ainsi que le mode d'emploi par l'utilisateur.

La lisibilité du marquage du produit doit être vérifiée périodiquement.

AVERTISSEMENT :

La sécurité de l'utilisateur dépend de l'efficacité constante de l'EPI, de sa résistance et de la bonne compréhension des consignes de cette notice d'utilisation.

AVERTISSEMENT : Toute surcharge statique ou dynamique est susceptible d'endommager l'EPI.

AVERTISSEMENT : Le poids de l'utilisateur incluant ses vêtements et son équipement ne doit pas dépasser le poids maximum indiqué sur l'antichute

Il est dangereux de créer son propre système anti-chute car chaque fonction de sécurité peut interférer sur une autre fonction de sécurité.

Toute modification ou adjonction ou réparation de l'EPI ne peut être faite sans accord par écrit préalable du fabricant et sans utilisation de ses modes opératoires.

Ne pas utiliser hors du domaine d'utilisation défini dans les instructions d'emploi, ni au-delà de ses limites.

Le fabricant ne peut être tenu responsable de tout accident direct ou indirect survenu à la suite d'une modification ou d'une utilisation autre que celle prévue dans cette notice.

Cet équipement doit être utilisé dans des environnements de travail à des températures minimum -20°C / maximum +50°C. (voir tableau des références).

PARTICULARITÉ HORS NORME:

Cet EPI a été testé avec une contrainte de masse supérieure de 40 % / 50 % aux exigences normatives (à 140 kg / 150 kg), voir marquage produit.

INSTRUCTIONS DE STOCKAGE :

Pendant le transport et le stockage :

- conserver le produit dans son emballage
- éloigner le produit de tout objet coupant, abrasif, etc...
- tenir le produit éloigné de : rayons du soleil, la chaleur, flammes, métal chaud, huiles, produits pétroliers, produits chimiques agressifs, acides, colorants, solvants, arêtes vives et structures de faible diamètre. Ces éléments peuvent affecter les performances du dispositif d'arrêt de chute.


Après utilisation, stocker le produit dans son emballage dans un local tempéré, sec et aéré.

INSTRUCTIONS DE NETTOYAGE/D'ENTRETIEN :

Nettoyer à l'eau et au savon, essuyer avec un chiffon et suspendre dans un local aéré afin de laisser sécher naturellement et à distance de tout feu direct ou source de chaleur, de même pour les éléments ayant pris l'humidité lors de leur utilisation.

MARQUAGE :

- Identification du fabricant : DELTAPLUS®
- date (mois/année) de fabrication, exemple 02/2015
- la référence du produit HA...ELARA... (voir tableau des références).
- le numéro de lot, exemple 15.9999
- l'indication de conformité à la directive 89/686/CEE (pictogramme CE)
- le numéro de l'organisme notifié intervenant dans le contrôle de l'équipement (0082 ou 0333)
- le numéro de la norme à laquelle le produit est conforme et son année : EN...
- 2 zones libres permettant d'indiquer le nom de l'utilisateur et celui de sa société
- Points d'accrochage de l'équipement d'arrêt de chute : A, A/2
- Tailles : TM= XS, XXS, GT = S, M, L et XX = XL, XXL, XXXL

Ainsi que le pictogramme :  Lire la notice d'instruction avant utilisation

PERFORMANCES / CONFORMITE :

Conforme aux exigences essentielles de la Directive 89/686/CEE, notamment en terme de conception, d'ergonomie et d'innocuité.

Conforme aux exigences et méthodes d'essai des normes EN363, EN364, EN365, EN361, voir marquage produit.

Testé à 140 kg / 150 kg suivant EN361, voir marquage produit.

Autres composants dissociables :

Connecteur ou Gilet ou Ceinture ou Absorbant d'énergie :

Respecter les consignes décrites dans la notice d'utilisation qui lui est propre.

EN OPERATING INSTRUCTIONS FALL ARREST HARNESS (ACCORDING TO EN361)

INSTRUCTIONS FOR USE

This manual must be translated (according to regulations) by the dealer, in the language of the country where the equipment is used. This manual must be read and understood by the user before using the PPE.

The test methods described in the standards do not represent actual usage conditions. It is therefore important to study each work situation and that each user is fully trained in different techniques in order to know the limits of the various devices.

The use of this PPE is restricted to qualified persons properly trained or working under the direct responsibility of a competent superior. The user's safety depends on the continuing efficacy of the PPE, its strength and the proper understanding of the instructions in this manual.

The user is personally responsible for any use of this PPE which does not comply with the requirements of this manual and in the case of non-compliance with the security measures applicable to PPE specified by this manual.

The use of this PPE is restricted to persons in good health, certain medical conditions may affect the safety of the user, in case of doubt contact a physician.




Adhere strictly to the instructions for use, verification, maintenance and storage.

This product is inseparable from a comprehensive fall protection system (EN363), whose function is to minimize the risk of body injury from falls.

Before any use, refer to the recommendations for use for each component of the system.

The fall arrest harness (EN361) is the only body grip to be allowed for use with a fall arrest system. It must be connected to the fall arrest system by connectors (EN362).

The harness can be equipped with:

- 1 fall arrest attachment point: back
- 2 fall arrest attachment points: back + sternal
- Various types of Bavarian PB, MB, MFB, see diagrams   ,
- Straps with or without "Riplight® silicone wave".

The harness can be fitted with connectors (EN362), a work support belt (EN358), and a fall arrest shock absorber (EN355).

The harness may be provided with a textile jacket. This vest can be used as high visibility protective equipment (EN471).

In these cases, follow the instructions described in their own manual.

MATERIALS:

- straps: polyamide, polyester
- metal parts: light alloy, aluminium alloy, steel, galvanized steel,
- plastic parts: polypropylene, PVC, polyethylene

ESTABLISHMENT AND/ OR ADJUSTMENTS:

It is recommended to assign each user a harness.

This PPE can only be used by one person at a time.

During all these operations, be careful not to twist the straps.

Unfold the harness to put it in the correct direction ①.

Harness: Put the harness over the back, pass the head through the upper part ②.

Harness equipped with a vest: Thread the vest harness ②.

Close the Bavarian sternum strap ③. Pass the lower part between the legs.

Assemble the lower and upper part through the loops ④. see diagrams ① ② ③ ④

Closing and opening of the different types of loops: see diagrams ⑤ ⑥ ⑦ ⑧

SETTINGS:

A harness should be adjusted to the size of the user: adjust the straps by sliding them in the loops and openings provided for this purpose, so that the seat strap is in place and the back plate is located between the shoulder blades, adjust the adjustable buckles.

The harness (and/or the belt with leg straps) must be strapped as close to the body as possible, without excess, to allow the user free movement. These settings must be made at once only and before the user is in the fall risk area.

The harness anchor point must be located above the user (minimum resistance: 12 kN (EN795)).

The harness must be connected to the fall protection system through the dorsal or sternal attachment point indicated by the letter A.

The sternal attachment point can be of 2 types: type A/ 2 (2 loops connected via a connector) OR type A (two independent attachment points).

During use, the overall system must not be in contact with:

cutting elements, sharp edges and structures of small diameter, oils, harsh chemicals, fire, hot metal, all types of electrical conductors...

During operation, regularly check the closing and adjustment and/ or fastening elements.

For safety reasons and before each use, check:

- that the connectors (EN362) are closed and locked
- that the operating instructions described for each component of the system are met
- that the general disposition of the work situation reduces the fall risk, the drop height and the pendulum movement in the case of a fall.
- The vertical clearance is sufficient (free space beneath the feet of the user) and no obstacles disrupt the normal functioning of the fall arrest system.

The vertical clearance is the stopping distance H + additional safety distance of 1 m. The distance H measured from the initial position to the final position (user's balance after the fall arrest). (See reference table).

Provide a safe distance from power lines or areas with an electrical hazard.

SPECIAL NOTE: ELARA160

Special note for the harness equipped at the dorsal attachment point of an irremovable shock absorber with lanyard.

The harness fitted to the dorsal attachment point of an irremovable shock absorber with lanyard (EN355) is ready to be used as a fall arrest system. Do not add an shock absorber nor a lanyard to the equipment. Consult the shock absorber's usage instructions and particularly (EN355) the air draft instructions.

USAGE LIMITS:

Before any PPE implementation operation, set up a rescue plan to deal with any emergency that may occur during the operation.

Textile products or those containing textile elements (harnesses, belts, shock absorbers etc...): maximum life of 10 years in storage (from date of manufacture), 7 years after the first use.

The shelf life is given as an indication. The following factors can cause it to vary greatly:

- Non-compliance with the manufacturer's instructions for transport, storage and use
- "Aggressive" work environment: marine atmosphere, chemicals, extreme temperatures, sharp edges...
- Particularly intensive use - Shock or significant constraint - Disregard for the product item's history

Warning: these factors can cause damage invisible to the naked eye.

Warning: certain extreme conditions can shorten the shelf life by a few days.

If in doubt, always remove the product for it to undergo either: - a review - destruction

The shelf life is not a substitute for periodic verification (minimum annually) which will assess the condition of the product.

TO FIND YOUR LOCAL ANNUAL REVIEW CENTRE, VISIT WWW.DELTAPLUS.EU.

No modification or addition or repair of the PPE may be made without prior written consent from the manufacturer nor without using their procedures.

Do not use beyond the area of use defined in the instructions for use.

The manufacturer cannot be held liable for any direct or indirect accident after a modification or use other than that provided in this manual.

Do not use this equipment beyond its limits.

To ensure its working condition and therefore the safety of the user, the product should be checked systematically:

1 / visually inspect the following points:

- State of the strap or rope: no fraying, no boot cut, no visible damage at seams, no burning and no unusual narrowing
- Condition of seams and fasteners: no visible damage
- Condition of the metal parts: no wear, no deformation, no corrosion or oxidation

- General condition: look for any possible damage due to ultraviolet radiation and other climatic conditions
 - Correct operation and locking of connectors
- Specific conditions such as humidity, snow, ice, mud, dirt, paint, oil, glue, corrosion, wear of the strap or rope, etc.. can significantly reduce the operation of the fall arrest device.

2 / in the following cases:

- Before and during use - if in doubt
- In the case of contact with chemicals, solvents or fuels that could affect operation
- If it has been subjected to stress during a previous fall
- At least every twelve months by the manufacturer or a competent organization, mandated by them.

PERIODIC REVIEW OF PPE:

An examination should be performed at least every twelve months by the manufacturer or a competent organization, mandated by them. This very important check is related to the maintenance and efficacy of the PPE and hence the user's safety. A written document authorising reuse should be obtained during this audit in order to reuse the PPE. This document will clarify that the user's safety is linked to maintaining the efficiency and resistance of the equipment.

Replace the PPE if necessary.

In accordance with European regulations, the identification form must be completed prior to the first use of the product and then updated and kept with the product as well as the manual by the user. The legibility of the product labelling should be checked periodically.

WARNING:

The user's safety depends on the continuing efficacy of the PPE, its strength and the proper understanding of the instructions in this manual.

WARNING: Any static or dynamic overload may damage the PPE.

WARNING: The weight of the user, including his clothing and equipment must not exceed the maximum weight indicated on the fall arrest

It is dangerous to create your own fall arrest system as each safety function may interfere with another safety function.

No modification or addition or repair of the PPE may be made without prior written consent from the manufacturer without using their procedures.

Do not use beyond the scope of use defined in the usage instructions, nor beyond its limits.

The manufacturer cannot be held liable for any direct or indirect accident after a modification or use other than that provided in this manual.

This equipment should be used in work environments with minimum temperatures of -20°C / maximum of +50°C. (See reference table).

FEATURE OUTSIDE OF STANDARD:

This PPE has been tested with a mass constraint 40% / 50% higher than the standard requirements (at 140 kg / 150 kg) , see product marking.

STORAGE INSTRUCTIONS:

During transport and storage:

- keep the product in its packaging - keep the product away from any sharp, abrasive, objects etc...
 - Keep the product away from sunlight, heat, flames, hot metal, oil, petroleum products, harsh chemicals, acids, dyes, solvents, sharp edges and structures of small diameter. These items can affect the performance of the fall arrest device.
- After use, store the product in its packaging in a cool, dry, ventilated area.

INSTRUCTIONS FOR CLEANING / MAINTENANCE:

Clean with soap and water, wipe with a cloth and hang in a ventilated area to dry naturally away from any direct fire or source of heat, even for items that got wet during use.

MARKING:

- Manufacturer identification: DELTAPLUS®
- Date (month / year) of manufacture, e.g. 02/2015
- The product reference HA...ELARA... (See reference table).
- The batch number, e.g. 15.9999
- The indication of compliance with Directive 89/686/EEC (CE symbol)
- The number of the notified body involved in the regulation of equipment (0082 or 0333)
- The number of the standard to which the product is compliant and its year: EN...
- 2 free zones to indicating the user's name and that of his company
- Attachment points for fall arrest equipment: A, A/2
- Sizes: TM= XS, XXS, GT = S, M, L and XX = XL, XXL, XXXL

As well as the pictograms: Ⓢ see diagrams. Read the instruction manual before use

PERFORMANCE / COMPLIANCE:

Compliance with the essential requirements of Directive 89/686/EEC, in particular in terms of design, ergonomics and safety. Meets with requirements and test standards EN363, EN364, EN365, EN361, see product marking.

Tested at 140 kg / 150 kg according to EN361, see product marking.

Other detachable components :

Connector or vest or belt or shock absorber:

Follow the instructions described in their own manual.

IT
ISTRUZIONI D'USO E DI MANUTENZIONE
IMBRACATURA ANTICADUTA (CONFORME A EN361)

ISTRUZIONI PER L'USO

La presente notifica deve essere tradotta (eventualmente) dal rivenditore nella lingua del paese in cui l'attrezzatura viene utilizzata. La notifica deve essere letta e compresa dall'utilizzatore che dovrà utilizzare l'EPI.

I metodi di prova descritti nelle norme non rappresentano le vere condizioni di impiego. E' importante studiare a fondo ogni situazione di lavoro ed ogni utilizzatore dovrà essere adeguatamente formato alle diverse tecniche per conoscere i limiti dei diversi dispositivi. L'utilizzo di questo EPI è riservato a persone competenti che hanno seguito una responsabilità adeguata o che operano controllati da un superiore competente. La sicurezza dell'utilizzatore dipende dall'efficacia costante de EPI e della corretta comprensione delle specifiche definite nelle istruzioni d'uso.

L'utilizzatore è personalmente responsabile dell'utilizzo dell'EPI non conforme con le prescrizioni di queste istruzioni e nel caso di mancato rispetto delle istruzioni di sicurezza applicabili all'EPI precisate.

L'utilizzo di questi EPI è riservato a persona in buone condizioni di salute, visto che talune condizioni mediche potrebbero influenzare la sicurezza dell'utente. Nel caso di dubbio contattare il proprio medico.

Per maggiore sicurezza, rispettare attentamente le istruzioni di utilizzo, di verifica, manutenzione e stoccaggio.

Il prodotto è indissociabile da un sistema anticaduta globale (EN363), che intende ridurre il rischio di incidente nel caso di cadute.

Prima di qualsiasi utilizzo, fare riferimento alle istruzioni d'uso di ogni componente del sistema.

L'imbracatura anticaduta (EN361) è l'unico dispositivo di supporto del corpo che è permesso utilizzare in un sistema anticaduta. Deve essere collegata ad un sistema anticaduta attraverso connettori (EN362).

L'imbracatura può prevedere :

- 1 Punto di aggancio dell'anticaduta. dorsale,
- 2 punti di aggancio dell'anticaduta: dorsale, + sternale,
- Diversi tipi di aggancio PB, MB, MFB,: vedere schemi ⑨ ⑩ ⑪,
- Cinghie con o senza "anello in silicone Riplight®".

L'imbracatura può presentare connettori (EN362), una cintura di posizionamento sul lavoro (EN358), un anticaduta con assorbitore di energia (EN355). L'imbracatura può presentare un gilet in tessuto. Il gilet può presentare un dispositivo di protezione ad alta visibilità (EN471). In tal caso, rispettare le istruzioni precisate nelle istruzioni d'uso specifiche.

MATERIALI:

- Cinghie: poliammide, poliestere
- Elementi in metallo: lega leggera, lega di alluminio, acciaio, acciaio zincato,
- Elementi in plastica: polipropilene, PVC, poletilene

PREPARAZIONE E/O REGOLAZIONI:

E' consigliabile assegnare un'imbracatura ad ogni utilizzatore.

Il EPI può essere utilizzato solo da una persona per volta.

Nel corso di tutte le operazioni controllare di non bloccare le cinghie.

Spiegare l'imbracatura per metterla al diritto ①.

Imbracatura: Far passare l'imbracatura dietro, far passare la testa nella parte superiore ②.

Imbracatura con gilet : Infilare il gilet dell'imbracatura ②.

Chiudere la cinghia sternale ③. Far risalire tra le gambe la parte inferiore.

Montare la parte inferiore e superiore attraverso le fibbie ④. vedere schemi ① ② ③ ④

Chiusura ed apertura dei diversi tipi di fibbie: vedere schemi ⑤ ⑥ ⑦ ⑧

REGOLAZIONI :

L'imbracatura deve essere regolata in base alla statura dell'utilizzatore: regolare le cinghie facendole scorrere nelle fibbie e nei passaggi previsti, in modo che la cinghia sotto-cosciale sia in posizione e che la piastra dorsale si trova tra le scapole. Regolare le fibbie di regolazione. L'imbracature (e / o la cintura con cosciali) essere fissata con le cinghie il più vicino possibile al corpo, senza eccessi, per permettere all'utilizzatore di muoversi. Queste regolazioni devono essere fatte una per volta e prima che l'utilizzatore sia in zona a rischio di caduta.

Il punto di ancoraggio dell'imbracatura deve essere scelto sopra l'utilizzatore (resistenza minima: 12 kN (EN795).

L'imbracatura deve essere collegata al sistema anticaduta da un punto di aggancio dorsale o sternale segnalato dalla lettera A. Il punto di aggancio sternale può essere di 2 tipi: tipo A/2 (2 fibbie da collegare con un connettore) O tipo A (2 punti di aggancio indipendenti).

Durante l'utilizzo, il gruppo del dispositivo non deve entrare in contatto con:

elementi taglienti, spigoli vivi e struttura dal diametro minimo, oli, prodotti chimici aggressivi, fiamme, metallo caldo, tutti i tipi di conduttori elettrici ...

Nel corso dell'utilizzo, controllare regolarmente gli elementi di blocco, regolazione e/o fissaggio.

Per motivi di sicurezza e prima di ogni utilizzo, controllare: - che i connettori (EN362) siano chiusi e bloccati

- che le istruzioni d'uso descritte per ognuno degli elementi del sistema siano rispettate

- che la disposizione generale della situazione di lavoro limiti il rischio di caduta, la altezza di caduta ed il movimento oscillatorio in caso di caduta.

- che il tirante d'aria sia sufficiente (spazio libero sotto i piedi dell'utilizzatore) ed non sia presente alcun ostacolo che impedisca il normale funzionamento del sistema di anticaduta.

Il tirante d'aria è la distanza di arresto H + una distanza aggiuntiva di sicurezza di 1 m. La distanza H è misurata dalla posizione iniziale sotto i piedi fino alla posizione finale (equilibrio dell'utilizzatore dopo l'arresto dalla caduta). (vedere tabella dei riferimenti)

Prevedere una distanza di sicurezza rispetto alle linee elettriche o a zone che presentino un rischio elettrico.

NOTA SPECIFICA: ELARA160

Nota particolare per le imbracature con un punto di aggancio dorsale con un assorbitore di energia non staccabile con cinghia.

L'imbracatura con punto di aggancio dorsale con assorbitore di energia staccabile con cinghia (EN355) può essere utilizzata come sistema anticaduta. Non aggiungere un assorbitore di energia né una cinghia all'apparecchiatura. Consultare le istruzioni d'uso dell'assorbitore di energia (EN355) ma soprattutto le istruzioni relative al tirante d'aria.

LIMITI DI UTILIZZO:

Prima di qualsiasi operazione che attivi un EPI, prevedere un piano di salvataggio per far fronte a qualsiasi urgenza che potrebbe verificarsi nel corso dell'utilizzo.

Prodotti in tessuto che contengono elementi in tessuto (imbracature, cinture, assorbitori di energia, ecc...): durata di vita massima 10 anni come stoccaggio (a partire dalla data di fabbricazione), 7 anni a partire dal primo utilizzo.

La durata di vita è precisata a titolo indicativo. I seguenti fattori possono variare particolarmente:

- Il mancato rispetto delle istruzioni d'uso del produttore per il trasporto, stoccaggio ed utilizzo
- Ambiente di lavoro "aggressivo": atmosfera marina, chimica, temperature estreme, spigoli taglienti...
- Utilizzo particolarmente intenso - Colpo o sollecitazione importanti - Mancato riconoscimento dello storico del prodotto

Attenzione: questi fattori possono provocare degni invisibili ad occhio nudo.

Attenzione: alcune condizioni estreme possono ridurre la durata di vita di qualche giorno.

In caso di dubbio, scartare sistematicamente il prodotto affinché sia sottoposto a: - revisione - distruzione

La durata di vita non sostituisce una verifica periodica (annuale minima) che permetterà di giudicare correttamente lo stato del prodotto.

PER SAPERE QUALE SIA IL CENTRO DI REVISIONE ANNUALE, CONSULTARE **DELTAPLUS.EU**.

Qualsiasi modifica o aggiunta o riparazione dell'EPI non sarà possibile senza l'accordo preventivo del produttore e senza l'utilizzo delle modalità operative

Non utilizzare al di fuori dell'ambito consigliato precisato nelle istruzioni allegate.

Il produttore non è responsabile di qualsiasi incidente diretto o indiretto che si verificasse in seguito a modifica o utilizzo diverso da quello previsto nelle istruzioni d'uso.

Non utilizzare il dispositivo oltre i limiti.

Per garantire un funzionamento corretto e quindi la sicurezza dell'utilizzatore, il prodotto deve essere sistematicamente verificato:

1/ ispezionando visivamente i seguenti punti :

- Stato della cinghia o della corda: assenza di sfilacciature, di inizio di rottura, di danno visibile alle cuciture, di bruciatura o di restringimento strano
- Condizione delle cuciture e dei fissaggi: assenza di danni visibili.
- Stato degli elementi in metallo: assenza di usura, deformazione, corrosione o ossidazione
- Stato generale: rilevare la presenza di un possibile degrado dovuto ai raggi ultra-violetti ed altre condizioni climatiche
- Funzionamento e blocco corretto dei connettori

Specifiche condizioni quali umidità, neve, ghiaccio, fango, sporcizia, vernice, oli, colla, corrosione, usura della cinghia o della corda, ecc., possono ridurre notevolmente il funzionamento del dispositivo di anticaduta.

2/ nei seguenti casi :

- prima e nel corso dell'utilizzo - in caso di dubbio
- in caso di contatto con prodotti chimici, solventi o combustibili che ne potrebbero modificare il funzionamento
- se è stato sottoposto a sollecitazioni nel caso di una caduta precedente
- almeno ogni dodici mesi dal produttore o organizzazione competente, autorizzato da quest'ultimo.

ESAME PERIODICO DELL'EPI:

L'esame deve essere previsto al massimo ogni dodici mesi dal produttore o organizzazione competente, autorizzata da quest'ultimo.

Tale verifica molto importante è legata al mantenimento ed all'efficacia dell'EPI e quindi alla sicurezza dell'utente. Deve essere richiesto un documento scritto che autorizzi il riutilizzo nel caso di tale verifica, per poter riutilizzare l'EPI. Tale documento preciserà che la sicurezza dell'utilizzatore è legato al mantenimento dell'efficacia e della resistenza dell'apparecchiatura.

Sostituire l'EPI se necessario.

Conformemente alla regolamentazione europea, deve essere completata una scheda tecnica prima del primo utilizzo del prodotto poi aggiornata e conservata con il prodotto così come con le istruzioni da parte dell'utilizzatore. Controllare periodicamente la perfetta leggibilità della marcatura del prodotto.

AVVERTIMENTO :

La sicurezza dell'utilizzatore dipende dall'efficacia costante de EPI e della corretta comprensione delle specifiche definite nelle istruzioni d'uso.

AVVERTIMENTO : Qualsiasi sovraccarico statico o dinamica potrebbe danneggiare l'EPI.

AVVERTIMENTO : Il peso dell'utilizzatore compresi i suoi abiti ed il suo equipaggiamento non deve superare il peso massimo indicato sull'anticaduta.

Potrebbe essere pericoloso creare un sistema anticaduta personalizzato in cui ogni funzione di sicurezza possa interferire con un'altra funzione di sicurezza.

Qualsiasi modifica o aggiunta o riparazione dell'EPI non sarà possibile senza l'accordo preventivo del produttore e senza l'utilizzo delle modalità operative

Non utilizzare al di fuori dell'ambito consigliato precisato nelle istruzioni allegate.

Il produttore non è responsabile di qualsiasi incidente diretto o indiretto che si verificasse in seguito a modifica o utilizzo diverso da quello previsto nelle istruzioni d'uso.

L'apparecchiatura deve essere utilizzata in ambienti di lavoro a temperature minime pari a -20°C/massime +50°C. (vedere tabella dei riferimenti).

PARTICOLARITA' FUORI NORMA:

Questo EPI è stato testato con sollecitazione di massa superiore al 40% / 50% alle esigenze normative (a 140 kg / 150 kg) , vedere marcatura prodotto.

ISTRUZIONI DI STOCCAGGIO:

Durante il trasporto e lo stoccaggio:

- conservare il prodotto nel suo imballo
- allontanare il prodotto da qualsiasi oggetto tagliente, abrasivo, ecc..
- allontanare il prodotto da: raggi del sole, calore, fiamme, metallo caldo, oli, prodotti petroliferi, prodotti chimici aggressivi, acidi, coloranti, solventi, spigoli vivi e strutture da diametro minimo. Questi elementi possono influenzare le prestazioni del dispositivo anticaduta.

Dopo l'utilizzo, stoccare il prodotto nel suo imballaggio in un locale temperato, asciutto e areato.

ISTRUZIONI DI PULIZIA/MANUTENZIONE:

Pulire con acqua e sapone, asciugare con un panno e stendere in un locale areato per lasciar asciugare naturalmente ed a distanza da qualsiasi fonte di calore o fuoco diretto, anche nel caso dei componenti che risultino umidi dopo il rispettivo utilizzo.

MARCATURA :

- Identificazione del produttore: DELTAPLUS®
- data (mese/anno) di produzione, esempio 02/2015
- il riferimento del prodotto HA ... (vedere tabella dei riferimenti)
- il numero di lotto, ad esempio 15.9999
- indicazione di conformità con la direttiva 89/686/CEE (pittogramma CE)
- il numero dell'ente certificante che interviene nel controllo dell'apparecchiatura (0082 o 0333)
- il numero della norma a cui il prodotto si conforma ed anno : EN...
- 2 zone libere che permette di indicare il nome dell'utilizzatore e quello della sua azienda
- Punti di aggancio del dispositivo anticaduta: A, A/2
- Taglie: GT = S, M, L e XX = XL, XXL, XXXL

Così come i pittogrammi: ☹ vedere schemi. Leggere le istruzioni d'uso prima di ogni utilizzo

PERFORMANCE / CONFORMITÀ :

Conforme alle esigenze essenziali della Direttiva 89/686/CEE, soprattutto in termini di progettazione, ergonomia e innocuità.

Conforme alle specifiche e metodi di prova delle norme EN363, EN364, EN365, EN361, vedere marcatura prodotto.

Testata a 140 kg / 150 kg in base alla norma EN361, vedere marcatura prodotto.

Altri componenti staccabili:

Connettore o Gilet o Cintura o Assorbitore di energia:

Rispettare le istruzioni precisate nelle istruzioni d'uso specifiche.

ES

MANUAL DE INSTRUCCIONES Y MANTENIMIENTO ARNÉS ANTICAÍDA (EN CONFORMIDAD CON EN361)

INSTRUCCIONES DE EMPLEO

Esta información debe ser traducida (según la reglamentación en vigencia) por el revendedor al idioma del país donde el equipo se utiliza. Esta información debe ser leída y comprendida por el usuario antes de utilizar el EPI.

Los métodos de pruebas descritas en las normas no representan las condiciones reales de uso, por lo cual es importante estudiar cada situación de trabajo y que cada usuario esté perfectamente formado en las distintas técnicas para conocer los límites de los diferentes dispositivos.

El uso de este EPI está reservado a personas competentes, que tengan una formación adecuada o que trabajen bajo la inmediata responsabilidad de un superior competente. La seguridad del usuario depende de la eficacia constante del EPI, de su resistencia y de la correcta comprensión de las consignas de este manual sobre su uso.

El usuario es personalmente responsable de cualquier uso del EPI que no se ajuste a las prescripciones de este manual y también en el caso en que no se respeten las medidas de seguridad aplicables al EPI y que figuran en esta información.

El uso del EPI está reservado a personas saludables, ya que determinadas condiciones de salud pueden afectar la seguridad del usuario. En caso de duda, consultar a un médico.

Respetar estrictamente las consignas de uso, verificación, mantenimiento y almacenamiento.

Este producto es inseparable de un sistema anticaídas global (EN363) cuya función es minimizar el riesgo de heridas corporales en el momento de las caídas.

Antes del uso es necesario leer las recomendaciones de uso de cada componente del sistema.

El arnés anticaídas (EN361) es el único dispositivo de prensión del cuerpo que se permite utilizar en un sistema de detención de caída. Debe ajustarse al sistema anticaídas por medio de conectores (EN362).

El arnés puede estar equipado con:

- 1 punto de anclaje de anticaídas: dorsal,
- 2 puntos de anclaje de anticaídas: dorsal + esternal,
- Distintos tipos de ajustes, PB, MB, MFB: ver imágenes ☉ ☎ ☏,
- Cinchas con o sin «anillo silicona Riplight ☉».

El arnés cuenta con conectores (EN362), con un cinturón de sujeción al trabajo (EN358), y con una correa con absorbedor de energía (EN355).

El arnés puede contar con un chaleco de género. Este chaleco puede ser un equipamiento de protección de alta visibilidad (EN471).

En ese caso deben respetarse las consignas correspondientes descritas en el manual del usuario.

MATERIALES:

- cinchas : poliamida, poliéster
- partes metálicas : aleación ligera, aleación de aluminio, acero, acero galvanizado
- partes plásticas : polipropileno, PVC, polietileno

PUESTA EN MARCHA Y/O REGULACIONES :

Cada usuario debe contar con un arnés.

Este EPI solamente puede ser utilizado por una sola persona a la vez.

Durante toda la operación, evitar la torsión de la cincha

Desplegar el arnés para colocarlo en el sentido correcto ①.

Arnés: Pasarlo por la espalda, pasar la cabeza por la parte superior ②.

Arnés equipados de chaleco: Colocarse el arnés con chaleco ②.

Cerrar la cincha esternal ③. Subir entre las piernas la parte inferior.

Unir la parte inferior y la superior mediante las hebillas ④. ver esquemas ① ② ③ ④

Cierre y apertura de los distintos tipos de hebillas: ver esquemas ⑤ ⑥ ⑦ ⑧

REGULACIONES:

Un arnés debe ajustarse al tamaño del usuario: regular las cinchas haciéndolas correr a través de las hebillas previstas para ese fin, de manera que la cincha subglútea se encuentre en posición correcta y que la placa dorsal se ubique entre los omóplatos; ajustar las hebillas regulables. El arnés (y / o el cinturón con bandas de muslo) debe ser colocado cerca del cuerpo, sin exceso, para permitir la libertad de movimiento del usuario. Estas regulaciones deben ser realizadas una sola vez, y antes de que el usuario se encuentre en una zona de riesgo de caídas.

El punto de anclaje del arnés debe ubicarse encima del usuario (resistencia mínima: 12 kN (EN795).

El arnés debe estar unido al sistema anticaída por el punto de enganche dorsal o esternal identificado con la letra A. El punto de enganche esternal puede ser de dos tipos: tipo A/2 (2 hebillas unidas por un conector) O tipo A (2 puntos de enganche independientes).

Durante el uso el conjunto del dispositivo no debe estar en contacto con:

elementos cortantes, aristas y estructuras de poco diámetro, aceites, productos químicos agresivos, llamas, metal caliente, cualquier tipo de conductores eléctricos, etc.

Durante el uso, verificar regularmente los elementos de cierre y regulación y/o fijación.

Por razones de seguridad, antes de cada uso, es necesario verificar:

- que los conectores (EN362) estén cerrados y asegurados

- que las consignas de uso descritas para cada elemento del sistema sean respetadas

- que la disposición general de la situación de trabajo limite el riesgo de caída, la altura de la caída y el movimiento pendular en caso de caída.

- que la altura libre sea suficiente (espacio libre bajo los pies del usuario) y que ningún obstáculo perturbe el normal funcionamiento del sistema de detención de caída.

La altura libre es la distancia de detención H + una distancia suplementaria de seguridad de 1 m. La distancia H se mide desde la posición inicial bajo los pies hasta la posición final (equilibrio del usuario después de la caída). (ver cuadro de referencias).

Prever una distancia de seguridad a partir de las líneas eléctricas o a las zonas que presenten riesgo eléctrico.

NOTA: ELARA160

Nota particular para los arneses que cuentan en el punto de enganche dorsal con un absorbedor de energía inamovible con eslinga. El arnés que cuenta en el punto de enganche dorsal con un absorbedor de energía inamovible con eslinga (EN355) está listo para ser utilizado como sistema de detención de caídas. No agregar ni absorbedor de energía ni eslinga al equipamiento. Consultar el manual del usuario correspondiente al absorbedor de energía (EN355), en especial las consignas de altura libre.

RESTRICCIONES DE USO:

Antes de cualquier operación que implique un EPI, debe implementarse un plan de salvataje para enfrentar cualquier urgencia que pudiera acaecer durante la operación.

Productos textiles o que contengan elementos textiles (arneses, cinturones, absorbedores de energía, etc.): vida útil máxima 10 años en almacenamiento (a partir de la fecha de fabricación), 7 años a partir del primer uso.

La vida útil se da a título informativo. Los siguientes factores pueden hacerla variar mucho:

- No respetar las instrucciones del fabricante en cuanto al transporte, almacenamiento y uso

- Entorno de trabajo « agresivo »: atmósfera marina, química, temperaturas extremas, aristas filosas, etc.

- Uso demasiado intensivo - Golpes o exigencias extremas - Desconocimiento del pasado del producto

Atención : estos factores pueden provocar degradaciones invisibles a simple vista.

Atención: algunas condiciones extremas pueden reducir la duración a pocos días.

En caso de duda, descartar el producto para someterlo a: - revisión - destrucción

La vida útil no invalida la verificación periódica (por lo menos anual) que permitirá juzgar el estado del producto.

PARA SABER CUAL ES SU CENTRO DE REVISIÓN ANUAL, CONSULTAR WWW.DELTAPLUS.EU.

Cualquier modificación, agregado, reparación o acoplamiento del EPI deberá realizarse con previo acuerdo del fabricante y sin utilizar sus métodos.

No utilizar fuera del ámbito de uso definido en las instrucciones.

El fabricante no se responsabiliza de los accidentes directos o indirectos que puedan ocurrir luego de una modificación o del uso indebido del producto, ya que los usos correctos se encuentran especificados en este manual.

No utilizar este equipo fuera de la utilidad aquí especificada.

Para asegurar su correcto funcionamiento y la seguridad del usuario, el producto debe ser verificado sistemáticamente:

1/ realizando las siguientes inspecciones visuales:

- Estado de la cincha o de la cuerda: controlar si está deshilachada, indicios de cortes, daño visible en las costuras, quemaduras o encogimiento inhabitual

- Estado de las costuras y de las fijaciones: controlar daños visibles

- Estado de las partes metálicas: no deben evidenciar desgaste, deformación, corrosión ni oxidación

- Estado general: verificar cualquier degradación debida a rayos ultravioleta u otras condiciones climáticas

- Funcionamiento y bloqueo correcto de los conectores

Las condiciones especiales, tales como humedad, nieve, hielo, barro, suciedad, pintura, aceites, pegamento, corrosión, desgaste de la cincha o de la cuerda, etc., pueden reducir considerablemente el funcionamiento del dispositivo de detención de caídas.

2/ en los siguientes casos :

- antes y durante el uso - en caso de duda
- en caso de contacto con productos químicos, solventes o combustibles que podrían afectar su funcionamiento.
- si ha sido sometido a exigencias en ocasión de una caída anterior
- como mínimo, cada doce meses por el fabricante o una organización competente, designada por éste.

EXAMEN PERIÓDICO DEL EPI:

El fabricante o una organización competente designada por éste, debe realizar un examen como mínimo cada doce meses. Esta importante verificación es indispensable para el mantenimiento y la eficacia del EPI y, por ende, para la seguridad del usuario. Luego de la verificación debe expedirse un documento escrito que autorice la reutilización para volver a utilizar el EPI. Este documento deberá detallar que la seguridad del usuario depende del mantenimiento de la eficacia y de la resistencia del equipamiento.

Reemplazar el EPI si es necesario.

Conforme a la reglamentación europea, la ficha de identificación debe completarse antes de la primera vez que se use el producto, luego debe ser actualizada y conservada por el usuario, con el producto y el manual. Debe verificarse periódicamente la legibilidad de la marcación del producto.

ADVERTENCIA :

La seguridad del usuario depende de la eficacia constante del EPI, de su resistencia y de la correcta comprensión de las consignas del manual del usuario.

ADVERTENCIA : Cualquier sobrecarga estática o dinámica puede dañar el EPI.

ADVERTENCIA : El peso del usuario, incluyendo su ropa y su equipo, no debe superar el peso máximo indicado en el anticaídas.

Es peligroso crear su propio sistema anticaídas porque cada función de seguridad puede interferir con otra función de seguridad.

Cualquier modificación, acoplamiento o reparación del EPI sólo debe realizarse con previo acuerdo escrito del fabricante y sin utilizar sus métodos.

No utilizar fuera del ámbito de uso definido en las instrucciones, ni más allá de sus límites.

El fabricante no se responsabiliza de los accidentes directos o indirectos que puedan ocurrir luego de una modificación o del uso indebido del producto, ya que los usos correctos se encuentran especificados en este manual.

Este equipamiento debe ser utilizado en ambientes de trabajo cuya temperatura mínima sea de -20°C / máxima de +50°C. (ver cuadro de referencias).

PARTICULARIDADES ESPECIALES:

Este EPI ha sido testeado con una carga de masa superior a 40 % / 50 % con respecto a las exigencias normativas (à 140 kg / 150 kg), ver marcación del producto.

INSTRUCCIONES DE ALMACENAMIENTO:

Durante el transporte y el almacenamiento:

- conservar el producto en su embalaje - alejar el producto de cualquier objeto cortante, abrasivo, etc.
- mantener el producto alejado del sol, calor, llamas, metal caliente, aceites, productos derivados del petróleo, productos químicos agresivos, ácidos, colorantes, solventes, aristas filosas y estructuras de escaso diámetro. Estos elementos pueden afectar la eficacia del dispositivo de detención de caídas.

Después del uso, almacenar el producto en su envase en un local templado, seco y ventilado.

INSTRUCCIONES DE LIMPIEZA/MANTENIMIENTO:

Limpiar con agua y jabón, secar con un paño y suspender en un lugar aireado para que seque de manera natural y a distancia del fuego, directo o fuente de calor, igualmente para los elementos que se humedecen durante el uso.

MARCACIÓN:

- Identificación del fabricante: DELTAPLUS®
- fecha (mes/año) de fabricación, ejemplo 02/2015
- referencia del producto HA...ELARA... (ver cuadro de referencias).
- número de lote, ejemplo 15.9999
- la indicación de conformidad a la directiva 89/686/CEE (pictograma CE)
- el número del organismo notificado que interviene en el control del equipamiento (0082 o 0333)
- el número de la norma con la que el producto está conforme y su año : EN...
- 2 zonas libres permiten indicar el nombre del usuario y el de su sociedad
- Puntos de enganche del equipo de detención de caídas: A, A/2
- Medidas : TM= XS, XXS, GT = S, M, L y XX = XL, XXL, XXXL

También los pictogramas:  ver esquemas. Leer la información de instrucciones antes del uso

EFICACIA/CONFORMIDAD :

Conforme a las exigencias esenciales de la Directiva 89/686/CEE, especialmente en lo relativo al diseño, ergonomía e inocuidad.

Conforme a las exigencias y métodos de prueba de las normas EN363, EN364, EN365, EN361, ver marcación del producto.

Testeado a 140 kg / 150 kg según EN361, ver marcación del producto.

Otros componentes separables:

Conector o Chaleco o Cinturón o absorbedor de energía:

Respetar las consignas del manual del usuario para cada caso.

PT

INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO E DE MANUTENÇÃO ARNES DO DISPOSITIVO ANTI-QUEDA (EM CONFORMIDADE COM A NORMA EN361)

PRECAUÇÕES DE UTILIZAÇÃO:

As presentes instruções devem ser traduzidas (em conformidade com a regulamentação em vigor) pelo revendedor, no idioma do país onde o equipamento for utilizado. Antes de utilizar o EPI, o utilizador deverá ler e compreender o presente manual.

Os métodos de ensaio descritos nas normas não representam as condições reais de utilização. Torna-se então necessário analisar cada situação de trabalho, sendo ainda importante que cada utilizador seja devidamente formado para as diversas técnicas com vista a conhecer os limites dos diversos dispositivos.

A utilização deste EPI é reservada a pessoas competentes que seguirem uma formação adequada ou que trabalham sob a responsabilidade imediata de um superior competente. A segurança do utilizador depende da eficácia constante do EPI, da sua resistência e da correcta compreensão das instruções do presente manual de instruções.

O utilizador fica pessoalmente responsável de qualquer utilização deste EPI que não estaria em conformidade com as prescrições deste manual e em caso de incumprimento das medidas de segurança aplicáveis ao EPI anunciadas no presente manual.

A utilização deste EPI é reservada a pessoas saudáveis, uma vez que certas condições médicas podem afectar a segurança do utilizador. Em caso de dúvida, consulte um médico.

Cumprir rigorosamente as instruções de utilização, verificação, manutenção e armazenamento.

Este produto não pode ser dissociado de um sistema anti-queda global (EN363) cuja função seja a redução do risco de lesão corporal aquando de quedas.

Antes de qualquer utilização, consultar as recomendações de utilização de cada componente do sistema.

O arnês de anti-queda (EN361) é o único dispositivo de preensão do corpo cuja utilização seja permitida num sistema de paragem de queda. Deve ser ligado ao sistema anti-queda através de conectores (EN362).

O arnês pode ser equipado com:

- 1 ponto de ancoragem do dispositivo anti-queda: dorsal,
- 2 pontos de ancoragem do dispositivo anti-queda: dorsal + esternal
- Diversos tipos de cintos de manutenção PB, MB, MFB: ver os esquemas ⑨ ⑩ ⑪,
- Correias com ou sem "onda silicone Riplight®".

O arnês pode ser equipado com conectores (EN362), uma cinta de manutenção no posto de trabalho (EN358), de um sistema anti-queda absorvedor de energia (EN355).

O arnês pode ser equipado com um colete têxtil. O colete pode ser um equipamento de protecção de elevada visibilidade (EN471). Nestes casos, cumprir as instruções descritas nas instruções de utilização próprias.

MATERIAIS:

- correias: poliamida, poliéster - partes metálicas: liga leve, liga de alumínio, aço, aço zingado, - partes plásticas: polipropileno, PVC, polietileno

INSTALAÇÃO E/OU REGULAÇÕES:

É recomendada a atribuição de um arnês a cada utilizador.

Este EPI apenas pode ser utilizado por uma pessoa de cada vez.

Durante todas as operações, tenha o cuidado de não torcer as correias.

Desdobrar o arnês para o colocar no sentido correcto ①.

Arnês: Fazer passar o arnês nas costas, passar a cabeça na parte superior ②.

Arneses equipados com um colete: Colocar o arnês-colete ②.

Fechar a correia do cinto de manutenção esternal ③. Subir entra as pernas a parte inferior.

Juntar a parte inferior e superior através dos anéis ④. ver esquemas ① ② ③ ④

Fecho e abertura dos diversos tipos de anéis: ver esquemas ⑤ ⑥ ⑦ ⑧

REGULAÇÕES:

Um arnês deve ser ajustado à altura do utilizador: ajustar as correias fazendo-as deslizar nos anéis e passagens previstas para esse efeito, de modo a que a correia sub-nadegueira esteja no local e que a placa dorsal se encontre entre as omoplatas; ajustar os anéis de regulação. O arnês (e / ou o cinto alto) deve ser colocado o mais perto do corpo, sem excesso, com vista a deixar os movimentos livres do utilizador. Essas regulações devem ser feitas de uma só vez e antes que o utilizador se encontre numa zona de risco de queda.

O ponto de ancoragem do arnês deve encontrar-se por cima do utilizador (resistência mínima: 12 kN (EN795).

O arnês deve ser ligado ao sistema anti-queda através do ponto de ancoragem dorsal ou esternal assinalado pela letra A. O ponto de ancoragem esternal pode ser de 2 tipos: tipo A/2 (2 anéis a ligar através de um conector) OU tipo A (2 pontos de ancoragem independentes).

Durante a utilização, o conjunto do dispositivo não deve entrar em contacto com:

elementos de corte, arestas vivas e estruturas de fraco diâmetro, óleos, produtos químicos agressivos, chamas, metal quente, todos os tipos de condutores eléctricos. . .

Durante a utilização, verificar frequentemente os elementos de ligação em anel e regulação e/ou fixação.

Por motivos de segurança e antes de cada utilização, verificar:

- que os conectores (EN362) estão fechados e bloqueados
- que as instruções de utilização descritas para cada um dos elementos do sistema são cumpridas
- que a disposição geral da situação de trabalho limita o risco de queda, a altura de queda e o movimento pendular em caso de queda.
- que o tirante de ar seja suficiente (espaço livre sob os pés do utilizador) e que nenhum obstáculo perturba o funcionamento normal do sistema de paragem de queda.

O tirante de ar é a distância de paragem H + uma distância suplementar de segurança de 1 m. A distância H é medida a partir da posição inicial sob pés, até à posição final (equilíbrio do utilizador após a paragem da sua queda). (ver tabela das referências).

Prever uma distância de segurança relativamente às linhas eléctricas ou áreas que apresentam um risco eléctrico.

NOTA PARTICULAR: ELARA160

Nota particular para os arneses equipados, no ponto de ancoragem dorsal, de um absorvedor de energia inamovível com cabo de segurança.

O arnês equipado, no ponto de ancoragem dorsal, com um absorvedor de energia inamovível com cabo de segurança (EN355) está pronto a ser utilizado como sistema de paragem de queda. Não acrescentar nem absorvedor de energia nem cabo de segurança ao

equipamento. Consultar o manual de utilização próprio do absorvedor de energia (EN355), nomeadamente as instruções relativas ao tirante de ar.

LIMITES DE UTILIZAÇÃO:

Antes de qualquer operação com utilização de um EPI, implementar um plano de salvamento com vista a enfrentar qualquer urgência passível de ocorrer durante a operação.

Produtos têxteis ou contendo elementos têxteis (arnês, cintos, absorvedores de energia, etc...): vida útil máxima de 10 anos em armazenamento (a partir da data de fabricação), 7 anos a partir da primeira utilização.

A vida útil é mencionada a título indicativo. Os seguintes factores podem fortemente interferir na vida útil:

- Incumprimento das instruções do fabricante relativas ao transporte, armazenamento e utilização
- Ambiente de trabalho "agressivo": atmosfera marina, química, temperaturas extremas, arestas de corte...
- Utilização particularmente intensiva - Choque ou constrangimento importantes - Desconhecimento do passado do produto

Cuidado: estes factores podem provocar degradações invisíveis a olho nu.

Cuidado: certas condições extremas podem reduzir a vida útil a alguns dias.

Em caso de dúvida, elimine o produto para o submeter: - a uma revisão - a uma destruição

A vida útil não substitui a verificação periódica (no mínimo anual) que permitirá avaliar o estado do produto.

PARA SABER ONDE SE ENCONTRA O SEU CENTRO DE REVISÃO ANUAL, CONSULTE WWW.DELTAPLUS.EU.

Qualquer alteração ou adjunção ou reparação do EPI não poderá ser feita sem o acordo prévio do fabricante e sem recorrer aos seus modos operatórios.

Não utilizar para além do âmbito de utilização definido nas instruções de utilização.

O fabricante não poderá ser responsabilizado por qualquer acidente, directo ou indirecto, que decorrer no seguimento de uma alteração ou utilização diferente daquela prevista nas presentes instruções.

Não utilizar este equipamento para além dos seus limites.

Com vista a certificar-se do seu estado de funcionamento, e por conseguinte da segurança do utilizador, o produto deverá sistematicamente ser verificado:

1/ cumprindo visualmente os seguintes pontos:

- Estado da correia ou da corda: nenhum desfibramento, nenhum início de corte, nenhum dano visível nas costuras, nenhuma queimadura e nenhum encolhimento inabitual
- Estado das costuras e das fixações: nenhum dano visível
- Estado das partes metálicas: nenhum desgaste, nenhuma deformação, nenhuma corrosão ou oxidação
- Estado geral: procurar qualquer degradação eventual devida aos raios ultravioletas e outras condições climáticas
- Funcionamento e bloqueio correctos dos conectores

As condições particulares, como a humidade, neve, gelo, lama, sujidade, pintura, óleos, cola, corrosão, desgaste da correia ou da corda etc. podem significativamente reduzir o funcionamento do dispositivo de paragem de queda.

2/ nos seguintes casos:

- antes e durante a utilização - em caso de dúvida
- em caso de contacto com produtos químicos, solventes ou combustíveis que poderiam afectar o funcionamento
- se tiver sido submetido a constrangimentos aquando de uma queda anterior
- no mínimo, a cada doze meses pelo fabricante ou uma organização competente, mandatada por este.

EXAME PERIÓDICO DO EPI:

Deve ser realizado um exame, no mínimo, a cada doze meses, pelo fabricante ou uma organização competente, mandatada por este. Esta verificação muito importante refere-se à manutenção e eficiência do EPI e, por conseguinte, à segurança do utilizador. Deve ser obtido um documento escrito que autorize a reutilização aquando da verificação para poder reutilizar o EPI. O documento irá especificar que a segurança do utilizador está relacionada com a preservação da eficiência e a resistência do equipamento. Substituir o EPI se necessário.

De acordo com a regulamentação europeia, a ficha de identificação deve ser preenchida antes da primeira utilização do produto, devendo posteriormente ser actualizada e conservada com o produto e manual de instruções. A legibilidade da marcação do produto deverá ser verificada periodicamente.

AVISO:

A segurança do utilizador depende da eficácia constante do EPI, da sua resistência e da correcta compreensão das instruções do presente manual de instruções.

AVISO: Qualquer sobrecarga estática ou dinâmica pode danificar o EPI.

AVISO: O peso do utilizador, incluindo as suas roupas e o seu equipamento, não deve ser superior ao peso máximo indicado no dispositivo anti-queda

É perigoso criar o seu próprio sistema anti-queda porque cada função de segurança pode interferir noutra função de segurança. Qualquer alteração ou adjunção ou reparação do EPI não poderá ser feita sem o acordo prévio do fabricante e sem recorrer aos seus modos operatórios.

Não utilizar para além do âmbito de utilização definido nas instruções de utilização, nem para além dos seus limites.

O fabricante não poderá ser responsabilizado por qualquer acidente, directo ou indirecto, que decorrer no seguimento de uma alteração ou utilização diferente daquela prevista nas presentes instruções.

Este equipamento deve ser utilizado em ambientes de trabalho com temperaturas mínimas de - 20°C / máximas de +50°C. (ver tabela das referências).

PARTICULARIDADE FORA DA NORMA:

O presente EPI foi testado com um constrangimento de massa superior a 40% / 50% relativamente aos requisitos normativos (140 kg / 150 kg), ver marcação do produto.

INSTRUÇÕES DE ARMAZENAMENTO:

Durante o transporte e o armazenamento:

- conservar o produto na sua embalagem

- afastar o produto de qualquer objecto de corte, abrasivo, etc...
- manter o produto afastado de: raios solares, calor, chamas, metal quente, óleos, produtos petrolíferos, produtos químicos agressivos, ácidos, colorantes, solventes, arestas vivas e estruturas de baixo diâmetro. Estes elementos podem afectar os desempenh

Depois da utilização, armazenar o produto na sua embalagem num local temperado, seco e ventilado.

INSTRUÇÕES DE LIMPEZAMANUTENÇÃO:

Limpar com água e sabão, enxaguar com um pano e colocar num local ventilado para que seque ao ar livre e afastado de qualquer fogo directo ou fonte de calor, bem como para os elementos que tomaram a humidade durante a sua utilização.

MARCAÇÃO:

- Identificação do fabricante: DELTAPLUS®
- data (mês/ano) de fabricação, exemplo 02/2015
- a referência do produto HA...ELARA... (ver tabela das referências).
- o número de lote, exemplo 15.9999
- a indicação de conformidade com a directiva 89/686/CEE (pictograma CE)
- o número do organismo notificado que intervém no controlo do equipamento (0082 ou 0333)
- o número da norma com a qual o produto está em conformidade e o ano: EM...
- 2 áreas livres que permitem indicar o nome do utilizador e o da sua sociedade
- Pontos de ancoragem do equipamento de paragem de queda: A, A/2
- Tamanhos: TM= XS, XXS, GT = S, M, L e XX = XL, XXL, XXXL

Bem como os pictogramas: ☹ ver esquemas. Ler as instruções antes da utilização

DESEMPENHOS/CONFORMIDADE:

Em conformidade com os requisitos essenciais da Directiva 89/686/CEE, nomeadamente em termos de concepção de ergonomia e inocuidade. Em conformidade com os requisitos e métodos de ensaio das normas EN363, EN364, EN365, EN361, ver marcação do produto.

Testado a 140 kg / 150 kg de acordo com a norma EN361, ver marcação do produto.

Outros componentes separáveis:

Conector ou colete ou cinto ou absorvedor de energia :

Cumprir as instruções descritas nas instruções de utilização próprias.

NL

HANDLEIDING VOOR GEBRUIK EN ONDERHOUD VALBESCHERMINGSHARNAS (CONFORM EN361)

GEBRUIKSAANWIJZINGEN:

Deze gebruiksaanwijzing moet door de handelaar worden vertaald (volgens de van kracht zijnde wetgeving) in de taal van het land waar de uitrusting wordt gebruikt. Deze gebruiksaanwijzing dient door de gebruiker te worden gelezen en begrepen alvorens het PBM te gebruiken.

De testmethoden die worden beschreven in de normen vertegenwoordigen niet de werkelijke gebruiksvoorwaarden. Daarom is het belangrijk om iedere werksituatie te bestuderen en dat iedere gebruiker perfect is opgeleid in de verschillende technieken om de grenzen van de verschillende apparaten te kennen.

Dit PBM mag uitsluitend worden gebruikt door bekwame personen die een geschikte opleiding hebben gevolgd of door personen die onder de directe verantwoordelijkheid van een bekwaam leidinggevende handelen. De veiligheid van de gebruiker hangt af van de constante efficiëntie van het PBM, van de weerstand ervan en van een goed begrip van de instructies van deze gebruiksaanwijzing. De gebruiker is persoonlijk verantwoordelijk voor ieder gebruik van dit PBM dat niet in overeenstemming is met de voorschriften van deze gebruiksaanwijzing en in het geval van het niet respecteren van de veiligheidsmaatregelen die van toepassing zijn op de PBM die in deze gebruiksaanwijzing worden genoemd.

Dit PBM mag uitsluitend worden gebruikt door mensen die in goede gezondheid verkeren. Bepaalde medische omstandigheden kunnen de veiligheid van de gebruiker beïnvloeden. Neem bij twijfel contact op met een arts.

Neem deze instructies voor gebruik, controle, onderhoud en opslag strikt in acht.

Dit product dient als onderdeel van een globaal valbeschermingssysteem (EN363) te worden gebruikt dat als doel heeft het risico op lichamelijke verwondingen tijdens een val te minimaliseren.

Raadpleeg voor elk gebruik de gebruiksaanwijzingen van elk component van het systeem.

Het valbeschermingssysteem (EN361) is het enige systeem van grip op het lichaam waarvan het gebruik is toegestaan bij een valstopstelsel. Hij moet verbonden zijn met het valbeschermingssysteem via verbindingstukken (EN362).

Het harnas kan uitgerust zijn met:

- 1 bevestigingspunt van het valbeschermingssysteem: op de rug,
- 2 bevestigingspunten van het valbeschermingssysteem: op de rug + borst,
- Diverse soorten borstriemen PB, MB, MFB,: zie schema's ☉ ☎ ☏,
- Banden met of zonder «siliconen golf Riplight ☉».

Het harnas kan uitgerust zijn met verbindingstukken (EN362), een werkpositioneringsriem (EN358), een valstopstelsel met energie-absorber (EN355).

Het harnas kan uitgerust zijn met een stoffen gilet. Dit gilet kan een High Visibility veiligheidsgilet zijn (EN471).

Respecteer in deze gevallen de instructies die beschreven staan in de betreffende gebruiksaanwijzing.

MATERIALEN:

- banden: polyamide, polyester
- metalen delen: lichte legering, aluminiumlegering, staal, verzinkt staal,
- plastic delen: polypropyleen, pvc, polyetheen

PLAATSING EN/OF AFSTELLINGEN:

Het wordt aangeraden om een harnas aan iedere gebruiker toe te wijzen.

Dit PBM kan maar door één persoon tegelijk worden gebruikt.

Let er tijdens al deze handelingen op dat de banden niet in elkaar gedraaid raken.

Het harnas uitvouwen om het in de correcte richting te leggen ①.

Harnas: Het harnas op de rug plaatsen, het hoofd door het bovenste deel doen ②.

Harnassen die uitgerust zijn met een gilet: Het harnas-gilet aantrekken ②.

De borstriem sluiten ③. Het onderste deel tussen de benen omhoog trekken.

Het onderste en bovenste deel d.m.v. gespen samenvoegen ④. zie schema's ① ② ③ ④

Sluiten en openen van de verschillende soorten gespen: zie schema's ⑤ ⑥ ⑦ ⑧

AFSTELLINGEN:

Een harnas moet worden afgesteld volgens de lengte van de gebruiker: stel de banden af door ze in de hiervoor bedoelde gespen en lussen te schuiven, op zo'n manier dat de riem onder de billen op zijn plek zit en de rugplaat zich goed tussen de schouderbladen bevindt; stel de gespen af. Het harnas (en / of de zitgordel) moet zo dicht mogelijk op het lichaam worden vastgesnoerd, maar zonder te overdrijven zodat de gebruiker bewegingsvrijheid heeft. Deze afstellingen moeten in één keer worden gedaan en voordat de gebruiker zich in een gebied begeeft waar een risico bestaat om te vallen.

Het bevestigingspunt van het harnas moet zich boven de gebruiker bevinden (minimale weerstand: 12 kN (EN795)).

Het harnas moet worden vastgemaakt aan het valbeschermingssysteem via het rug- of borstbevestigingspunt dat met de letter A is aangegeven. Het borstbevestigingspunt kan van 2 types zijn: type A/2 (2 gespen die verbonden moeten worden door een verbindingsstuk) OF type A (2 onafhankelijke bevestigingspunten).

Tijdens het gebruik mag het hele apparaat niet in contact komen met:

snijdende elementen, scherpe randen en structuren met kleine diameter, oliën, agressieve chemicaliën, vuur, warm metaal, alle soorten elektrische geleiders ...

Controleer tijdens het gebruik regelmatig de elementen voor het vastgespen en afstellen en/of bevestigen.

Controleer om veiligheidsredenen en voor ieder gebruik:

- of de verbindingsstukken (EN362) gesloten en vergrendeld zijn

- of de gebruiksaanwijzingen voor alle elementen van het systeem zijn opgevolgd

- of de algemene omstandigheden van de werksituatie ervoor zorgen dat het risico te vallen, de hoogte van de val en de slingerbeweging in het geval van een val worden beperkt.

- of de hefhoogte voldoende is (vrije ruimte onder de voeten van de gebruiker) en of geen enkel obstakel de normale werking van het valstopsysteem verstoort.

De hefhoogte is de remweg H + een extra veiligheidsafstand van 1 m. De afstand H wordt gemeten vanaf de beginpositie onder de voeten tot aan de eindpositie (evenwicht van de gebruiker na het stoppen van zijn val). (zie tabel met referenties).

Voorzie een veiligheidsafstand ten opzichte van elektriciteitsleidingen of gebieden met een elektrisch risico.

BIJZONDERE OPMERKING: ELARA160

Bijzondere opmerking voor harnassen die bij het rugbevestigingspunt uitgerust zijn met of een onverplaatsbare energie-absorber met vallijn.

Het harnas dat bij het rugbevestigingspunt is uitgerust met een onverplaatsbare energie-absorber met vallijn (EN355) is klaar voor gebruik als valstopsysteem. Voeg geen energie-absorber of vallijn aan de uitrusting toe. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing die bij de energie-absorber (EN355) hoort en vooral de instructies betreffende de hefhoogte.

GEBRUIKSLIMIETEN:

Stel vóór iedere handeling waarbij een PBM wordt gebruikt een reddingsplan op om te kunnen reageren op een noodgeval dat zich tijdens de handeling voor zou kunnen doen.

Textiele producten of producten die textiele elementen bevatten (harnassen, riemen, energie-absorbers etc.): maximale levensduur 10 jaar bij opslag (vanaf de vervaardigingsdatum), 7 jaar vanaf het eerste gebruik.

De levensduur is slechts een indicatie. Door de volgende factoren kan de levensduur sterk schommelen:

- Het niet respecteren van de instructies van de fabrikant voor het transport, de opslag en het gebruik

- Een 'agressieve' werkomgeving: mariene of chemische omgeving, extreme temperaturen, scherpe randen ...

- Bijzonder intensief gebruik - Grote klap of belasting - Onbekend verleden van het product

Let op: deze factoren kunnen beschadigingen veroorzaken die met het blote oog niet zichtbaar zijn.

Let op: bepaalde extreme omstandigheden kunnen de levensduur reduceren tot enkele dagen.

In het geval van twijfel het product systematisch verwijderen voor: - controle - vernietiging

De levensduur verandert niets aan de periodieke controle (minimaal jaarlijks) die het mogelijk maakt om de staat van het product te beoordelen.

RAADPLEEG WWW.DELTAPLUS.EU OM NA TE GAAN WELK CENTRUM VOOR JAARLIJKSE CONTROLE U TOEBEHOORT.

Er kunnen geen aanpassingen, toevoegingen of reparaties aan het PBM worden uitgevoerd zonder voorafgaande toestemming van de fabrikant en zonder gebruik van zijn modi operandi.

Niet gebruiken buiten het gebruiksdomein zoals in de gebruiksaanwijzingen staat vermeld.

De fabrikant kan niet verantwoordelijk worden gesteld voor directe of indirecte ongevallen die het gevolg zijn van een aanpassing of gebruik anders dan zoals beschreven in deze gebruiksaanwijzing. Gebruik deze uitrusting niet buiten zijn grenzen.

Om de goede staat en daarmee de veiligheid van de gebruiker te garanderen, dient het product systematisch te worden gecontroleerd:

1/ door de volgende punten visueel te controleren:

- Staat van de band of het touw: niet uitgerafeld, geen beginnende scheur, geen zichtbare schade bij de naden, geen verbranding en geen ongebruikelijke inkrimping.

- Staat van de naden en bevestigingen: geen zichtbare schade

- Staat van de metalen delen: geen slijtage, geen vervorming, geen corrosie of roest

- Algemene staat: zoeken naar een eventuele aantasting door ultraviolette straling en andere klimaatomstandigheden

- Correcte werking en vergrendeling van de verbindingstukken
Bijzondere omstandigheden zoals vochtigheid, sneeuw, ijs, modder, vuil, verf, oliën, lijm, corrosie, slijtage van de band of van het touw etc. kunnen de werking van het valstopapparaat aanzienlijk verminderen.

2/ in de volgende gevallen:

- vóór en tijdens gebruik - bij twijfel
- in het geval van contact met chemische producten, oplosmiddelen of brandstoffen die de goede werking zouden kunnen aantasten
- als het product tijdens een vorige val is belast
- minimaal elke twaalf maanden door de fabrikant of een bekwame door de fabrikant aangewezen organisatie.

PERIODIEK ONDERZOEK VAN HET PBM:

Er moet minimaal elke twaalf maanden een onderzoek worden uitgevoerd door de fabrikant of een bekwame door de fabrikant aangewezen organisatie. Deze zeer belangrijke controle heeft betrekking op het onderhoud en de efficiëntie van het PBM en daarom met de veiligheid van de gebruiker. Een schriftelijk document waarin staat dat toestemming wordt gegeven voor het hergebruik moet tijdens deze controle worden verkregen om het PBM te kunnen hergebruiken. In dit document zal staan dat de veiligheid van de gebruiker afhangt van het behoud van de efficiëntie en van de weerstand van de uitrusting. Vervang het PBM indien nodig. In overeenstemming met de Europese regelgeving, moet het identificatiefiche vóór het eerste gebruik van het product worden ingevuld en daarna worden bijgewerkt en door de gebruiker bij het product worden bewaard evenals de gebruiksaanwijzing. De leesbaarheid van de markering van het product moet van tijd tot tijd worden nagekeken.

WAARSCHUWING:

De veiligheid van de gebruiker hangt af van de constante efficiëntie van het PBM, van de weerstand ervan en van een goed begrip van de instructies van deze gebruiksaanwijzing.

WAARSCHUWING: Iedere statische of dynamische overbelasting kan het PBM beschadigen.

WAARSCHUWING: Het gewicht van de gebruiker inclusief zijn kleding en materiaal mag niet meer zijn dan het maximum gewicht dat is aangegeven op de lijnklem.

Het is gevaarlijk om uw eigen systeem voor valbescherming te creëren want iedere veiligheidsfunctie kan interfereren met een andere veiligheidsfunctie.

Er kunnen geen aanpassingen, toevoegingen of reparaties aan het PBM worden uitgevoerd zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de fabrikant en zonder gebruik van zijn modi operandi.

Niet gebruiken buiten het gebruiksdomein zoals in de gebruiksaanwijzingen staat vermeld en ook niet buiten zijn grenzen.

De fabrikant kan niet verantwoordelijk worden gesteld voor directe of indirecte ongevallen die het gevolg zijn van een aanpassing of gebruik anders dan zoals beschreven in deze gebruiksaanwijzing.

Deze uitrusting moet worden gebruikt in werkomgevingen met een minimumtemperatuur van -20°C / maximumtemperatuur +50°C. (zie tabel met referenties).

BIJZONDERHEID BUITEN DE NORM:

Dit PBM is getest met een belasting die 40 % / 50 % hoger ligt dan de eisen van de norm (bij 140 kg / 150 kg), zie markering product.

INSTRUCTIES VOOR OPSLAG:

Tijdens het transport en de opslag:

- bewaar het product in zijn verpakking - houd het product verwijderd van producten die snijden, schuren etc.
- houd het product verwijderd van: zonnestralen, warmte, vuur, warm metaal, oliën, aardolieproducten, agressieve chemicaliën, zuren, kleurstoffen, oplosmiddelen, scherpe randen en constructies met kleine diameter. Deze elementen kunnen de prestaties van het valstopapparaat beïnvloeden.

Sla het product na gebruik in zijn verpakking op in een droge en geventileerde ruimte met gematigde temperatuur.

INSTRUCTIES VOOR REINIGING/ONDERHOUD:

Schoonmaken met water en zeep, afnemen met een doek en ophangen in een geventileerde ruimte zodat het op natuurlijke wijze kan drogen op afstand van open vuur of warmtebronnen. Ditzelfde geldt voor elementen die tijdens het gebruik vochtig zijn geworden.

MARKERING:

- Identificatie van de fabrikant: DELTAPLUS®
 - datum (maand/jaar) van vervaardiging, bijvoorbeeld 02/2015
 - de referentie van het product HA...ELARA... (zie tabel met referenties).
 - het partijnummer, bijvoorbeeld 15.9999
 - de vermelding dat het voldoet aan richtlijn 89/686/CEE (pictogram EG)
 - het nummer van de aangemelde instantie die bij de controle van de uitrusting is betrokken (0082 of 0333)
 - het nummer van de norm waaraan het product voldoet en het jaar: EN...
 - 2 vrije ruimtes waar de naam van de gebruiker en die van zijn bedrijf kunnen worden aangegeven
 - Bepalingpunten van de valstopuitrusting: A, A/2
 - Maten: TM= XS, XXS, GT = S, M, L en XX = XL, XXL, XXXL
- Evenals de pictogrammen: @ zie schema's. Lees vóór gebruik de gebruiksaanwijzing

PRESTATIES / OVEREENSTEMMING MET DE NORMEN

Voldoet aan de essentiële eisen van de richtlijn 89/686/CEE, met name op het gebied van ontwerp, ergonomie en onschadelijkheid.

Voldoet aan de eisen en testmethodes van de normen EN363, EN364, EN365, EN361, zie markering product.

Getest bij 140 kg / 150 kg volgens EN361, zie markering product.

Andere losse componenten:

Verbindingsstuk of gilet of riem of energie-absorber:

Respecteer de instructies die beschreven staan in de betreffende gebruiksaanwijzing.

DE
BEDIENUNGS UND WARTUNGSANLEITUNG
FALLSCHUTZGURT (KONFORM GEMÄß EN361)

HINWEISE ZUR ANWENDUNG:

Diese Anleitung muss (gemäß der geltenden Vorschriften) vom Händler in die Landessprache übersetzt werden, in der die Ausrüstung benutzt wird. Diese Anleitung muss vom Anwender gelesen und verstanden worden sein, bevor die PSA eingesetzt wird. Die in den Normen beschriebenen Testmethoden entsprechen nicht den tatsächlichen Einsatzbedingungen. Deshalb ist es von äußerster Wichtigkeit, dass alle Arbeitssituationen überprüft werden und, dass jeder Anwender hervorragend in Bezug auf die unterschiedlichen Techniken geschult wurde, um die Grenzen der verschiedenen Vorrichtungen genau zu kennen.

Der Einsatz dieser PSA ist einzig fachkundigen Personen vorbehalten, die eine angemessene Schulung absolviert haben oder unter der unmittelbaren Verantwortlichkeit eines fachkundigen Vorgesetzten arbeiten. Die Sicherheit des Anwenders hängt von der gleichbleibenden Leistungsfähigkeit der PSA, ihrer Beständigkeit und vom richtigen Verständnis der Anweisungen ab, wie sie in dieser Gebrauchsanleitung beschrieben werden.

Der Benutzer ist persönlich für den Gebrauch jeder Art dieser PSA verantwortlich, der nicht den Vorschriften dieser Anleitung entspricht sowie bei Nichteinhaltung der entsprechenden in der Anleitung aufgeführten Sicherheitsmaßnahmen dieser PSA.

Der Einsatz dieser PSA ist einzig gesunden Personen vorbehalten. Bestimmte gesundheitliche Einschränkungen können die Sicherheit des Benutzers gefährden. Fragen Sie im Zweifelsfall Ihren Arzt.

Wir empfehlen Ihnen dringend, die Vorschriften für die Benutzung, Prüfung, Pflege und Aufbewahrung strikt einzuhalten.

Dieses Produkt ist untrennbar mit einem allgemeinen Fallschutzsystem verbunden (EN363), dessen Aufgabe darin besteht, die Verletzungsgefahr bei einem Absturz möglichst gering zu halten.

Vor jedem Einsatz die Verwendungsempfehlungen für die einzelnen Systemkomponenten beachten.

Der Auffanggurt (EN361) ist die einzige Haltevorrichtung am Körper, die in einer Absturzsicherung verwendet werden darf. Er muss mithilfe von Verbindungselementen (EN362) mit dem Fallschutzsystem verbunden werden.

Der Gurt kann wie folgt ausgestattet sein:

- 1 Verankerungspunkt für den Fallschutz : Rückenfangöse,
- 2 Verankerungspunkte für den Fallschutz : Rücken- und Brustfangöse,
- Verschiedene Sicherheitsverschlüsse PB, MB, MFB,: Siehe Schema ⑨ ⑩ ⑪,
- Gurte mit oder ohne „ Riplight ® Silikonbeschichtung“.

Der Gurt kann mit Verbindungselementen (EN362), einem Haltegurt (EN358), bzw. einem Auffanggurt mit Falldämpfer (EN355) ausgestattet sein.

Der Gurt kann mit einer Textilweste ausgestattet sein. Bei dieser Weste kann es sich um eine PSA hoher Sichtbarkeit handeln (EN471).

Befolgen Sie in diesen Fällen sehr genau die Anweisungen der jeweiligen Betriebsanleitung.

MATERIALIEN:

- Seile: Polyamid, Polyester
- Metallteile: Leichtmetalllegierung, Aluminiumlegierung, Stahl, verzinkter Stahl,
- Plastikteile: Polypropylen, PVC, Polyethylen

INSTALLATION UND/ODER EINSTELLUNG:

Wir empfehlen Ihnen, jeden Mitarbeiter mit einem Arbeitsgurt auszurüsten.

Diese PSA darf nur von einer Person gleichzeitig benutzt werden.

Stellen Sie bei diesen Arbeiten sicher, dass sich die Gurte nicht verwickeln können.

Arbeitsgurt auseinanderfalten, um ihn korrekt auszurichten ①.

Gurt: Den Gurt am Rücken anpassen, den oberen Bereich über den Kopf ziehen ②.

Gurt mit Weste : Den Gurt mit Weste überziehen ②.

Den Sicherheitsverschluss im Brustbereich schließen ③. Das Unterteil zwischen den Beinen nach oben ziehen.

Das Unter- und Oberteil mit den Schnallen verbinden ④. siehe Abbildung. ① ② ③ ④

Verschluss und Öffnung der verschiedenen Schnallentypen: siehe Abbildung ⑤ ⑥ ⑦ ⑧

EINSTELLUNG:

Ein Gurt muss an die Größe des Benutzers angepasst werden: lassen Sie die Gurtbänder zum Anpassen durch die Schnallen und dafür vorgesehenen Ösen gleiten. Der Gesäßgurt muss korrekt positioniert sein und die Rückenplatte muss sich zwischen den Schulterblättern befinden. Stellen Sie die Schnallen ein. Der Gurt (und / oder den Sitzgurt) muss möglichst dicht an den Körper angelegt werden, ohne dabei jedoch die Bewegungsfreiheit des Benutzer einzuschränken. Diese Einstellungen müssen auf einmal ausgeführt werden und bevor sich der Benutzer im absturzgefährdeten Bereich befindet.

Der Anschlagpunkt des Haltegurtes muss sich oberhalb des Benutzers befinden (Mindestbruchlast: 12 kN (EN795).

Der Haltegurt muss mit der mit dem Buchstaben A gekennzeichneten Brust- oder Rückenfangöse mit der Absturzsicherung verbunden werden. Es existieren 2 Arten von Brustfangösen: Typ A/2 (2 Schlaufen, die durch ein Verbindungsmittel verbunden werden) ODER Typ A (2 unabhängige Fangösen).

Während der Verwendung muss ein Kontakt der gesamten Vorrichtung mit folgenden Faktoren ausgeschlossen werden: scharfen Gegenständen, scharfen Kanten, Strukturen mit geringem Durchmesser, Schmierstoffen, aggressiven Chemikalien, Flammen, heißen Metallen, Stromleitern aller Art...

Während der Benutzung regelmäßig die Schnallen- und Einstell- sowie Befestigungselemente überprüfen.

Bitte prüfen Sie aus Sicherheitsgründen vor jedem Einsatz:

- dass die Verbindungsmittel (EN362) geschlossen und arretiert sind
- dass die Anweisungen der jeweiligen Betriebsanleitung aller Systemelemente befolgt werden
- dass das Absturzrisiko, die Absturzhöhe und die Pendelbewegung beim Absturz durch die Gesamtanordnung begrenzt wird.
- dass eine ausreichende lichte Höhe vorhanden ist (freier Raum unter dem Anwender) und, dass kein Hindernis den normalen Betrieb des Auffangsystems beeinträchtigt.

Die lichte Höhe ist die Bremshöhe H + ein zusätzlicher Sicherheitsabstand von 1 m. Die Höhe H wird von der Ausgangsstellung unter den Füßen bis zur Zielposition gemessen (Gleichgewicht des Anwenders nach Auffangen des Sturzes).

(siehe Referenztable). Einhalten eines Sicherheitsabstands zu Stromleitungen oder Bereichen mit elektrischen Risiken.

SONDERHINWEIS: ELARA160

Sonderhinweis für Arbeitsgurte mit Rückenfangösen, einem fest verbundenen Falldämpfer mit Leine.

Der an der Rückenfangöse mit einem fest verbundenen Falldämpfer mit Leine ausgerüstete Arbeitsgurt (EN355) kann als Auffangsystem verwendet werden. Fügen Sie der Ausrüstung weder einen Falldämpfer noch ein Seil hinzu. Genauere Informationen entnehmen Sie bitte der entsprechenden Gebrauchsanleitung des Falldämpfers (EN355) und insbesondere der Anweisungen hinsichtlich der lichten Höhe.

BETRIEBSBESCHRÄNKUNGEN:

Vor dem Aufbau einer PSA ist ein Rettungsplan zu erstellen, um bei einem möglichen Notfall während der Arbeit sicher und schnell eingreifen zu können.

Textilien oder Produkte mit Textilanteil (Gurt, Gürtel, Falldämpfer usw.): die maximale Lagerzeit beträgt 10 Jahre (ab dem Herstellungsdatum), die maximale Lebensdauer 7 Jahre ab der erstmaligen Verwendung.

Bei der Angabe zur Lebensdauer handelt es sich einzig um einen Richtwert. Die folgenden Faktoren können zu starken Schwankungen dieses Wertes führen:

- Nicht eingehaltene Anweisungen des Herstellers hinsichtlich Transport, Aufbewahrung und Verwendung
- „Aggressives“ Arbeitsumfeld: maritimes oder chemisches Umfeld, sehr hohe Temperaturen, scharfe Kanten...
- Besonders intensive Nutzung
- Aufprall oder besondere Belastungen
- Unkenntnis der Produktvergangenheit

Achtung: diese Faktoren können Schäden hervorrufen, die mit dem bloßen Auge nicht zu erkennen sind.

Achtung: bestimmte Extrembedingungen können die Lebensdauer auf nur einige Tage reduzieren.

Im Zweifelsfall das Produkt systematisch aussortieren, um es entweder: - zu überholen oder - zu entsorgen

Die Lebensdauer ersetzt nicht die periodische Überprüfung (mindestens in jährlichen Abständen), die der Beurteilung des Produktzustands dient.

IHRE PRÜFSTELLE ZUR JAHRESREVISION ERFAHREN SIE UNTER WWW.DELTAPLUS.EU.

Ohne vorherige Zustimmung des Herstellers und Einhaltung seiner beschriebenen Vorgehensweisen darf keinerlei Veränderung, Ergänzung oder Reparatur an der PSA vorgenommen werden.

Nicht außerhalb des in der aufgeführten Anleitung angegebenen Anwendungsbereichs verwenden.

Der Hersteller kann keine Verantwortung für Unfälle übernehmen, die sich direkt oder indirekt aus einer Veränderung oder anderweitigen Benutzung als in dieser Anleitung vorgegeben ereignen.

Die Ausrüstung darf nicht über seine Grenzen hinaus belastet werden.

Zur Gewährleistung seines ordnungsgemäßen Betriebs und demzufolge der Sicherheit des Anwenders, muss das Produkt systematisch überprüft werden:

1/ durch eine visuelle Untersuchung folgender Punkte:

- Zustand der Leine oder des Seils: kein Ausfransen, keine Schnittstellen, keine erkennbaren Schäden an den Nähten, keine Verbrennung und kein unübliches Schrumpfen
- Zustand der Nähte und Befestigungspunkte: keine erkennbaren Schäden
- Zustand der Metallteile: kein Verschleiß, keine Verformung, weder Korrosion noch Oxidation
- Allgemeinzustand: Ermitteln eventueller Schäden durch UV-Strahlen und sonstige Klimaverhältnisse
- Ordnungsgemäße Funktion und Verriegelung der Verbindungsmittel

Gesonderte Umstände, wie beispielsweise Feuchtigkeit, Schnee, Eis, Schlamm, Schmutz, Farbe, Öl, Klebstoffe, Korrosion, Abnutzung des Seils usw. können den Betrieb der Auffangvorrichtung erheblich beeinträchtigen.

2/ in folgenden Fällen:

- vor und während des Gebrauchs - im Zweifelsfall
- bei Kontakt mit chemischen Lösungsmitteln oder leicht entflammaren Chemikalien, welche die Funktion beeinträchtigen können.
- wenn sie bei einem vorausgegangenen Absturz Belastungen ausgesetzt war
- mindestens alle 12 Monate vom Hersteller oder von einer von diesem beauftragten sachkundigen Stelle.

REGELMÄSSIGE ÜBERPRÜFUNG DER PSA:

Mindestens alle 12 Monate muss vom Hersteller oder von einer von diesem beauftragten sachkundigen Stelle eine Überprüfung durchgeführt werden. Diese extrem wichtige Überprüfung ist ausschlaggebend für den Halt und die Leistungsfähigkeit der PSA und demzufolge für die Sicherheit des Anwenders. Im Rahmen dieser Überprüfung muss ein schriftliches Dokument ausgestellt werden, mit der eine erneute Benutzung der PSA attestiert wird. Dieses Dokument präzisiert, dass die Sicherheit des Anwenders vom Halt, der Leistungsfähigkeit und der Beständigkeit der Ausrüstung abhängig ist. Die PSA ggf. ersetzen.

Entsprechend den europäischen Vorschriften muss das Kenndatenblatt vor der ersten Benutzung des Produkts ausgefüllt und anschließend vom Benutzer aktualisiert und zusammen mit der Gebrauchsanweisung mit dem Produkt aufbewahrt werden. Die Lesbarkeit der Kennzeichnung des Produkts muss in regelmäßigen Abständen überprüft werden.

WARNHINWEIS:

Die Sicherheit des Anwenders hängt von der gleichbleibenden Leistungsfähigkeit der PSA, ihrer Beständigkeit und vom richtigen Verständnis der Anweisungen ab, wie sie in dieser Gebrauchsanleitung beschrieben werden.

WARNHINWEIS: Statische oder dynamische Überlastungen können die PSA beschädigen.

WARNHINWEIS: Das Gewicht des Anwenders, inklusive seiner Bekleidung und seiner Ausrüstung, darf nicht das auf der Absturzsicherung vermerkte maximale Zulassungsgewicht überschreiten

Es ist gefährlich, seine eigene Absturzsicherung zusammenzustellen, da jede Sicherheitsfunktion die weiteren Sicherheitsfunktionen beeinflussen kann.

Ohne vorherige schriftliche Zustimmung des Herstellers und Einhaltung seiner beschriebenen Vorgehensweisen darf keinerlei Veränderung, Ergänzung oder Reparatur an der PSA vorgenommen werden.

Nicht außerhalb des in der aufgeführten Anleitung angegebenen Anwendungsbereichs verwenden und nicht über seine Grenzen hinaus belasten.

Der Hersteller kann keine Verantwortung für Unfälle übernehmen, die sich direkt oder indirekt aus einer Veränderung oder anderweitigen Benutzung als in dieser Anleitung vorgegeben ereignen.

Diese Ausrüstungen muss in einem Arbeitsumfeld bei Temperaturen zwischen mindestens -20°C / höchstens +50°C verwendet werden. (siehe Referenztabelle).

BESONDERHEIT AUßERHALB DER NORM:

Diese PSA wurde mit einer Gewichtsbelastung geprüft, die 40 % / 50 % über den Anforderungen der Norm liegt (bei 140 kg / 150 kg), siehe Produktkennzeichnung.

AUFBEWAHRUNGSHINWEISE:

Während des Transports und der Aufbewahrung:

- das Produkt in seiner Verpackung aufbewahren
- das Produkt von scharfen, scheuernden usw. Gegenständen fernhalten
- das Produkt fernhalten von: Sonnenstrahlen, Hitze, Flammen, heißen Metallen, Schmierstoffen, Mineralölprodukten, aggressiven Chemikalien, Säuren, Farbstoffen, Lösungsmitteln, scharfen Kanten und Strukturen mit geringem Durchmesser. Diese Faktoren können die Schutzleistungen der Absturzsicherung beeinträchtigen.

Nach Gebrauch das Produkt in seiner Verpackung in einem trockenen, gut belüfteten und temperierten Raum aufbewahren.

REINIGUNGS- UND PFLEGEHINWEISE:

Das Gerät und alle Elemente, die während des Gebrauchs feucht geworden sind, werden mit Wasser und Seife gereinigt, mit einem Tuch abgewischt und dann in einem belüfteten Raum, fern jeder direkten Feuer- oder Wärmequelle, aufgehängt, damit sie natürlich trocknen können.

KENNZEICHNUNG:

- Identifizierung des Herstellers: DELTAPLUS®
- Datum (Monat/Jahr) der Herstellung, Beispiel 02/2015
- Die Referenz des Produkts HA... (siehe Referenztabelle).
- die Los N° , Beispiel 15.9999
- Konformitätshinweis mit der europäischen Richtlinie 89/686/CEE (CE-Piktogramm)
- die Nummer, der für die Kontrolle der Ausrüstung benannten Organisation (0082 oder 0333)
- die N° der Norm, zu denen das Produkt konform ist und ihr Jahr: EN...
- 2 freie Felder ermöglichen den Eintrag des Benutzernamens und seines Unternehmens
- Aufhängepunkte der Absturzsicherung: A, A/2
- Größen: TM= XS, XXS, GT = S, M, L und XX = XL, XXL, XXXL

Sowie die Piktogramme: ⓘ siehe Abbildung. Vor der Verwendung Gebrauchsanleitung lesen

SCHUTZLEISTUNGEN / KONFORMITÄT:

Entspricht den wesentlichen Anforderungen der Richtlinie 89/686/CEE, insbesondere hinsichtlich des Aufbaus, der Ergonomie und der Unschädlichkeit. Entspricht den Anforderungen und Prüfverfahren der Normen EN363, EN364, EN365, EN361, siehe Produktkennzeichnung.

Gemäß EN361 mit 140 kg / 150 kg geprüft, siehe Produktkennzeichnung.

Weitere trennbare Bestandteile:

Verbindungsmitel oder Weste oder Sitzgurt oder Falldämpfer :

Befolgen Sie sehr genau die Anweisungen der jeweiligen Betriebsanleitung.

PL INSTRUKCJA OBSŁUGI UPRZAŻ ZABEZPIECZAJĄCA PRZED UPADKIEM (ZGODNA Z NORMĄ EN361)

ZASTOSOWANIE:

Tłumaczenie niniejszej instrukcji powinno zostać wykonane przez dystrybutora na język kraju użytkownika urządzenia (zgodnie z obowiązującymi przepisami). Niniejsza instrukcja powinna zostać przeczytana ze zrozumieniem przez użytkownika przed przystąpieniem do użytkowania.

Metody przeprowadzania kontroli opisane w normach nie odzwierciedlają rzeczywistych warunków eksploatacji. Bardzo ważne jest zatem, by starannie zbadać za każdym razem warunki pracy, natomiast wszyscy użytkownicy powinni zostać dokładnie przeszkoleni pod kątem różnych technik pracy, by poznać wszelkie ograniczenia tych urządzeń.

Użytkowanie niniejszego środka ochrony osobistej jest zarezerwowane dla osób posiadających odpowiednie kompetencje, odpowiednio przeszkolonych, lub też działających pod bezpośrednim nadzorem przełożonego kompetentnego w tym zakresie. Bezpieczeństwo użytkownika zależy od stałej skuteczności działania wyposażenia, jej odporności oraz właściwego zrozumienia zasad użytkowania opisanych poniżej.

Użytkownik odpowiada osobiście za wszelkie przypadki użycia niniejszego środka ochrony osobistej w sposób niezgodny z zaleceniami zawartymi w niniejszej instrukcji oraz w razie braku przestrzegania środków bezpieczeństwa wymienionych w niniejszej instrukcji.

Korzystanie z niniejszego środka ochrony osobistej jest zarezerwowane dla osób o dobrym stanie zdrowia, ponieważ niektóre warunki medyczne mogą wpłynąć na bezpieczeństwo użytkownika. W razie wątpliwości należy zasięgnąć opinii lekarza.

Należy ściśle przestrzegać zasad użytkowania, kontrolowania, konserwacji i przechowywania urządzenia.

Produkt ten stanowi integralną część kompletnego systemu zabezpieczającego przed upadkiem (EN363), którego zadaniem jest minimalizacja ryzyka wystąpienia obrażeń podczas upadków.

Dlatego też, przed każdym użyciem należy zapoznać się z zaleceniami użytkownika każdego elementu systemu.

Uprząż zabezpieczająca przed upadkiem (EN361) jest jedynym dozwolonym urządzeniem zabezpieczającym w systemie powstrzymującym upadek. Musi ona zostać połączona z systemem chroniącym przed upadkiem za pomocą łączników (EN362).

Uprząż może być wyposażona w:

- 1 punkt mocowania zabezpieczenia przeciwko upadkom: na plecach,

- 2 punkty mocowania zabezpieczenia przeciwko upadkom: na plecach + na mostku,
 - Różne typy PB, MB, MFB: patrz schematy ⑨ ⑩ ⑪,
 - Pasy zawierające lub bez „warstwy silikonowej Riplight ⑧”.
- Uprząż może być wyposażona w łączniki (EN362), pas podtrzymujący podczas pracy (EN358), absorber energii (EN355).
Uprząż może być wyposażona w tekstylną kamizelkę. Może ona stanowić element wyposażenia o wysokiej widoczności (EN471).
W takim wypadku, należy przestrzegać wskazówek przedstawionych w instrukcji użytkownika danego elementu.

MATERIAŁY:

- taśmy: poliamid, poliester
- części metalowe: lekki stop, stop aluminium, stal, stal cynkowa,
- części plastikowe: polipropylen, PCV, polietylen

ZAKŁADANIE ORAZ/LUB REGULACJA:

Zalecane jest zaopatrzenie każdego użytkownika w uprząż.

Sprzęt może użytkować jednocześnie tylko jedna osoba.

Należy dbać podczas wszelkich czynności, by nie skręcać pasów.

Rozłożyć uprząż, by założyć ją w poprawnym kierunku ①.

Uprząż: Włożyć uprząż na plecy, przełożyć głowę przez górną część ②.

Uprząż wyposażona w kamizelkę: Założyć uprząż z kamizelką ②.

Zamknąć klamrę bezpieczeństwa na piersi ③. Wciągnąć część dolną między nogami.

Zmontować część dolną oraz górną za pomocą klamer ④. patrz schematy ① ② ③ ④

Zamykanie oraz otwieranie różnych rodzajów klamer: patrz schematy ⑤ ⑥ ⑦ ⑧

REGULACJE:

Uprząż należy dostosować do wzrostu użytkownika: wyregulować taśmy wsuwając je w odpowiednie klamry oraz przejścia, tak by pasek pod pośladkami był na swoim miejscu, a płytka plecowa znalazła się pomiędzy łopatkami; dostosować klamry regulujące.

Uprząż (i / lub pasa z taśmami udowymi) powinna ściśle przylegać do ciała, lecz nie nadmiernie, tak by umożliwić swobodne ruchy użytkownika. Regulacji należy dokonać za jednym razem oraz zanim użytkownik znajdzie się w strefie zagrożonej upadkiem z wysokości. Punkt zakotwiczenia upręży powinien znajdować się ponad użytkownikiem (minimalna odporność: 12 kN (EN795).

Uprząż musi być połączona z systemem chroniącym przed upadkiem poprzez punkt mocowania na plecach lub na piersi oznaczony literą A. Punkt mocowania na klatce piersiowej może posiadać 2 rodzaje: typ A/2 (2 klamry do połączenia za pomocą łącznika) LUB typu A (2 niezależne punkty mocowania).

Podczas użytkowania, całość urządzenia nie może być w kontakcie z:

elementami tnącymi, ostrymi krawędziami oraz tnącymi powierzchniami, olejami, agresywnymi produktami chemicznymi, płomieniami, gorącym metalem, wszelkiego typu przewodnikami prądu itp.

Podczas użytkowania, należy sprawdzać regularnie elementy połączeniowe oraz regulacyjne i/lub mocujące.

Ze względów bezpieczeństwa oraz przed każdym użyciem, należy upewnić się że:

- łączniki (EN362) są zamknięte i zablokowane - zalecenia użytkownika opisane dla każdego z elementów systemu są przestrzegane
- ogólna konfiguracja miejsca pracy ogranicza ryzyko wypadku, wysokość upadku oraz ruch wahadłowy w czasie upadku.
- wolna przestrzeń pod stopami jest wystarczająca oraz żadna przeszkoda nie przeszkadza w normalnym funkcjonowaniu systemu powstrzymującego upadek.

Wolna przestrzeń pod stopami jest to odległość zatrzymania się H + margines bezpieczeństwa wynoszący 1 m. Odległość H jest mierzona od stóp w pozycji początkowej do pozycji końcowej (osiągnięcie równowagi przez użytkownika po zatrzymaniu upadku). (patrz tabela z numerami katalogowymi).

Należy przewidzieć margines bezpieczeństwa względem linii elektrycznych lub stref, w których występuje zagrożenie porażenia prądem.

SPECJALNA UWAGA: ELARA160

Specjalna uwaga dotycząca upręży wyposażonej w mocowanie na plecach dla przymocowanego na stałe absorbera energii z lonżą.

Uprząż wyposażona w mocowanie na plecach dla mocowanego na stałe absorbera energii z lonżą (EN355) jest gotowa do użytku w charakterze systemu powstrzymującego upadek z wysokości. Nie należy dodawać ani absorbera energii, ani lonży do tego urządzenia. Należy zapoznać się z instrukcją użytkownika dotyczącą absorbera energii (EN355), ze szczególnym uwzględnieniem odległości od podłoża.

OGRANICZENIA STOSOWANIA:

Przed wszelkimi pracami wymagającymi zastosowania środka ochrony osobistej, należy opracować plan ratunkowy na wypadek wszelkich zagrożeń, które mogą wystąpić podczas pracy.

Produkty tekstylne lub zawierające elementy tekstylne (uprząż, pasy, absorbery energii itp.): maksymalna trwałość wynosi 10 lat przechowywania (licząc od daty produkcji), 7 lat od pierwszego użycia.

Podana trwałość posiada charakter orientacyjny. Następujące czynniki mogą silnie na nią wpływać:

- Nieprzestrzeganie instrukcji producenta w zakresie transportu, przechowywania oraz użytkowania
- „Agresywne” środowisko pracy: środowisko morskie, chemiczne, ekstremalne temperatury, tnące krawędzie...
- Wyjątkowo agresywne użytkowanie - Silne uderzenia lub obciążenia - Nieznajomość przeszłości produktu

Uwaga: czynniki te mogą wywołać uszkodzenia niewidoczne gołym okiem.

Uwaga: w niektórych ekstremalnych warunkach trwałość produktu może zostać skrócona do kilku dni.

W razie wątpliwości, należy za każdym razem odłożyć produkt i oddać go do: - kontroli - lub zniszczenia

Podana trwałość nie zastępuje obowiązku regularnej weryfikacji (co najmniej raz w roku), która pozwoli ocenić stan produktu.

ABY POZNAĆ CENTRUM, W KTÓRYM MOŻLIWE JEST DOKONANIE PRZEGLĄDU ROCZNEGO, ZAPRASZAMY DO
ODWIEDZENIA STRONY **WWW.DELTAPLUS.EU**.

Wszelka modyfikacja, dodanie lub naprawa środków ochrony osobistej wymaga wcześniejszego uzyskania zgody producenta oraz stosowania się do jego instrukcji pracy.

Nie stosować poza zakresem stosowania określonym w niniejszej instrukcji.

Producent nie może ponosić odpowiedzialności za jakiegokolwiek przypadkowe, bezpośrednie lub pośrednie zdarzenia wynikające z przeróbek lub użycia urządzenia w sposób odbiegający od niniejszej instrukcji.

Nie należy przeciążać urządzenia.

Aby upewnić się co do jego stanu oraz zagwarantować bezpieczeństwo użytkownika, należy regularnie sprawdzać produkt:

1/ poddając kontroli wizualnej następujące punkty:

- Stan taśmy lub linki: brak śladów poszarpania, nadcieć, widocznych uszkodzeń szwów, przepaleń oraz podejrzanych skręceń
- Stan szwów oraz mocowań: brak widocznych uszkodzeń
- Stan części metalowych: brak śladów zużycia, deformacji, korozji lub utlenienia
- Stan ogólny: wyszukać wszelkie ewentualne ślady degradacji związane z promieniowaniem ultrafioletowym lub warunkami klimatycznymi
- Poprawne działanie oraz blokowanie łączników

Szczególne warunki, takie jak wilgoć, śnieg, oblodzenie, błoto, brud, farba, oleje, klej, korozja, przetarcie taśmy lub liny, mogą poważnie obniżyć niezawodność działania urządzenia powstrzymującego upadek.

2/ w następujących przypadkach:

- przed i w trakcie użytkowania - w razie wątpliwości
- w razie kontaktu z produktami chemicznymi, rozpuszczalnikami lub materiałami łatwopalnymi, które mogłyby obniżyć sprawność jego działania
- jeśli został poddany obciążeniom wynikającym z upadku z wysokości
- co najmniej raz na dwanaście miesięcy, przez producenta lub odpowiednią, uprawnioną przez niego organizację.

BADANIE OKRESOWE ŚRODKA OCHRONY OSOBISTEJ:

Badanie powinno zostać przeprowadzone co najmniej raz na dwanaście miesięcy, przez producenta lub odpowiednią, uprawnioną przez niego organizację. Jest ono bardzo ważne z punktu widzenia właściwej konserwacji oraz zachowania skuteczności środków ochrony osobistej, co przekłada się na bezpieczeństwo użytkownika. Po zakończeniu badania wręczony zostanie pisemny dokument zezwalający na dalsze użytkowanie środka ochrony osobistej. Według tego dokumentu, bezpieczeństwo użytkownika jest związane z zachowaniem skuteczności oraz wytrzymałości wyposażenia.

W razie konieczności, wymienić środek ochrony osobistej.

Zgodnie z przepisami europejskimi przed pierwszym użyciem należy wypełnić kartę identyfikacyjną produktu, następnie podczas użytkowania kartę należy zachować razem z produktem i instrukcją użytkowania. Należy okresowo kontrolować czytelność oznakowania produktu.

OSTRZEŻENIE:

Bezpieczeństwo użytkownika zależy od stałej skuteczności działania wyposażenia, jej odporności oraz właściwego zrozumienia zasad użytkowania opisanych poniżej.

OSTRZEŻENIE: Wszelkie przeciążenie, statyczne bądź dynamiczne, wiąże się z ryzykiem uszkodzenia środka ochrony osobistej.

OSTRZEŻENIE: Waga użytkownika, razem z jego ubraniem i wyposażeniem, nie może przekraczać maksymalnej wagi wskazanej na urządzeniu autoasekuracyjnym.

Tworzenie własnego systemu zabezpieczającego przed upadkiem jest niebezpieczne, ponieważ funkcje bezpieczeństwa mogą interferować ze sobą.

Wszelka modyfikacja, dodanie lub naprawa środków ochrony osobistej wymaga wcześniejszego uzyskania pisemnej zgody producenta oraz stosowania się do jego instrukcji pracy.

Nie stosować poza zakresem stosowania określonym w niniejszej instrukcji, ani poza limitami jego wytrzymałości.

Producent nie może ponosić odpowiedzialności za jakiegokolwiek przypadkowe, bezpośrednie lub pośrednie zdarzenia wynikające z przeróbek lub użycia urządzenia w sposób odbiegający od niniejszej instrukcji.

Wyposażenie to powinno być użytkowane w środowiskach pracy o następującym zakresie temperatur: minimum -20°C / maksimum +50°C. (patrz tabela z numerami katalogowymi).

CECHA WYKRACZAJĄCA POZA NORMĘ:

Niniejszy środek ochrony osobistej został przetestowany przy obciążeniu wyższym o 40% / 50% niż wymagane przez normę (140 kg / 150 kg), patrz oznaczenie produktu.

INSTRUKCJE PRZECHOWYWANIA:

Podczas transportu i składowania:

- produkt należy przechowywać w opakowaniu - produkt powinien znajdować się z dala od wszelkich przedmiotów tnących, ścierających etc.
- produkt należy trzymać z dala od: promieniowanie słoneczne, gorąca, płomieni, gorącego metalu, olejów, produktów naftowych, agresywnych produktów chemicznych, kwasów, barwników, rozpuszczalników, ostrych krawędzi oraz tnących powierzchni. Elementy te mogą wpływać na osiągi urządzenia zatrzymującego upadek.

Po zakończeniu użytkowania, należy przechowywać produkt w opakowaniu, w miejscu o umiarkowanej temperaturze, suchym i przewiewnym.

INSTRUKCJE CZYSZCZENIA/KONSERWACJI:

Urządzenie należy czyścić przy pomocy wody z mydłem, następnie wytrzeć do sucha przy pomocy ściereki i pozostawić na świeżym powietrzu do wyschnięcia, z dala od źródła ognia i wysokiej temperatury. Podobnie należy postępować z częściami zamoczonymi w trakcie użytkowania.

OZNACZENIA:

- Nr identyfikacyjny producenta DELTAPLUS®
- data (miesiąc/rok) produkcji, np. 02/2015
- nr katalogowy produktu HA...ELARA... (patrz tabela z numerami katalogowymi).
- numer partii, np. 15.9999
- I oznaczenie zgodności z dyrektywą 89/686/CEE (piktogram CE)

- nr jednostki upoważnionej do kontroli urządzenia (0082 lub 0333)
- nr normy, z którą niniejszy produkt jest zgodny, oraz rok jej publikacji : EN...
- 2 wolne pola pozwalające wskazać nazwę użytkownika oraz firmy
- Punkty mocowania wyposażenia powstrzymującego upadek: A, A/2
- Rozmiary: TM= XS, XXS, GT = S, M, L oraz XX = XL, XXL, XXXL

Podobnie jak piktogramy: ② patrz schematy. Przed przystąpieniem do użytkowania należy zapoznać się z instrukcją **OSIĄGI / ZGODNOŚĆ:**

Zgodność z podstawowymi wymogami Dyrektywy 89/686/EEG, zwłaszcza pod względem koncepcji, ergonomii oraz nieszkodliwości. Zgodność z wymogami oraz metodami testowymi norm EN363, EN364, EN365, EN361, patrz oznaczenie produktu.

Przetestowano przy obciążeniu 140 kg / 150 kg zgodnie z EN361, patrz oznaczenie produktu.

Inne odłączalne elementy:

Łącznik lub kamizelka lub pas lub absorber energii :

Należy przestrzegać wskazówek przedstawionych w instrukcji użytkowania danego elementu.

EL

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

ΑΟΡΤΗΡΑΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΤΩΣΗ (ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟ ΠΡΟΤΥΠΟ EN361)

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΕΩΣ:

Το φύλλο αυτό οδηγιών πρέπει να μεταφραστεί (σύμφωνα με τον ισχύοντα κανονισμό), από τον μεταπωλητή, στη γλώσσα της χώρας όπου χρησιμοποιείται ο εξοπλισμός. Το φύλλο αυτό οδηγιών πρέπει να διαβαστεί και να κατανοηθεί από το χρήστη πριν από τη χρήση του Μ.Α.Π. .

Οι μέθοδοι δοκιμών που περιγράφονται μέσα στα πρότυπα δεν αντιπροσωπεύουν τις πραγματικές συνθήκες χρήσης. Είναι λοιπόν σημαντικό να μελετηθεί κάθε κατάσταση εργασίας και κάθε χρήστης να έχει εκπαιδευτεί τέλεια στις διαφορετικές τεχνικές έτσι ώστε να γνωρίζει τα όρια των διαφορετικών διατάξεων.

Η χρήση αυτού του Μ.Α.Π. προορίζεται για αρμόδια άτομα που έχουν κάνει μια ανάλογη εκπαίδευση κάτω από την άμεση ευθύνη ενός αρμόδιου ανώτερης βαθμίδας από αυτά. Η ασφάλεια του χρήστη εξαρτάται από τη σταθερή αποτελεσματικότητα του Μ.Α.Π., από την ανθεκτικότητά του και από την καλή κατανόηση των διαδικασιών που πρέπει να ακολουθούνται σε αυτό το φύλλο οδηγιών χρήσης.

Ο χρήστης είναι προσωπικά υπεύθυνος για κάθε χρήση αυτού του Μ.Α.Π. που δεν θα ήταν σύμφωνη με τις προδιαγραφές αυτού του φύλλου οδηγιών και σε περίπτωση που δεν ακολουθηθούν πιστά τα μέτρα ασφαλείας που είναι εφαρμοστέα στο Μ.Α.Π. και διατυπώνονται στο φύλλο αυτό οδηγιών.

Η χρήση αυτού του Μ.Α.Π. περιορίζεται σε άτομα που έχουν καλή υγεία, καθώς ορισμένες ιατρικές καταστάσεις θα μπορούσαν να επηρεάσουν την ασφάλεια του χρήστη, σε περίπτωση αμφιβολίας ζητήστε τη συμβουλή ενός γιατρού.

Ακολουθήστε αυστηρά τις οδηγίες χρήσης, επαλήθευσης, συντήρησης και αποθήκευσης.

Το προϊόν αυτό αποτελεί αναπόσπαστο μέρος ενός πλήρους συστήματος προστασίας κατά των πτώσεων (EN363), η λειτουργία του οποίου συνίσταται στην ελαχιστοποίηση των σωματικών τραυματισμών κατά την πτώση.

Πριν από κάθε χρήση, ανατρέξτε στις υποδείξεις χρήσης κάθε συνιστώμενου μέρους του συστήματος.

Ο αορτήρας συγκράτησης κατά των πτώσεων (EN361) είναι ο μοναδικός μηχανισμός κατακράτησης του σώματος που επιτρέπεται να χρησιμοποιηθεί σε ένα σύστημα ανακοπής της πτώσης. Πρέπει να είναι συνδεδεμένος στο σύστημα ανακοπής της πτώσης μέσω συνδέσμων (EN362).

Ο αορτήρας μπορεί να είναι εξοπλισμένος με:

- 1 σημείο αγκύρωσης για ανακοπή της πτώσης: Ραχιαίο,
- 2 σημεία αγκύρωσης για ανακοπή της πτώσης: Ραχιαίο + στερνικό,
- Βαυαρικούς ΡΒ, ΜΒ, ΜΦΒ, διαφόρων τύπων: Βλέπε σχήματα ⑨ ⑩ ⑪,
- Ιμάντες με ή χωρίς «κύμα σιλικόνης Riplight®».

Ο αορτήρας μπορεί να είναι εξοπλισμένος με συνδέσμους (EN362), με μια ζώνη στήριξης κατά την εργασία (EN358), με έναν απρορροφητή ενέργειας κατά των πτώσεων (EN355).

Ο αορτήρας μπορεί να είναι εξοπλισμένος με ένα υφασμάτινο γιλέκο. Το γιλέκο αυτό μπορεί να είναι ένας εξοπλισμός προστασίας υψηλής ορατότητας (EN471).

Στις περιπτώσεις αυτές, ακολουθείστε πιστά τις οδηγίες που περιγράφονται στο αντίστοιχο φύλλο οδηγιών.

ΥΛΙΚΑ:

- Ιμάντες: Πολυαμίδιο, πολυεστέρας
- Μεταλλικά μέρη : Ελαφρύ κράμα, κράμα αλουμινίου, χάλυβα, γαλβανισμένου χάλυβα,
- Πλαστικά μέρη : Πολυπροπυλένιο, PVC, πολυαιθυλένιο

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΑΙ/Η ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ:

Συνιστάται να προσαρτάται ένας ιμάντας συγκράτησης σε κάθε χρήστη.

Το Μ.Α.Π. αυτό δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί παρά μόνο από ένα άτομο τη φορά.

Κατά τη διάρκεια όλων αυτών των λεπουργιών, προσέξτε να μη τρυπήσετε τους ιμάντες.

Αναδιπλώστε τον αορτήρα για να τον βάλετε στη σωστή φορά ①. Αορτήρας: Περάστε τον αορτήρα στην πλάτη σας, περάστε το κεφάλι σας στο άνω τμήμα ②. Αορτήρες εξοπλισμένοι με γιλέκο : Περάστε το γιλέκο του αορτήρα ②.

Κλείστε την αγκράφα του στερνικού μέρους ③.

Ανεβάστε ανάμεσα στις γάμπες του κάτω μέρους.

Συναρμολογήστε το κάτω και το πάνω μέρος μέσω των θηλιών ④. βλέπε σχήματα ① ② ③ ④

Κλείσιμο και άνοιγμα των διαφορετικών τύπων θηλιάς: βλέπε σχήματα ⑤ ⑥ ⑦ ⑧

ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ:

Ο αορτήρας πρέπει να προσαρμόζεται στο ανάστημα του χρήστη Ρυθμίστε τους ιμάντες κάνοντάς τους να συρθούν μέσα στις θηλιές και τα περάσματα που προβλέπονται για αυτήν την περίπτωση, έτσι ώστε ο υπογλουτιαίος ιμάντας να βρίσκεται στη θέση του και η ραχιαία πλάκα να βρίσκεται ανάμεσα στις ωμοπλάτες· προσαρμόστε τις θηλιές των ρυθμίσεων. Ο αορτήρας (ή /

και τη ζώνη με περικνημίδες) πρέπει να δένεται σφιχτά στο σώμα, όχι όμως τόσο σφιχτά που να παρεμποδίζονται οι κινήσεις του χρήστη. Οι ρυθμίσεις αυτές πρέπει να γίνουν μονομιάς και πριν ο χρήστης να βρεθεί σε ζώνη κινδύνου πτώσης.

Το σημείο αγκύρωσης του αορτήρα πρέπει να βρίσκεται πάνω από το χρήστη (ελάχιστη αντοχή: 12 kN (EN795)).

Ο αορτήρας πρέπει να είναι συνδεδεμένος στο σύστημα ανακοπής της πτώσης από το σημείο ραχιαίας ή στερνικής ανάρτησης που επισημαίνεται από το γράμμα Α. Το σημείο στερνικής ανάρτησης μπορεί να είναι 2 τύπων: Τύπου Α/2 (2 θηλές για σύνδεση μέσω ενός συνδέσμου) ή τύπου Α (2 ανεξάρτητα σημεία ανάρτησης).

Κατά τη χρήση, το σύνολο της διάταξης δεν πρέπει να έρχεται σε επαφή με:

Κοφτερά στοιχεία, ενεργές ακμές και δομές χαμηλής διαμέτρου, έλαια, χημικά προϊόντα με έντονη δράση, φλόγες, καυτά μέταλλα, όλους τους τύπους ηλεκτρικών αγωγών...

Κατά τη διάρκεια της χρήσης, κάντε τακτικά έλεγχο καλής λειτουργίας των στοιχείων πωμάτωσης και ρύθμισης και/ή σταθεροποίησης.

Για λόγους ασφαλείας και πριν από κάθε χρήση, ελέγξτε:

- Ότι οι σύνδεσμοι (EN362) είναι κλειστοί και κλειδωμένοι
- Ότι οι ενδείξεις χρήσεις που περιγράφονται για το καθένα από τα στοιχεία του συστήματος ακολουθούν πιστά
- Ότι η γενική διάταξη της κατάστασης εργασίας περιορίζει τον κίνδυνο πτώσης, το ύψος πτώσης και την κίνηση εκκρεμούς σε περίπτωση πτώσης.
- Ότι η ίσαλος γραμμή είναι επαρκής (ελεύθερος χώρος κάτω από τα πόδια του χρήστη) και ότι κανένα εμπόδιο δεν έρχεται να διαταράξει την κανονική λειτουργία του συστήματος ανακοπής της πτώσης.

Η ίσαλος γραμμή είναι η απόσταση ανακοπής H + μια απόσταση συμπληρωματική ασφαλείας του 1 m. Η απόσταση H μετρείται από την αρχική θέση κάτω από τα πόδια έως την τελική θέση (ισορροπία του χρήστη μετά την ανακοπή της πτώσης του). (βλέπε πίνακα αναφορών).

Προβλέψτε μια απόσταση ασφαλείας ως προς τις ηλεκτρικές γραμμές που παρουσιάζουν έναν ηλεκτρικό κίνδυνο.

ΕΙΔΙΚΗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ: ELARA160

Ειδική σημείωση για τους αορτήρες εξοπλισμένους στο σημείο ραχιαίας ανάρτησης με έναν απορροφητή ενέργειας αμετάθετο με χαλινό. Ο αορτήρας που είναι εξοπλισμένος στο σημείο ραχιαίας ανάρτησης με έναν αμετάθετο απορροφητή ενέργειας με χαλινό (EN355) είναι έτοιμος για χρήση ως σύστημα ανακοπής της πτώσης. Μην προσθέτετε ούτε απορροφητή ενέργειας ούτε χαλινό στον εξοπλισμό. Συμβουλευτείτε το φύλλο οδηγιών χρήσης για τον απορροφητή ενέργειας (EN355) και κυρίως τις ενδείξεις ισάλου γραμμής.

ΟΡΙΑ ΧΡΗΣΗΣ:

Πριν από κάθε λειτουργία που θέτει σε εφαρμογή ένα Μ.Α.Π., εφαρμόστε ένα σχέδιο διάσωσης έτσι ώστε να μπορείτε να αντιμετωπίσετε την οποιαδήποτε κατάσταση έκτακτης ανάγκης που θα μπορούσε να επέλθει κατά τη διάρκεια της λειτουργίας.

Προϊόντα από ύφασμα ή που περιέχουν στοιχεία υφάσματος (αορτήρες, ζώνες, απορροφητήρες ενέργειας κλπ...): Μέγιστη διάρκεια ζωής 10 έτη σε αποθήκευση (από την ημερομηνία κατασκευής), 7 έτη από την πρώτη χρήση.

Η διάρκεια ζωής δίνεται ως ενδεικτικό στοιχείο. Οι κάτωθι παράγοντες μπορεί να κυμαίνονται ευρέως:

- Μη πιστή τήρηση των οδηγιών του κατασκευαστή σε ό,τι αφορά τη μεταφορά, την αποθήκευση και τη χρήση
- «Αντίξοο» περιβάλλον εργασίας: Θαλάσσια, χημική, ατμόσφαιρα, ακραίες θερμοκρασίες, κοφτερές ακμές ...

- Ιδιαίτερα εντατική χρήση - Σημαντική πρόσκρουση ή σημαντικοί περιορισμοί - Άγνοια του παρελθόντος του προϊόντος

Προσοχή: Οι παράγοντες αυτοί μπορούν να προκαλέσουν υποβαθμίσεις αόρατες στο γυμνό μάτι.

Προσοχή: Ορισμένες ακραίες συνθήκες μπορούν να μειώσουν τη διάρκεια ζωής σε μερικές ημέρες.

Σε περίπτωση αμφιβολίας, παραμερίστε συστηματικά το προϊόν για να το κάνετε να υποστεί έστω:

- Μια αναθεώρηση - Μια καταστροφή

Η διάρκεια ζωής δεν υποκαθίσταται στον περιοδικό έλεγχο (τουλάχιστον σε ετήσια βάση) που θα επιτρέψει να κρίνουμε την κατάσταση του προϊόντος.

ΓΙΑ ΝΑ ΓΝΩΡΙΣΕΤΕ ΤΟ ΔΙΚΟ ΣΑΣ ΚΕΝΤΡΟ ΕΤΗΣΙΑΣ ΕΠΑΝΕΞΕΤΑΣΗΣ, ΣΥΜΒΟΥΛΕΥΤΕΙΤΕ ΤΟΝ ΙΣΤΟΤΟΠΟ:

WWW.DELTAPLUS.EU.

Καμία τροποποίηση ή προσθήκη ή επισκευή του Μ.Α.Π. δεν μπορούν να γίνουν δίχως την πρότερη σύμφωνη γνώμη του κατασκευαστή και δίχως τη χρήση των τρόπων λειτουργίας του.

Να μη χρησιμοποιείται εκτός του πλαισίου χρήσης που ορίζεται στις οδηγίες χρήσης.

Ο κατασκευαστής δεν μπορεί να θεωρηθεί υπεύθυνος για κάθε ατύχημα άμεσο ή έμμεσο που επήλθε κατόπιν τροποποίησης ή χρήσης άλλης από εκείνη που προβλέπεται σε αυτό το φύλλο οδηγιών.

Μη χρησιμοποιείτε αυτόν τον εξοπλισμό πέραν των ορίων του.

Για να βεβαιωθείτε για την κατάσταση λειτουργίας του και συνεπώς για την ασφάλεια του χρήστη, το προϊόν πρέπει να ελέγχεται συστηματικά:

1/ Επθεωρώντας με το μάτι τα κάτωθι σημεία:

- Την κατάσταση του ιμάντα ή του σχοινού: Κανένα ξέφτισμα, κανένα έναυσμα κοπής, καμία ορατή ζημιά στις κοπές, κανένα κάψιμο και κανένα ασυνήθιστο στένεμα

- Κατάσταση των κοπών και των σταθεροποιήσεων: Καμία ορατή ζημιά

- Κατάσταση των μεταλλικών μερών: Καμία φθορά, καμία παραμόρφωση, καμία διάβρωση ούτε οξειδωση

- Γενική κατάσταση: Αναζήτηση κάθε ενδεχόμενης υποβάθμισης λόγω της υπερϊώδους ακτινοβολίας και άλλων κλιματικών συνθηκών

- Σωστή λειτουργία και σωστό κλείδωμα των συνδέσμων

Οι ειδικές συνθήκες όπως η υγρασία, το χιόνι, ο πάγος, η λάσπη, οι ρύποι, η μπογιά, τα λάδια, η κόλλα, η διάβρωση, η φθορά του ιμάντα ή του σχοινού, κλπ. μπορούν να μειώσουν σημαντικά τη λειτουργία της διάταξης ανακοπής της πτώσης.

2/ Στις επόμενες περιπτώσεις:

- Πριν και μετά τη χρήση - Σε περίπτωση αμφιβολίας

- Σε περίπτωση επαφής με χημικά προϊόντα, διαλύτες ή καύσιμα που θα μπορούσαν να επηρεάσουν τη λειτουργία
- Αν έχει υποβληθεί σε περιορισμούς κατά τη διάρκεια μιας προηγούμενης πώσης
- Τουλάχιστον κάθε δώδεκα μήνες από τον κατασκευαστή ή από έναν αρμόδιο οργανισμό, κατ' εντολή αυτού του ιδίου.

ΠΕΡΙΟΔΙΚΗ ΕΞΕΤΑΣΗ ΤΟΥ Μ.Α.Π.:

Μια εξέταση πρέπει να πραγματοποιείται τουλάχιστον κάθε δώδεκα μήνες από τον κατασκευαστή ή από έναν αρμόδιο οργανισμό, κατ'εντολήν του. Αυτός ο τόσο σημαντικός έλεγχος συνδέεται με τη συντήρηση και την αποτελεσματικότητα του Μ.Α.Π. και συνεπώς με την ασφάλεια του χρήστη. Ένα γραπτό έγγραφο που να επιτρέπει την επαναχρησιμοποίηση πρέπει να ληφθεί, έτσι ώστε το Μ.Α.Π. να μπορεί να χρησιμοποιηθεί ξανά. Στο έγγραφο αυτό θα διευκρινίζεται ότι η ασφάλεια του χρήστη συνδέεται με την αποτελεσματικότητα και την αντοχή του εξοπλισμού.

Αντικαταστήστε το Μ.Α.Π. εφόσον είναι αναγκαίο.

Σύμφωνα με την ευρωπαϊκή νομοθεσία, το δελτίο αναγνώρισης πρέπει να έχει συμπληρωθεί πριν από την πρώτη χρήση του προϊόντος και κατόπιν να ενημερώνεται και να φυλάσσεται μαζί με το προϊόν καθώς και ο τρόπος λειτουργίας από το χρήστη. Η αναγνωσιμότητα της ένδειξης του προϊόντος πρέπει να επαληθεύεται σε περιοδική βάση.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:

Η ασφάλεια του χρήστη εξαρτάται από τη σταθερή αποτελεσματικότητα του Μ.Α.Π., από την ανθεκτικότητά του και από την καλή κατανόηση των διαδικασιών που πρέπει να ακολουθούνται σε αυτό το φύλλο οδηγιών χρήσης.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Κάθε στατική ή δυναμική υπερφόρτωση μπορεί να επιφέρει βλάβη στο Μ.Α.Π. .

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Το βάρος του χρήστη μαζί με τα ρούχα και τον εξοπλισμό του δεν πρέπει να υπερβαίνει το μέγιστο βάρος που υποδεικνύεται στη διάταξη ανακοπής της πώσης

Είναι επικίνδυνο να δημιουργεί κανείς το δικό του σύστημα κατακράτησης της πώσης γιατί κάθε λειτουργία ασφαλείας μπορεί να παρεμποδίσει κάποια άλλη λειτουργία ασφαλείας.

Καμία τροποποίηση ή προσθήκη ή επισκευή του Μ.Α.Π. δεν μπορούν να γίνουν δίχως την πρότερη σύμφωνη γνώμη του κατασκευαστή και δίχως τη χρήση των τρόπων λειτουργίας του.

Να μη χρησιμοποιείται εκτός του πλαισίου χρήσης που ορίζεται στις οδηγίες χρήσης, ούτε πέραν των ορίων του.

Ο κατασκευαστής δεν μπορεί να θεωρηθεί υπεύθυνος για κάθε ατύχημα άμεσα ή έμμεσα που επήλθε κατόπιν τροποποίησης ή χρήσης άλλης από εκείνη που προβλέπεται σε αυτό το φύλλο οδηγιών.

Ο εξοπλισμός αυτός πρέπει να χρησιμοποιείται σε περιβάλλοντα εργασίας με ελάχιστη θερμοκρασίες, ελάχιστη -20°C/μέγιστη +50°C. (βλέπε πίνακα αναφορών).

ΙΔΙΑΙΤΕΡΟΤΗΤΑ ΕΚΤΟΣ ΠΡΟΤΥΠΟΥ:

Το Μ.Α.Π. αυτό εξετάστηκε με επιπλέον μάζα κατά 40% / 50% ανώτερη από τις απαιτήσεις του προτύπου (στα 140 kg / 150 kg), βλέπε επισήμανση προϊόντος.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ:

Κατά τη μεταφορά και την αποθήκευση:

- Διατηρείτε το προϊόν μέσα στη συσκευασία του
 - Απομακρύνετε το προϊόν πέρα από κάθε κοφτερό, λειαντικό, κλπ... αντικείμενο
 - Κρατείστε το προϊόν μακριά από: Ηλιακές ακτίνες, θερμότητα, φλόγες, καυτά μέταλλα, λάδια, προϊόντα πετρελαίου produits pétroliers, χημικά προϊόντα με έντονη δράση, οξέα, χρωστικές ουσίες, διαλύτες, ενεργές ακμές και δομές χαμηλής διαμέτρου. Τα στοιχεία αυτά μπορούν να επηρεάσουν τις αποδόσεις της διάταξης ανακοπής της πώσης.
- Μετά τη χρήση, αποθηκεύστε το προϊόν μέσα στη συσκευασία του μέσα σε ένα θερμαινόμενο, στεγνό και αεριζόμενο περιβάλλον.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ/ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ:

Καθαρίστε με νερό και σαπούνι, σκουπίστε με ένα πανί και κρεμάστε σε ένα αεριζόμενο μέρος ώστε να το αφήσετε να στεγνώσει φυσικά και μακριά από πρόσβαση σε άμεση φλόγα ή σε πηγή θερμότητας, το ίδιο για τα στοιχεία που υγράθηκαν κατά τη χρήση τους.

ΣΗΜΑΝΣΗ :

- Εξακρίβωση της ταυτότητας του κατασκευαστή: DELTAPLUS®
- ημερομηνία (μήνας/έτος) κατασκευής, παράδειγμα 02/2015
- η αναφορά του προϊόντος HA...ELARA... (βλέπε πίνακα αναφορών).
- ο αριθμός παρτίδας, παράδειγμα 15.9999
- η ένδειξη συμμόρφωσης με την οδηγία 89/686/EOK (εικονόγραμμα ΕΚ)
- ο αριθμός του κοινοποιηθέντος οργανισμού που υπεισέρχεται στον έλεγχο του εξοπλισμού (0082 ή 0333)
- ο αριθμός του προτύπου με το οποίο το προϊόν συμμορφώνεται και το έτος του: EN...
- 2 ελεύθερες ζώνες που επιτρέπουν την υπόδειξη του ονόματος του χρήστη και εκείνου της εταιρείας του.
- Σημεία ανάρτησης του εξοπλισμού κατακράτησης της πώσης: A, A/2
- Μέγεθος: TM= XS, XXS, GT = S, M, L και XX = XL, XXL, XXXL

Καθώς και τα εικονογράμματα: ☺ βλέπε σχήματα. Διαβάστε το φύλλο οδηγιών πριν από τη χρήση

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ/ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ:

Συμμορφώνεται με τις βασικές απαιτήσεις της Οδηγίας 89/686/EOK, ιδίως όσον αφορά το σχεδιασμό, την εργονομία και το αβλαβές. Συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις και τις μεθόδους δοκιμής των προτύπων EN363, EN364, EN365, EN361, βλέπε επισήμανση προϊόντος.

Δοκιμάστηκε στα 140 kg / 150 kg σύμφωνα με το EN361, βλέπε επισήμανση προϊόντος.

Άλλα διαχωριζόμενα εξαρτήματα:

Σύνδεσμος ή Γιλέκο ή Ζώνη ή Απορροφητής ενέργειας :

Ακολουθείστε πιστά τις οδηγίες που περιγράφονται στο αντίστοιχο φύλλο οδηγιών.

ZH
操作说明
防坠安全带 (符合EN361标准)

使用说明：

此说明书应由经销商翻译(按规定)为装备使用地所在国家语言。在使用此个人安全防护设备前,使用者需阅读和理解此说明书中的内容。

在标准中说明的测试方法并不面向所有的现场实际条件。对工作环境的考量并且每个使用者都需要充分培训以了解所有不同技术和不同设备的局限,这两点非常重要。

此个人安全防护设备的使用者必须是已接受培训的人士或者是被有资格的人士直接指导的人。使用者的安全取决于此个人防护装备的持续有效性、耐久性和使用者对此说明书中指令的充分了解。

如不按此说明书中说明使用此个人防护装备或者不遵守说明书中个人防护措施的,由使用者承担所有责任。

此个人防护装备的使用者需身体健康,某些医疗条件会影响使用者安全,当有疑虑时请咨询医师。

严格遵守使用、验证、维护和存放的指令。

此产品和一个防坠系统密不可分(符合EN363标准),它的作用是将坠落受伤的风险降到最低。

在使用前,请参阅系统中每个部件的使用建议。

防坠背带(符合EN361标准)是唯一可以在一个止坠系统里用来夹住身体的工具。它们之间一定要用连接器(符合EN362标准)相连。

背带配有:

-1个防坠挂钩点:背部,

-2个防坠挂钩点:背部+胸前,

-巴伐利亚式卡带PM、MB、MFB:如图⑨⑩⑪,

-安全带可配“vague silicone Riplight®”

背带可配备连接器(符合EN362标准)、工作定位腰带(符合EN358标准)、防坠吸能装置(符合EN355标准)。

背带可配有纺织纤维的防护外套。该外套可作为一件高可见度(符合EN471标准)的保护装置。

在这些情况下,请遵守它们自身使用说明书中与其相关的说明进行操作。

材质:

- 安全带:聚酰胺、聚酯

- 金属零件:合金、铝合金、钢、镀锌钢,

- 塑料件:聚丙烯、聚氯乙烯、聚乙烯

使用和/或设置:

建议每位使用者都要有背带。

该个人安全防护设备每次只能给一个人使用。

在所有操作中,不要扭曲安全带。

将背带方向调正①。

背带:从后背穿入,头从顶上穿过②。

背心式背带:套入背带②。

将巴伐利亚式背带上扣③将腿上和其中的身体部分向上挪。

安装下面部分和上面部分以及中间的部分④。看图。① ② ③ ④

关闭或打开所有类型的带扣。看图。⑤ ⑥ ⑦ ⑧

设置:

安全带的尺寸应该适合使用者:将安全带从扣孔中划过并穿过为此预留的开口,使背带于臀下定位并使背板位于肩胛骨之间;调节带扣。安全带(及/或长靴安全带)必须尽可能贴着身体绑定,不留余地,这是为了让使用者活动自由。该装置应该在使用者进入危险区域前一次调整好。

安全带的锚固点必须位于使用的上方(最小强度:12千牛(符合EN795标准))。

安全带必须通过背部或胸骨锚固点(以字母A表示)连接至防坠落系统。胸骨锚固点有两种类型:A/2型(2个带扣由连接器相连)或A型(2个独立的锚固点)。

在使用过程中,整个装置严禁接触到:

切割元件、有锋利的边角且直径过小的结构、油类、腐蚀性化学物质、火焰、热金属、各类电导体.....

在使用过程中,请定期检查带扣元件以及调节元件和/或固定元件。

为了安全起见在每次使用前,请检查:

-连接器(EN362)关闭并上锁

-系统中的每个元素的使用操作说明都符合

-工作情况的总体布局限制了坠落的风险,坠落的高度和坠落情况下的单摆运动。

-足够的垂直间隙(使用者脚下的空间)以及没有任何妨碍防坠落系统正常运行的障碍物。

垂直间隙的制动距离H+额外的安全距离为1米。距离H是从脚下初始位置到最终位置(停止坠落后用户处于平衡状态)测得的距离。(见参照表)。预留和电线以及有电击风险区域的安全距离。

特别注意: ELARA160

特别注意那些在背部挂钩点配备带有安全绳的不可移动吸能器的背带。

在背部挂钩点配备带有安全绳(符合EN355标准)的不可移动吸能器的背带可以当做防坠系统使用。请勿添加吸能器也不要添加安全绳。参阅吸能器(符合EN355标准)的自身使用说明书特别时净空高度的说明。

使用限制:

在使用个人防护设备前,要做救援计划以应对操作时的意外和紧急情况。

纺织物产品或者含有纺织物的原件(背心,安全带,吸能器等):最长储存年限10年(从生产之日起),从第一次使用开始7年。

产品寿命是参考值。以下因素会让该参考值相差非常大:

-不遵守厂商说明的运输，储存和使用
-有“威胁”的工作环境：海上气候，化学制品，极端温度，锐利的边沿.....
-特别集约的使用
-强冲击或挤压
-对该工具过去使用状况的不了解
注意：这些因素会造成不可视的损坏。注意：一些极端条件会减少使用使用寿命为数天。
当有疑问时，一定不要使用并执行：-检验 -销毁
保证期并不能代替周期性的检查（至少年检），这样的检查可以判断该产品的状态。
想知道您的年度维护中心，请查阅WWW.DELTAPLUS.EU。
所有的对于此个人防护设备的修改或维护不能在未经过厂家同意下进行。
不要用在使用说明书没有指定的方面。
如将此装备修改或用于非说明书指定的使用方式，厂家不承担任何直接或间接的责任。
不要超出使用说明书定义的范围或极限。
为了保证它的功能和使用者的安全，该产品应检查。

1/目视检查以下事项：

- 固定环状态：没有磨损，连接缝完好，无可视损坏，没有燃烧和不寻常的收窄。
- 接缝和固定件的状态：无可件损伤。
- 机械部分状态：无磨损，无变形，无生锈和氧化。
- 正常情况：找寻因紫外线辐射和天气原因造成的损坏。
- 连接器的正确使用和锁定

当潮湿、下雪、结冰、泥浆、污垢、油漆、油剂、粘合剂、锈、安全带磨损等情况时，止坠器的功能会受到影响。

2/当如下情况时：

- 在使用前和使用时
- 当有怀疑时
- 当与化学试剂，溶剂或者可燃物接触后可能会影响功能。
- 在一次坠落发生后此限制生效。
- 最少每12个月需要由厂家或有能力的委托机构检查。

个人防护设备的周期性检查：检查应该在最少12个月检查一次，应由厂家或者有资质的委托机构进行。这个检查非常的有必要，它和个人防护设备的维护与性能相关，也与使用者的安全相关。一个允许个人防护设备再次使用的文件必须在经过这样的检验之后发放。这个文件将讲解使用者安全和维护设备性能与设备牢固程度的关系。

更换个人防护设备。

为符合欧盟标准，使用者应该将身份文件在第一次使用时填写并一直更新，与该工具以及工具说明书保存在一起。
文件应周期性的检查是否可读。

警告：

使用者的安全取决于个人安全防护装备的性能，牢固程度和对说明书的良好理解。

警告：所有的静重量和动重量都会逐渐损坏个人防护装备。

警告：使用者的体重加上他的着装以及他的工具的总重量不应大于止坠器的最大止坠重量。

自己制造一个防坠系统是危险的，因为每一个安全功能会对其它造成影响。

所有的对于此个人防护设备的修改或维护不能在未经过厂家同意下进行。

不要超出使用说明书定义的范围或极限。

如将此装备修改或用于非说明书指定的使用方式，厂家不承担任何直接或间接的责任。

此设备的工作环境温度为最低-20°C / 最高+50°C。（见参照表）

非标准功能：

此个人安全防护装备已经通过了超过标准要求40% / 50%的测试（140/150公斤），查看产品铭牌。

储存说明：

在运输和储存时：

- 保存产品于他们的包装内
- 远离尖锐物体、磨料等产品，等等.....
- 将产品远离于：阳光、热源、火焰、热金属、油脂、石油产品、腐蚀性化学物、酸性化学物、溶剂、尖锐的边缘和直径细小的结构中。

这些因素会影响止坠装置的性能。

在使用后，存放在它的包装盒内，放置在温度适宜，干燥和通风的场所。

清洗/维护说明：

用肥皂水清洗，用海绵吸干挂在通风处自然晾干，远离火源和热源，对于在使用时沾水后也要这样处理。

标识：

- 生产商身份：DELTA PLUS®
- 生产的日期（月/年），比如02/2015
- 产品型号 HA...（见参照表）
- 批号，比如15.9999
- 符合 89/686/CEE (CE标志)
- 设备检验组织的编号（0082或0333）
- 产品符合的标准的号码和年度：EN.....
- 2个自由区可以填写使用者的名字和公司名
- 防坠挂系点：A,A/2
- 尺寸：TM= XS, XXS, GT = S, M, L 和 XX = XL, XXL, XXXL

和符号：Ⓢ 看图。在使用前阅读操作说明

性能/符合：

符合89/686/CEE的基本要求，特别是在设计，人体工程学和安全性方面。

符合 EN363, EN364, EN365, EN361标准的测试方法和要求, 查看产品铭牌。

根据EN361标准测试到140KG/150KG, 查看产品铭牌。

其他可拆开的部件: 连接器或背带或安全带或吸能安全绳。

遵守使用说明书中与其相关的。

CS NA PROVOZ A UDRZBU ZACHYCOVACÍ POSTROJE (V SOULADU S EN361)

NÁVOD K POUŽITÍ:

Prodejce musí zajistit překlad těchto pokynů (podle platných předpisů) do jazyka země, kde je vybavení používáno. Uživatel se musí před použitím OOP seznámit s pokyny v tomto dokumentu a porozumět jim.

Testovací metody popsané v normách nepředstavují reálné podmínky použití. Je proto vždy nutné posoudit konkrétní situaci na pracovišti a zajistit, aby byl uživatel řádně vyškolen ohledně používání různých postupů a znal omezení pro použití jednotlivých prostředků.

Tento osobní ochranný prostředek (OOP) smí používat pouze kvalifikované osoby, které prošly odpovídajícím školením, nebo obsluha pod přímým dohledem kompetentního nadřízeného. Bezpečnost uživatele závisí na trvalé funkčnosti a odolnosti OOP a na správném pochopení a dodržování pokynů uvedených v tomto návodu k použití.

Uživatel je osobně odpovědný za jakékoli používání tohoto OOP, při němž by nebyly dodrženy pokyny z tohoto návodu nebo by nebyla respektována bezpečnostní opatření platná pro OOP, uvedená v tomto návodu.

Tento OOP smí používat pouze zdravé osoby. Na bezpečnost uživatele může mít vliv jeho momentální zdravotní stav. V případě pochybností kontaktujte svého lékaře.

Dodržujte přesně všechny pokyny týkající se použití, kontroly, údržby a uskladnění.

Tento produkt je nedílnou součástí komplexního systému ochrany osob proti pádu (EN363), jehož účelem je minimalizovat riziko tělesného zranění osob v případě pádu.

Před každým použitím si znovu přečtěte doporučení ohledně použití všech komponent systému.

Zachycovací postroj (EN361) je jediné vybavení připevňované k tělu, které se smí v rámci systému pro zachycení pádu používat.

Postroj je k systému pro zachycení pádu nutné připojit pomocí spojky (EN362).

Postroj může být vybaven následujícími prvky:

- 1 připojovací bod pro zachycovací systém: na zádech,
- 2 připojovací body pro zachycovací systém: na zádech a na hrudi,
- různými typy příčných popruhů PB, MB, MFB: viz schémata ⑨ ⑩ ⑪,
- popruhy se silikonovou úpravou RipLight®.

Postroj může být vybaven spojkami (EN362), pásem pro pracovní polohování a zadržení (EN358), či protipádovým tlumičem energie (EN355).

Postroj může být vybaven textilní vestou. Tato vesta může spadat do kategorie ochranných prostředků s vysokou viditelností (EN471).

V těchto případech dodržujte předpisy popsané v příslušném návodu k použití.

MATERIÁLY:

- popruhy: polyamid, polyester
- kovové komponenty: lehké slitiny, hliníkové slitiny, ocel, pozinkovaná ocel
- plastové komponenty: polypropylen, PVC, polyethylen

POUŽITÍ A/NEBO NASTAVENÍ:

Každému uživateli doporučujeme přidělit vlastní postroj.

Tento OOP smí v jednom okamžiku používat vždy pouze jedna osoba.

V průběhu všech aktivit vždy dbejte na to, aby popruhy nebyly překrouceny.

Rozviňte postroj a nastavte jej se správnou orientací ①.

Postroj: Navlékněte si postroj na záda, hlavu prostrčte horní částí ②.

Postroj vybavený vestou: Navlékněte si postroj s vestou ②.

Zapněte příčný popruh na hrudi ③. Vytáhněte spodní díl mezi nohama nahoru.

Pomocí přezek spojte dolní a horní díl ④. Viz schémata ① ② ③ ④

Zavírání a otevírání různých typů přezek: Viz schémata ⑤ ⑥ ⑦ ⑧

NASTAVENÍ:

Postroj musí být vždy nastaven podle individuálních tělesných parametrů uživatele: nastavte délku popruhů protažením v přezkách a průvlecích tak, aby hýžděvé popruhy byly ve správné poloze a aby zádová plotna spočívala na lopatkách; upravte nastavení přezek odpovídajícím způsobem. Popruhy postroje (a / nebo sedací postroj) je nutné nastavit tak, aby se nacházely co nejbližší k tělu, aby mezi tělem a postrojem nebyla mezera a přitom postroj nebránil uživateli ve volném pohybu. Toto nastavení je třeba provést jednorázově a ještě předtím, než se uživatel bude nacházet v prostoru s rizikem pádu.

Kotvicí bod pro připojení postroje se musí nacházet nad uživatelem (minimální pevnost v tahu: 12 kN (EN795)).

Postroj musí být k systému zachycení pádu připojen prostřednictvím připojovacího bodu v hrudní nebo zádové části, označeného písmenem A. Hrudní připojovací bod může být dvou typů: typ A/2 (2 oka pro připojení jedné spojky) NEBO typu A (2 nezávislé připojovací body).

Při používání se nesmí celková sestava prostředků dostat do kontaktu s následujícími objekty:

s ostrými prvky, ostrými hranami, konstrukcemi o malém průměru, oleji, agresivními chemikáliemi, ohněm, rozpálenými kovy, elektrickými vodiči všech typů...

Během používání pravidelně kontrolujte zapínací prvky, smyčky a také prvky pro nastavení a upevnění.

Z bezpečnostních důvodů vždy před každým použitím zkontrolujte následující skutečnosti:

- zda jsou všechny spojky (EN362) uzavřeny a zajištěny;
- zda jsou pro každý prvek systému dodržovány všechny pokyny a předpisy pro použití;
- zda celkové rozmístění a situace na pracovišti omezují riziko pádu, jeho výšku a také kyvadlový efekt při případném pádu.

- zda je k dispozici dostatečná světlá výška (volný prostor pod nohama uživatele) a zda správnou funkci zachytávacího systému nenarušuje žádná překážka .
Světlá výška se vypočte jako součet vzdálenosti nutné pro zastavení H a případné bezpečnostní rezervy 1 m. Vzdálenost H se měří od počáteční do konečné pozice nohou uživatele (nachází-li se tělo uživatele po zachycení pádu v rovnovážné poloze). (viz referenční tabulku).
Zajistěte dostatečnou a bezpečnou vzdálenost od veškerých elektrických vedení nebo oblastí představujících riziko elektrického šoku.

ZVLÁŠTNÍ POZNÁMKA: ELARA160

Zvláštní poznámka pro stroje vybavené neodpojitelným tlumičem energie se spojovacím prostředkem prostřednictvím připojovacího bodu na zádech.

Postrój, který je v připojovacím bodě na zádech vybaven neodpojitelným tlumičem energie se spojovacím prostředkem (EN355), lze použít v systémech pro zachycení pádu. K tomuto vybavení nepřipojujete další tlumič energie ani spojovací prostředek. Vždy se řiďte pokyny uvedenými v návodu k použití tlumiče energie (EN355) a zejména dodržujte pokyny a předpisy týkající se světlé výšky.

OMEZENÍ POUŽITÍ:

Před každou činností, při níž se používají OOP, je nutné vytvořit záchranný plán, aby bylo možné čelit veškerým představitelným nouzovým situacím, které by během dané činnosti mohly nastat.

Textilní produkty nebo produkty obsahující textilní komponenty (stroje, pásy, tlumiče energie atd.): maximální životnost při skladování je 10 let od data výroby a při používání 7 let od prvního použití.

Udávaná životnost má spíše orientační charakter. Silný vliv na dobu životnosti mají následující faktory:

- nedodržování pokynů ohledně přepravy, skladování a používání;
- vlivy „agresivního“ pracovního prostředí: mořské ovzduší, výskyt chemických látek, extrémní teploty, překážky s ostrými hranami atd.;
- obzvláště intenzivní používání;
- silné rázy nebo mechanické namáhání;
- překročení stanovené životnosti produktu.

Upozornění: Tyto faktory mohou způsobit takové zhoršení vlastností, které není pouhým okem patrné.

Upozornění: Za určitých extrémních podmínek může dojít ke zkrácení životnosti na několik dní.

V případě pochybností vyřadte produkt z používání a nechte u něj provést: - odbornou revizi; - likvidaci.

Uvedená doba životnosti nenahrazuje požadavek na pravidelné přezkoušení (minimálně jednou za rok), které umožní přesně zjistit stav produktu.

NEJBLIŽŠÍ SERVISNÍ STŘEDISKO PRO PROVEDENÍ ROČNÍ REVIZE NAJDETE NA WEBOVÝCH STRÁNKÁCH
WWW.DELTAPLUS.EU.

Bez předchozího písemného souhlasu výrobce a bez využití jeho pracovních postupů nesmějí být prováděny žádné úpravy, vylepšení ani opravy OOP.

Produkty nepoužívejte k jiným účelům, než jaké jsou uvedeny v příslušném návodu k použití.

Výrobce nemůže nést odpovědnost za žádné nehody, vzniklé jako přímý či nepřímý důsledek postupů odlišných od postupů v tomto návodu.

Nikdy nepoužívejte toto vybavení k účelům mimo rámec jeho kapacity.

Aby byl zajištěn dokonalý stav a bezchybná funkce produktů, a tím také bezpečnost uživatelů, je nutné produkty systematicky kontrolovat:

1/ Provádí se vizuální kontrola zaměřená na následující:

- Stav popruhu nebo lana: vlákna nesmějí být roztržena či naříznuta, švy nesmějí být poškozeny, na produktu nesmějí být žádná popálení ani jiná neobvyklá poškození či zúžení.
- Stav švů a bodů upevnění: žádné viditelné poškození
- Stav kovových komponent: žádné opotřebení, deformace ani koroze či oxidace
- Celkový stav: Zaměřte se na jakékoli případné poškození v důsledku UV záření či jiných klimatických podmínek.
- Správná funkce a zamykání spojky
- Funkčnost prostředků pro zachycení pádu mohou významně omezit specifické podmínky, jako je vlhké prostředí, sníh, led, bahno, prach či špína, barvy, olejové látky, lepicí prostředky, koroze, opotřebení popruhu či ocelového lana apod.

2/ v následujících případech:

- před použitím a v jeho průběhu
- v případě pochybností
- v případě kontaktu s agresivními chemickými látkami, rozpouštědly či hořavinami, které by mohly mít vliv na správnou funkci
- pokud byla v případě pádu stanovena další omezení
- nejméně každých dvanáct měsíců provedení kontroly výrobcem nebo kvalifikovaným servisem s autorizací od výrobce.

PRAVIDELNÉ PŘEZKOUŠENÍ OOP

Nejméně každých dvanáct měsíců musí být provedeno přezkoušení výrobcem nebo kvalifikovaným servisem s autorizací od výrobce. Toto velmi důležité přezkoušení je zaměřeno na údržbu a na správnou funkci OOP, a tudíž také na bezpečnost uživatelů.

Při tomto přezkoušení je třeba získat písemný doklad, který opravňuje k dalšímu bezpečnému používání daného OOP. V tomto dokladu bude upřesněno, že bezpečnost uživatele je vázána na zajištění správné funkčnosti a pevnosti daného vybavení.

V případě potřeby OOP vyměňte.

V souladu s evropskými předpisy musí být před prvním použitím výrobku vyplněn identifikační štítek, pak potvrzen a uchován uživatelem s výrobkem i návodem k použití. Čitelnost označení výrobku musí být pravidelně ověřována.

UPOZORNĚNÍ:

Bezpečnost uživatele závisí na trvalé funkčnosti a pevnosti OOP a na správném pochopení a dodržování pokynů uvedených v tomto návodu k použití.

UPOZORNĚNÍ: Na správnou funkci OOP může mít negativní vliv jakékoli přetížení (statické či dynamické).

UPOZORNĚNÍ: Hmotnost uživatele, včetně oblečení a pracovního vybavení, nesmí nikdy překročit maximální přípustnou hmotnost uvedenou na prostředku pro zachycení pádu.

Vytváření vlastních systémů pro zachycení pádu je velmi nebezpečné, protože jednotlivé bezpečnostní funkce se mohou dostat do vzájemného rozporu.

Bez předchozího písemného souhlasu výrobce a bez využití jeho pracovních postupů nesmějí být prováděny žádné úpravy, vylepšení ani opravy OOP.

Produkt nepoužívejte k jiným účelům, než jaké jsou uvedeny v příslušném návodu k použití, ani nepřekračujte limity těchto produktů. Výrobce nemůže nést odpovědnost za žádné nehody, vzniklé jako přímý či nepřímý důsledek postupů odlišných od postupů v tomto návodu.

Toto vybavení smí být používáno v pracovním prostředí s následujícím rozsahem teplot: min. -20 °C / max. +50 °C. (viz referenční tabulku).

ZVLÁŠTNOSTI NAD RÁMEC NORMY:

Tento OOP byl testován při hmotnostním zatížení překračujícím o 40 % / 50 % požadavky normy (hmotnost 140 kg / 150 kg), viz označení na produktu.

POKYNY PRO SKLADOVÁNÍ:

Během dopravy a skladování:

- produkt přechovávejte v odpovídajícím obalu;
- produkt přechovávejte mimo dosah jakýchkoli ostrých předmětů, brusných prostředků atd.
- produkt přechovávejte mimo dosah přímého slunečního záření, vysokých teplot, ohně, rozpálených kovů, olejů, ropných produktů, agresivních chemických látek, kyselin, barviv, rozpouštědel, ostrých hran a konstrukcí o tenkém průměru. Tyto prvky mohou porušit správnou funkčnost prostředku pro zachycení pádu.


Po použití produkt skladujte v odpovídajícím obalu v suchých a větraných prostorách s mírnou teplotou.

POKYNY PRO ČISTĚNÍ / ÚDRŽBU:

Výrobek čistěte vody a mýdla, otřete jej pomocí hadříku a nechte jej přirozenou cestou oschnout na větraném místě. Vyhněte se ohni nebo přímému zdroji tepla a také všem vysušujícím prostředkům.

ZNAČENÍ:

- Identifikace výrobce: DELTAPLUS®
- datum výroby (měsíc/rok), například: 02/2015
- referenční označení produktu HA (viz referenční tabulku).
- č. série, například 15.9999
- údaj o shodě se směrnicí 89/686/CEE (piktogram CE)
- číslo pověřeného kontrolního orgánu zprostředkovávajícího kontrolu vybavení (0082 nebo 0333)
- číslo normy, jejíž požadavky produkt splňuje, a příslušný rok: EN...
- 2 prázdná místa umožňující zadat jméno uživatele a název organizace.
- Připojovací body prostředků pro zachycení pádu: A, A/2
- Velikosti: TM= XS, XXS, GT = S, M, L a XX = XL, XXL, XXXL

Uvedené piktogramy:  Viz schémata. Před použitím si přečtěte návod k údržbě

PARAMETRY / SHODA S NORMAMI:

Shoda se základními požadavky směrnice 89/686/CEE, zejména ohledně konstrukčního řešení, ergonomie a absence škodlivých látek. Vyhovuje požadavkům a zkušebním metodám norem EN363, EN364, EN365, EN361, viz označení na produktu.

Testováno na hmotnost 140 kg / 150 kg podle normy EN361, viz označení na produktu.

Další připojitelné komponenty:

Spojka nebo vesta nebo pás nebo tlumič energie :

Dodržujte pokyny uvedené v příslušném návodu k použití.

RO INSTRUCTIUNI DE UTILIZARE ȘI DE ÎNTREȚINERE CENTURĂ COMPLEXĂ DE SIGURANȚĂ ANTICĂDERE (CONFORM EN361)

INDICAȚII DE FOLOSIRE:

Prezentele instrucțiuni vor fi traduse (în conformitate cu regulamentele în vigoare) de către distribuitor, în limba țării în care este utilizat echipamentul. Utilizatorul are obligația de a citi și înțelege prezentele instrucțiuni înainte de utilizarea EIP.

Metodele de testare descrise în standarde nu reprezintă condițiile reale de utilizare. Prin urmare, este important ca fiecare situație de lucru să fie studiată și ca fiecare utilizator să fie perfect instruit cu privire la diferitele tehnici, astfel încât să cunoască limitele diferitelor dispozitive.

Utilizarea acestui EIP este rezervată persoanelor competente cu formare profesională adecvată sau care lucrează sub supravegherea și responsabilitatea directă a unui superior competent. Siguranța utilizatorului depinde de eficiența constantă a EIP, de rezistența acestuia și de buna înțelegere a instrucțiunilor din acest manual.

Utilizatorul este direct responsabil de orice utilizare a acestui EIP care nu este în conformitate cu prevederile prezentului manual de instrucțiuni și de încălcarea măsurilor de securitate aplicabile acestui EIP, descrise în prezentul manual.

Utilizarea acestui EIP este rezervată persoanelor cu o stare de sănătate bună, anumite afecțiuni medicale putând afecta siguranța utilizatorului, dacă există dubii contactați un medic.

Respectați cu strictețe instrucțiunile privind utilizarea, verificarea, întreținerea și depozitarea.

Acest produs este inseparabil de un sistem global anticădere (EN363) a cărui funcție este de a minimiza riscul de vătămare corporală în timpul căderilor.

Înainte de fiecare utilizare, consultați recomandările privind utilizarea fiecărei componente a sistemului.

Centura complexă de siguranță anticădere (EN361) este singurul dispozitiv de prindere a corpului care poate fi folosit într-un sistem de oprire a căderii. Aceasta trebuie să fie conectată la sistemul anticădere prin conectori (EN362).

Centura complexă de siguranță poate fi echipată cu:

- 1 punct de legătură pentru sistemul anticădere: dorsal,
- 2 puncte de legătură pentru sistemul anticădere: dorsal + sternal,
- Diverse tipuri de chingi bavareze PB, MB, MFB,: vezi schițele ⑨ ⑩ ⑪,
- Chingi cu sau fără « silicon Riplight ®».

Centura complexă de siguranță poate fi echipată cu conectori (EN362), cu o centură de poziționare în timpul lucrului (EN358), absorbant de șoc anticădere (EN355).

Centura complexă de siguranță poate fi echipată cu o vestă din material textil. Această vestă poate fi un echipament de protecție de mare vizibilitate (EN471).

În aceste cazuri, urmați instrucțiunile descrise în manualul de utilizare aferent acestora.

MATERIALE:

- chingi: poliamidă, poliester
- părți metalice : aliaj ușor, aliaj aluminiu, oțel, oțel zincat,
- părți plastice : polipropilenă, PVC, polietilenă

MONTAJ ȘI/SAU REGLAJE

Vă recomandăm să atribuiți o centură complexă de siguranță fiecărui utilizator.

Acest EIP poate fi utilizat de o singură persoană la un moment dat.

În cursul tuturor acestor operațiuni, aveți grijă să nu răsuciți chingile.

Desfaceți centura complexă de siguranță pentru a o pune o în direcția corectă ①.

Centura complexă de siguranță: Treceți centura complexă de siguranță în spate, introduceți capul în partea de sus ②.

Centura complexă de siguranță echipată cu vestă: Desfaceți centura complexă de siguranță cu vestă ②.

Închideți chinga bavareză sternală ③. Fixați partea inferioară între picioare.

Asamblați partea superioară și cea inferioară cu ajutorul cataramelor ④. vezi figurile ① ② ③ ④

Închiderea și deschiderea diferitelor tipuri de cataramă: vezi figurile ⑤ ⑥ ⑦ ⑧

REGLAJE:

O centură complexă de siguranță trebuie reglată pe talia utilizatorului: ajustați chingile cu ajutorul cataramelor și pasajelor prevăzute în acest scop, astfel încât chinga sub-fesieră să fie la locul ei, iar placa dorsală să fie între omoplați; reglați cataramele. Centura complexă de siguranță (și / sau centura cu chingi pe picioare) trebuie să fie fixată cât mai bine pe corp, fără a exagera, pentru a permite mișcările libere ale utilizatorului. Aceste reglaje trebuie să fie făcute doar o singură dată și asta înainte ca utilizatorul să se afle în zona de risc de cădere.

Punctul de ancorare al centurii complexe de siguranță trebuie să se afle deasupra utilizatorului (rezistență minimă: 12 kN (EN795).

Centura complexă de siguranță trebuie să fie conectată la sistemul anticădere prin punctul de ancorare dorsal sau sternal indicat de litera A. Punctul de ancorare sternal poate fi de 2 tipuri: de tip A/2 (2 cataramă se atașează prin intermediul unui conector) sau de tip A (2 puncte de ancorare independente).

În timpul utilizării, întregul sistem nu trebuie să fie în contact cu:

obiecte ascuțite, margini ascuțite și structuri de diametru mic, uleiuri, produse chimice concentrate, flacără, metal fierbinte, toate tipurile de conductoare electrice...

În timpul utilizării, verificați cu regularitate elementele de închidere și de reglare și/sau elementele de fixare.

Din motive de securitate și înainte de fiecare utilizare, verificați:

- ca conectorii (EN362) să fie închiși și blocați
- ca instrucțiunile de utilizare descrise pentru fiecare dintre elementele sistemului să fie respectate
- ca dispunerea generală a situației de lucru să limiteze riscul de cădere, înălțimea de cădere și mișcarea pendulară în caz de cădere.
- ca distanța de siguranță (spațiul liber de sub picioarele utilizatorului) și niciun alt obstacol să nu perturbe funcționarea normală a sistemului de oprire a căderii.

Distanța de siguranță este distanța de oprire H + o distanță de siguranță suplimentară de 1 m. Distanța H este măsurată de la poziția inițială sub picioare până la poziția finală (utilizatorul aflat în echilibru după oprirea căderii). (vezi tabel de referințe).

Se va prevedea o distanță de siguranță în funcție de liniile electrice sau zonele cu risc electric.

NOTĂ SPECIALĂ: ELARA160

Notă specială pentru centurile complexe de siguranță echipate în punctul dorsal de prindere cu unabsorbant de șoc nedetașabil cu frânghie.

Centura complexă de siguranță echipată în punctul dorsal de prindere cu unabsorbant de șoc nedetașabil cu frânghie (EN355) este gata pentru a fi folosită ca sistem de oprire a căderii. Nu adăugați la echipament nici absorbant de șoc, nici frânghie. Consultați instrucțiunile de utilizare aferente absorbantului de șoc (EN355), și în special instrucțiunile referitoare la spațiul de siguranță.

LIMITE DE UTILIZARE:

Înainte de implementarea oricărui EIP, stabiliți un plan de salvare care va face față oricărei situații de urgență ce ar putea apărea în timpul funcționării.

Produse din material textil sau care conțin elemente textile (centuri complexe de siguranță, centuri, absorbant de șoc, etc.): durata de viață maximă de 10 ani în depozit (de la data de fabricație), 7 ani de la prima utilizare.

Durata de viață este dată cu caracter orientativ. Următorii factori pot determina schimbări semnificative ale duratei de viață:

- Nerespectarea instrucțiunilor producătorului cu privire la transport, depozitare și utilizare
- Mediu de lucru «agresiv»: atmosferă marină, chimică, temperaturi extreme, margini ascuțite...
- Utilizare extrem de intensă - Șoc sau constrângeri importante - Necunoașterea trecutului produsului

Atenție: acești factori pot provoca degradări insesizabile cu ochiul liber.

Atenție: anumite condiții extreme poate reduce durata de viață până la câteva zile.

În cazul în care există dubii, îndepărtați produsul în mod sistematic pentru: - revizie - distrugere

Durata de viață nu înlocuiește verificarea periodică (minim anuală) care permite verificarea stării produsului.

Orice modificare sau completare sau reparare a EIP nu poate fi efectuată fără acordul prealabil al producătorului și fără a folosi modulele sale operaționale.

Nu utilizați în afara sferei de utilizare definite în instrucțiunile de utilizare.

Producătorul nu este responsabil pentru accidentele directe sau indirecte apărute ca urmare a unei modificări sau utilizări diferite de cea prevăzută în acest manual de instrucțiuni.

Nu folosiți acest echipament peste limitele sale de utilizare.

Pentru a vă asigura cu privire la starea de funcționare și, astfel, la siguranța utilizatorului, produsul trebuie să fie verificat sistematic:

1 / control vizual al următoarelor puncte:

- Starea chingii sau a corzii: nu sunt urme de uzură, de tăieturi, nu există deteriorări vizibile la cusături, nu sunt arsuri și nici îngustări neobișnuite

- Starea cusăturilor și a elementelor de fixare: niciun prejudiciu vizibil

- Starea pieselor metalice: nu sunt semne de uzură, deformare, coroziune sau oxidare

- Starea generală: căutați orice degradare posibilă cauzată de razele ultraviolete și de alte condiții climatice

- Funcționarea și blocarea corecte ale conectorilor

Condiții speciale, cum ar fi umiditate, zăpadă, gheață, noroi, murdărie, vopsea, ulei, lipici, coroziune, uzura chingilor sau frânghiei, etc. pot reduce foarte mult funcționarea dispozitivului de oprire a căderii.

2/ în următoarele cazuri :

- înainte și după utilizare - dacă aveți dubii

- în cazul contactului cu substanțe chimice, solvenți sau combustibili care ar putea afecta funcționarea

- în cazul în care a fost supus unor tensiuni în timpul unei căderi anterioare

- la minim douăsprezece luni, de către producător sau un organism competent, mandatat de acesta.

EXAMINAREA PERIODICĂ A EIP

Examinarea ar trebui efectuată cel puțin o dată la douăsprezece luni de către producător sau un organism competent, mandatat de acesta. Această verificare foarte importantă este legată de întreținerea și de eficiența EIP și, prin urmare, de siguranța utilizatorului.

Un document scris prin care se autorizează reutilizarea trebuie obținut cu ocazia acestei verificări pentru ca EIP să fie poată fi reutilizat. Acest document va specifica că siguranța utilizatorului este legată de menținerea eficienței și de rezistența echipamentului.

Înlocuiți EIP dacă este necesar.

Conform reglementărilor europene, fișa de identificare trebuie să fie completată înainte de prima utilizare a produsului și apoi actualizată și păstrată cu produsul și instrucțiunile de utilizare, de către utilizator. Lizibilitatea marcatului produsului trebuie să fie verificată periodic.

AVERTISMENT :

Siguranța utilizatorului depinde de eficiența constantă a EIP, de rezistența acestuia și de buna înțelegere a instrucțiunile din acest manual.

AVERTISMENT : Orice suprasarcină statică sau dinamică ar putea deteriora EIP.

AVERTISMENT : Greutatea utilizatorului inclusiv a hainelor sale și a echipamentelor nu trebuie să depășească greutatea maximă indicată pe dispozitivul anticădere.

Este periculos să vă creați propriul sistem anticădere deoarece fiecare funcție de siguranță poate interfera cu o altă funcție de siguranță.

Orice modificare sau completare sau reparare a EIP nu poate fi efectuată fără acordul scris prealabil al producătorului și fără a folosi modulele sale operaționale.

Nu utilizați în afara sferei de utilizare definite în instrucțiunile de utilizare, nici peste limitele de utilizare.

Producătorul nu este responsabil pentru accidentele directe sau indirecte apărute ca urmare a unei modificări sau utilizări diferite de cea prevăzută în acest manual de instrucțiuni.

Acest echipament trebuie să fie utilizat în medii de lucru cu temperaturi minime de -20°C / maxime $+50^{\circ}\text{C}$. (vezi tabel de referințe).

PARTICULARITATE ÎN AFARA STANDARDULUI:

Acest EIP a fost testat cu un efort de masă mai mare cu 40% / 50% peste cerințele normative (la 140 kg / 150 kg) , vezi marcatul produsului.

INSTRUCȚIUNI DE DEPOZITARE:

În timpul transportului și depozitării:

- păstrați produsul în ambalajul său

- țineți produsul la distanță față de orice obiect tăietor, abraziv, etc...

- Țineți produsul la distanță de: razele de soare, căldură, flăcări, metal fierbinte, uleiuri, produse petroliere, produse chimice agresive, acizi, coloranți, solvenți, margini ascuțite și structuri cu diametrul mic. Aceste elemente pot afecta performanțele dispozitivului de oprire a căderii.

După utilizare, păstrați produsul în ambalajul său într-o cameră temperată, uscată și bine aerisită.

INSTRUCȚIUNI DE CURĂȚARE / DE ÎNTREȚINERE:

Curățați cu apă și săpun, ștergeți cu o cârpă și puneți-l atârnat într-un loc aerisit pentru a se usca natural și ferit de orice sursă de foc direct sau de căldură, același lucru este valabil și pentru elementele care s-au umezit în timpul utilizării.

MARCAJ :

- Identificarea producătorului: DELTAPLUS®

- data (luna/anul) de fabricație, exemplu 02/2015

- referința produsului HA...ELARA... (vezi tabel de referințe).

- număr lot, exemplu 15.9999

- indicarea conformității cu directiva 89/686/CEE (pictograma CE)

- numărul organismului notificat care intervine în controlul echipamentului (0082 sau 0333)

- numărul standardului căruia i se conformează produsul și anul: EN...

- 2 spații goale unde se pot indica numele utilizatorului și cel al societății

- Puncte de prindere pentru echipamentul de oprire a căderii: A, A/2
 - Mărimi : TM= XS, XXS, GT = S, M, L și XX = XL, XXL, XXXL
- Precum și pictogramele: ② vezi figurile. Citiți instrucțiunile înainte de utilizare

PERFORMANȚE / CONFORMITATE:

În conformitate cu cerințele fundamentale ale directivei 89/686/CEE, în special în ceea ce privește conceperea, ergonomia și inocuitatea. În conformitate cu cerințele și metodele de testare aferente standardelor EN363, EN364, EN365, EN361, vezi marcajul produsului.

Testat la 140 kg / 150 kg conform EN361, vezi marcajul produsului.

Alte componente disociabile:

Conector sau Vestă sau Centură sau Absorbant de șoc :

Urmați instrucțiunile descrise în manualul de utilizare aferent acestora.

HU HASZNALATI ÉS KARBANTARTASI ÚTMUTATO ZUHANÁSGÁTLÓ TESTHEVEDERZET (MEGFEELEL EN361)

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ :

Az útmutató lefordítása a vizonteladó feladata (az érvényben lévő jogszabály szerint) arra a nyelvre, ahol az eszköz felhasználásra kerül. A használatnak az útmutatót el kell olvasnia és értelmeznie kell az EVE használata előtt.

A szabványokban leírt tesztelési módszerek nem a valós használati körülményeket mutatják. Ezért fontos minden munkahelyzet tanulmányozása, valamint minden használatot tökéletes képzésben kell részesíteni a különböző technikákból, hogy a különböző eszközök korlátait megismerjék.

Az EVE használata kompetens személyeknek van fenntartva, akik megfelelő képzésben részesültek vagy illetékes felettes közvetlen felügyelete alatt dolgoznak. A használat biztonságát függ az EVE állandó hatékonyságától, az ellenállásától és a használati útmutató utasításainak helyes megértésétől.

A használat személyesen felelős az EVE minden használatáért, amely eltér az útmutató előírásaitól, és az útmutatójában jelzett az EVE-re alkalmazandó biztonsági előírások be nem tartása esetén.

Az EVE használata jó egészségben lévő személyeknek van fenntartva, bizonyos orvosi állapot kihathat a használat biztonságára, gyanú esetén forduljon orvoshoz.

A használati, az ellenőrzési, a karbantartási és a tárolási utasításokat szigorúan be kell tartani.

A termék elválaszthatatlan a globális esés elleni rendszertől (EN363), amelynek feladata a testi sérülések kockázatának csökkentése az esésnél.

Minden használat előtt hivatkozzon a rendszer egyes elemeinek a használati utasításaira.

A zuhanásgátló testhevederzet (EN361) a testet megtartó egyetlen eszköz, amelyet esést megállító rendszerben engedélyezett használni. A zuhanásgátló rendszerrel kell összekapcsolni kapcsolóelem közbeiktatásával (EN362).

A hevederzet állhat:

- zuhanásgátló 1 bekötési ponttal: hátsó, - zuhanásgátló 2 bekötési ponttal: hátsó + mellső,

- Különböző típusú pántok PB, MB, MFB,: lásd séma ⑨ ⑩ ⑪,

- Heveder «szilikon hullámvonalas Riplight ②» -val vagy anélkül.

A hevederzetet kapcsolóelemekkel (EN362), munkahelyzet-megtartó derékövvel (EN358), és esés elleni energiaelnyelővel (EN355) lehet ellátni.

A hevederzetet textil mellénnyel lehet ellátni. A mellény lehet jól láthatósági védőeszköz (EN471).

Ezekben az esetekben tartsa be a használati útmutatóban szereplő utasításokat, amelyek rájuk vonatkoznak.

ANYAGÖSSZETÉTEL:

- heveder : poliamid, poliészter

- fémes részek : könnyű ötvözet, alumínium ötvözet, acél, horganyzott acél, - műanyag részek : polipropilén, PVC, polietilén

FELHELYEZÉS ÉS/VAGY BEÁLLÍTÁS :

Ajánlott minden használatnak egy darab testheveder biztosítása.

Az EVE-t egyszerre csak egy személy használhatja.

Minden művelet közben ügyeljen, hogy a hevederek ne csavarodjanak össze.

Bontsa ki a hevedert, hogy a jó irányban vehesse fel ①.

Testheveder: A testhevedert tegye a hátára, a felső részen bújtsa át a fejét ②.

Heveder mellénnyel: Vegye fel a hevedert a mellénnyel ②.

Zárja össze a mellső heveder pántokat ③. A belső részt húzza fel a lábakon.

Kapcsolja össze a belső és a külső részt a csatok segítségével ④. lásd séma ① ② ③ ④

A különböző típusú csatok bezárása és kinyitása: lásd séma ⑤ ⑥ ⑦ ⑧

BEÁLLÍTÁS :

A testhevedert a használat méretére kell állítani: állítsa be a hevedereket, miközben a csatokban mozgatja őket, és az erre szolgáló bűjtatókban, oly módon, hogy a fenék heveder a helyén legyen, és a hátlap a lapockák között helyezkedjen el; igazítsa az állítható csatokat. A testhevedert (és / vagy a derékóvhöz combhevederrel) a testhez legközelebb kell felszrijazni, ne túl szorosan, hogy a használat szabad mozgását engedje. A beállításokat egyszerre kell elvégezni, és mielőtt a használat belépne a leesés veszély zónába.

A testheveder rögzítési pontja a használat felett kell elhelyezkedjen (minimum ellenállás: 12 kN (EN795).

A testhevedert a zuhanásgátló rendszerrel kell összekapcsolni a hátsó vagy a mellső A betűjelű bekötési ponttal. A mellső bekötési pont 2 típusú lehet: A/2 típus (2 hurok összekapcsolása egy kapcsolóelemmel) VAGY A típus (2 független bekötési pont).

Használat közben a teljes eszköz nem érintkezhet:

vágó elemekkel, éles szélékkel és gyenge átmérőjű szerkezetekkel, olajokkal, agresszív vegyi anyagokkal, lánggal, forró fémmel vagy semmilyen típusú elektromos vezetővel, stb.

Használat közben rendszeresen ellenőrizze a becsatolandó és a beállítandó és/vagy rögzítő elemeket.

Biztonsági okokból és minden használat előtt ellenőrizni kell, hogy:

- a kapcsolóelemek (EN362) be vannak zárva és reteszelve
 - a rendszer minden egyes elemére vonatkozó használati utasítások be vannak tartva
 - a munkahelyzet általános állapota korlátozza az esés kockázatát, az esés magasságát és az ingamozgást esés közben.
 - ahhoz, hogy a légoszlop elégséges legyen (szabad tér a használó lába alatt) és semmilyen akadály ne gátolja az esést megállító rendszer normál működését.
- A légoszlop a H megállási távolság + 1 méter plusz biztonsági távolság. A H távolság mérve van a kiinduló helyzettől a lábak alatt a végső helyzetig (a használó egyensúlya az esés megállítását követően). (lásd cikkszám táblázat).
- Előre gondoskodjon biztonsági távolságról az elektromos vezetékekhez vagy az elektromos kockázatot jelentő területekhez képest.

KÜLÖN MEGJEGYZÉS : ELARA160

Külön megjegyzés a hevederzetekhez, amelyek hátsó bekötési pontja nem levehető kötéllel biztosított energiaelnyelővel vannak ellátva.

A hevederzet, amely hátsó bekötési pontja nem levehető, kötéllel biztosított energiaelnyelővel (EN355) van ellátva, esés elleni rendszerként használható. Ne egészítse ki az eszközt se energiaelnyelővel, se kötéllel. Tanulmányozza az energiaelnyelő saját használati útmutatóját (EN355), valamint a légoszlopra vonatkozó utasításokat.

HASZNÁLATI KORLÁTOK :

Minden operáció előtt az EVE használatba helyezésével, helyezzen el egy mentési tervet, hogy eleget tegyen minden sürgős esetnek, amely az operáció közben bekövetkezhet.

A textil vagy a textil részeket tartalmazó termékek (heveder, deréköv, energiaelnyelő, stb.): maximális élettartama 10 év tárolva (a gyártási dátumtól kezdődően), 7 év az első használatot követően.

Az élettartam tájékoztató jellegű. Az alábbi tényezők erősen befolyásolhatják:

- A gyártói utasítások be nem tartása a szállítás, a tárolás és a használat esetén
- « Agresszív » munkakörnyezet: tengeri, vegyi környezet, extrém hőmérsékletek, vágó szélek, stb.
- Különösen intenzív használat - Jelentős lökés vagy igénybevétel - A termék múltjának nem ismerete

Figyelem: ezek a tényezők szabad szemmel nem látható károsodásokat okozhatnak.

Figyelem: bizonyos extrém körülmények néhány nappal csökkenthetik az élettartamot.

Kétség esetén szisztematikusan nyitassa ki a terméket, miközben elvégzetteti: - a felülvizsgálatot vagy - a megsemmisítést

Az élettartam nem helyettesíthető a periodikus ellenőrzéssel (legalább évente), amely a termék állapotát hivatott megállapítani.

AZ ÉVES FELÜLVIZSGÁLATOT BIZTOSÍTÓ KÖZPONTJA MEGISMERÉSÉHEZ, LÁTOGASSON EL A WWW.DELTAPLUS.EU HONLAPRA.

Az EVE bármilyen módosítása vagy kiegészítése vagy javítása a gyártó előzetes hozzájárulása, és az operációs eljárásai alkalmazása nélkül nem engedélyezett.

Ne használja a használati útmutatóban szereplő felhasználási területen kívül.

A gyártó nem vonható felelősségre minden direkt vagy indirekt baleset esetén, amely valamilyen módosítás vagy az útmutatóban foglaltakon kívüli használat miatt következik be.

A felszerelést ne használja a korlátain kívül.

Ahhoz, hogy a működés állapotáról és a használó biztonságáról meg lehessen győződni, a terméket rendszeresen ellenőriztetni kell:

1/ vizuálisan ellenőrizze az alábbi pontokat:

- A heveder vagy a kötél állapota: nincs foszlás, nincs kezdődő vágás, nincs látható sérülés a varrásokon, nincs égés, se szokatlan összeszűkülés
- A varrások és a rögzítések állapota: nincs látható károsodás
- A fémes részek állapota: nincs elhasználódás, nincs deformálódás, nincs rozsdásodás, se oxidáció
- Általános állapot: keresse meg az ultraibolya sugarak és más klimatikus viszonyok okozta esetleges összes rongálódást
- A kapcsolóelemek helyes működése és zárása

A sajátos körülmények, úgy mint a nedvesség, a hó, a jég, a sár, a pizok, a festék, az olaj, a ragasztó, a rozsdásodás, a heveder vagy a kötél elhasználódása, stb. jelentősen csökkenthetik az esést megállító eszköz működését.

2/ az alábbi esetekben :

- használat előtt és közben - kétség esetén
- vegyi anyagokkal, oldószerrel vagy gyúlékony anyagokkal való érintkezésnél, amelyek kihathatnak a működésre
- ha korlátozások közé volt téve egy korábbi esésnél
- minimum 12 havonta a gyártó vagy kompetens szervezet által, akit a gyártó bíz meg.

EVE PERIODIKUS VIZSGÁLATA:

A vizsgálatot minimum 12 havonta el kell végeztetni vagy a gyártóval vagy kompetens szervezettel, akit a gyártó bíz meg. Az ellenőrzés nagyon fontos az EVE karbantartásához, hatékonyságához és a használó biztonságához köthetően. Írásos dokumentum engedélyezi az újra használatot, melyet az ellenőrzés során kell megszerezni, hogy az EVE újra használható legyen. A dokumentum pontosítja, hogy a használó biztonsága az eszköz hatékonyságával és ellenállásával van összefüggésben.

Cserélje ki az EVE-t, amennyiben szükséges.

Az európai szabályozásnak megfelelően az azonosító lapot a termék első használata előtt ki kell tölteni, majd frissíteni kell, és a használónak meg kell őriznie a termékkel együtt, úgy mint a használati útmutatót. A termékjelölés olvashatóságát időszakosan ellenőrizni kell.

FIGYELMEZTETÉS :

A használó biztonsága függ az EVE állandó hatékonyságától, az ellenállásától és a használati útmutatóban szereplő utasítások helyes megértésétől.

FIGYELMEZTETÉS : Minden statikus vagy dinamikus túlsúly képes károsítani az EVE-t.

FIGYELMEZTETÉS : A használó súlya beleértve a ruházatát és az eszközt nem lépheti túl a zuhanásgátlón jelzett maximum súlyt.

Veszélyes a saját és elleni rendszer létrehozása, mivel minden egyes biztonsági funkció alatta állhat egy másik biztonsági funkcióknak.

Az EVE bármilyen módosítása vagy kiegészítése vagy javítása a gyártó előzetes hozzájárulása, és az operációs eljárásai alkalmazása nélkül nem engedélyezett.

A használati útmutatóban szereplő felhasználási területen kívül nem használható, és a használati korlátain túl sem.

A gyártó nem vonható felelősségre minden direkt vagy indirekt baleset esetén, amely valamilyen módosítás vagy az útmutatóban foglaltakon kívüli használat miatt következik be.

Az eszköz minimum -20°C / maximum +50°C hőmérsékletű munkakörnyezetben használható. (lásd cikkszám táblázat).

SAJÁTÓSSÁG SZABVÁNYON KÍVÜL:

Az EVE 40 % / 50 % -val magasabb tömegű súllyal tesztelve, mint a normatív követelményekben előírtak (140 kg / 150 kg) , lásd termékjelölés.

TÁROLÁSI ÚTMUTATÓ :

Szállítás és tárolás közben :

- tartsa a terméket a csomagolásban - tartsa a terméket távol minden vágó, koptató tárgytól, stb.
- tartsa a terméket távol: a napsugaraktól, a hőtől, a lángtól, a forró fémtől, az olajoktól, az olajipari termékektől, az agresszív vegyi anyagoktól, a savaktól, a színezőktől, az oldószerektől, az éles szélektől és a kis átmérőjű szerkezetektől. Ezek az elemek kihathatnak az esést megállító eszköz teljesítményére.

Használat után a terméket tárolja eredeti csomagolásában, szobahőmérsékleten, száraz és szellőző helyen.

TISZTÍTÁSI/KARBANTARTÁSI ÚTMUTATÓ :

Tisztítás vízzel és szappannal, törölje át szivaccsal, és akassza ki szellőző helyiségben, hogy magától száradjon meg, tartsa távol minden direkt lángtól és hőforrástól, és akassza ki akkor is, ha a használat során a részek átnedvesednek.

JELÖLÉS :

- Gyártó azonosító : DELTAPLUS®
 - gyártási dátum (hónap/év), például 02/2015
 - termék cikkszám HA...ELARA... (lásd cikkszám táblázat).
 - tételszám, például 15.9999
 - A 89/686/EGK irányelvnek való megfelelés jelölése (CE piktogram)
 - notifikált szervezet száma, amely az eszköz ellenőrzésében jár el (0082 vagy 0333)
 - szabvány száma, amelynek az eszköz megfelel és az éve: EN...
 - 2 szabad felület, amelyen a használó nevét és a cégnevet fel lehet tüntetni
 - Esést megállító eszköz rögzítési pontjai : A, A/2
 - Méret : TM= XS, XXS, GT = S, M, L és XX = XL, XXL, XXXL
- Valamint a piktogramok: ⑩ lásd séma. Használat előtt olvassa el a használati utasításokat.

TELJESÍTMÉNY / MEGFELELŐSÉG :

Megfelel a 89/686/EGK Irányelv alapvető követelményeinek, többek között a kivitelezés, az ergonómia és az ártalmatlanság szempontjából.

Megfelel az EN363, az EN364, az EN365 és az EN361 szabvány követelményeinek és tesztelési módszereinek, lásd termékjelölés. Tesztelve 140 kg / 150 kg-on az EN361 szerint, lásd termékjelölés.

Egyéb szétválasztható részek:

Kapcsolóelem vagy Mellény vagy Energiaelnyelő :

Tartsa be az utasításokat, amelyek az egyes használati útmutatókban szerepelnek.

HR UPUTE ZA UPORABU I ODRŽAVANJE UPRTAČ (U SKLADU S EN361)

UPUTE ZA UPOTREBU:

Prodavač treba prevesti ove upute (prema važećim propisima) na jezik zemlje u kojoj se koristi oprema. Prije uporabe osobne zaštitne opreme, korisnik treba s razumijevanjem pročitati ove upute.

Metode ispitivanje opisane u normama ne predstavljaju stvarne uvjete uporabe. Shodno tome važno je proučiti svaku radnu situaciju, a svaki korisnik treba biti u potpunosti obučen za različite tehnike kako bi bio upoznat s ograničenjima različitih naprava.

Ovu osobnu zaštitnu opremu mogu koristiti isključivo kompetentne osobe koje su prošle prikladnu obuku ili rade pod neposrednom odgovornošću kompetentne nadređene osobe. Sigurnost korisnika ovisi o stalnoj učinkovitosti osobne zaštitne opreme, njezinoj otpornosti i dobrom razumijevanju napomena u ovim uputama za uporabu.

Korisnik je osobno odgovoran za uporabu osobne zaštitne opreme koja ne bi bila u skladu s ovim uputama i za nepoštivanje sigurnosnih mjera koja se trebaju primjenjivati na osobnu zaštitnu opremu iz ovih uputa.

Ovu osobnu zaštitnu opremu mogu koristiti isključivo osobe dobrog zdravlja jer određeni medicinski uvjeti mogu ugroziti sigurnost korisnika. Ukoliko imate nedoumica, obratite se liječniku.

Strogo poštujujte upute za korištenje, provjeru, održavanje i skladištenje.

Ovaj proizvod ne može se odvojiti od sustava za osobnu zaštitnu od pada (EN363) čija je funkcija smanjiti rizik od tjelesnih ozljeda tijekom pada na minimalno.

Prije svake uporabe pročitajte preporuke za uporabu svake komponente sustava.

Sigurnosni pojasevi protiv pada (EN361) jedina je naprava za hvatanje tijela koja se može koristiti u osobnoj zaštitnoj opremi protiv pada s visine. Spojena je sa zaštitnim sustavom protiv pada putem spojnih elemenata (EN362).

Sigurnosni pojas može biti opremljen:

- 1 točkom pričvršćenja protiv pada: na leđima,
- 2 točke pričvršćenja protiv pada: na leđima + na prsima,
- Različitim tipovima poprečnim dodatnih pojaseva PB, MB, MFB,: vidi slike ⑨ ⑩ ⑪,
- Trake sa ili bez "silikonskog prstena RipLight®".

Sigurnosni pojas može biti opremljen spojnim elementima (EN362), pojasom za pridržavanje pri radu (EN358), usporivačem pada (EN355).

Sigurnosni pojas može biti opremljen prslukom od tekstila. Taj prsluk može imati upozoravajuću zaštitu uočljivu s velike udaljenosti (EN471).

U tim slučajevima poštivati upute opisane u dotičnim uputama za uporabu.

MATERIJALI:

- pojasevi: poliamid, poliester
- metalni dijelovi: lagana legura, aluminijska legura, čelik, pocinčani čelik,
- plastični dijelovi: polipropilen, PVC, polietilen

POSTAVLJANJE I/ILI PODEŠAVANJE:

Preporučeno je da svaki korisnik ima svoj sigurnosni pojas.

Ovu osobnu zaštitnu opremu u isto vrijeme smije koristiti samo jedna osoba.

Tijekom svih radnji pazite da ne uvijete pojaseve.

Odmotajte sigurnosni pojas u ispravnom smjeru ①.

Sigurnosni pojas: Provucite sigurnosni pojas na leđima, gumite glavu u gornji dio ②.

Sigurnosni pojas opremljen prslukom : Provucite sigurnosni pojas prsluka ②.

Zatvorite poprečni dodatni pojas na prsima ③. Provucite između nogu donji dio.

Spojite donji i gornji dio pomoću kopči ④. vidi sheme ① ② ③ ④

Zatvaranje i otvaranje različitih tipova kopči: vidi sheme ⑤ ⑥ ⑦ ⑧

PODEŠAVANJA:

Sigurnosni pojas treba podesiti na veličinu korisnika: Podesite pojaseve na način da ih provucite kroz kopče i prolaze predviđene u tu svrhu i postavite pojas ispod stražnjice, a pločica na leđima treba biti smještena između lopatica; podesite kopče za namještanje.

Sigurnosni pojas (i / ili remen s bedrenim trakama) treba biti stegnut što je bliže tijelu, ali ne pretjerano, kako bi kretanje korisnika bile slobodne. Ta podešavanja treba izvršiti odjednom i prije nego korisnik uđe u područje rizika od pada.

Točka za učvršćenje sigurnosnog pojasa treba biti iznad korisnika (minimalni otpor: 12 kN (EN795).

Sigurnosni pojas treba biti spojen na zaštitni sustav protiv pada s visine putem točke pričvršćenja na leđima ili prstima označenom točkom A. Postoje 2 tipa točke pričvršćenja na prsima: tip AV2 (2 kopče koje se spajaju spojnim elementom) ILI tip A (2 neovisne točke pričvršćivanja).

Tijekom korištenja naprave ne smije biti u dodiru s:

oštrim predmetima, oštrim bridovima i strukturama malog promjera, uljima, agresivnim kemijskim proizvodima, vatrom, toplim metalom, svim tipovima električnih vodiča ...

Tijekom korištenja redovito provjeravati elemente za vezanje u petlju ili elemente za podešavanje i/ili pričvršćivanje.

Zbog sigurnosnih razloga i prije svakog korištenja provjeriti:

- da su spojni elementi (EN362) zatvoreni i zaključani
- da se poštuju upute za uporabu opisane za svaki od elemenata sustava
- da opći raspored radne situacije ograničava rizik od pada, visinu pada i zanošenje tijekom pada.
- da sigurnosna udaljenost nogu korisnika od poda bude dovoljna (slobodan prostor ispod nogu korisnika) i da nikakva prepreka ne ometa normalan rad sustava za zaustavljanje pada.

Sigurnosna udaljenost od poda je udaljenost zaustavljanja H + dodatna sigurnosna udaljenost od 1 m. Udaljenost H mjeri se od početnog položaja ispod nogu do završnog položaja (ravnoteža korisnika nakon zaustavljanja pada). (vidi tablicu s referencama).

Predvidjeti sigurnosnu udaljenost u odnosu na električne vodove ili područja u kojima postoji rizik od strujnog udara.

POSEBNA NAPOMENA: ELARA160

Posebna napomena za sigurnosne pojaseve opremljene točkom pričvršćenja na leđima za fiksni usporivač pada s poveznim užetom.

Sigurnosni pojas opremljen točkom pričvršćenja na leđima za fiksni usporivač pada s poveznim užetom (EN355) može se koristiti kao zaštitni sustav protiv pada s visine. Opremi ne dodavati ni usporivač pada ni povežno uže. Pogledati u upute za uporabu usporivača pada (EN355), a posebno upute o sigurnosnoj udaljenosti nogu korisnika od tla.

GRANICE KORIŠTENJA:

Prije bilo kakve intervencije tijekom koje je potrebna osobna zaštitna oprema, treba uvesti plan spašavanja u cilju suprotstavljanja svakoj situaciji nužde do koje bi moglo doći tijekom intervencije.

Proizvodi od tekstila ili proizvodi koji sadrže elemente od tekstila (sigurnosni pojasevi, remeni, usporivači pada itd...): maksimalni vijek trajanja 10 godina na skladištu (od datuma proizvodnje), 7 godina od prvog korištenja.

Vijek trajanja naveden je samo kao primjer. Na vijek trajanja mogu znatno utjecati sljedeći faktori:

- nepoštivanje uputa proizvođača što se tiče transporta, skladištenja i korištenja
- "agresivna" radna okolina: morska, kemijska atmosfera, ekstremne temperature, oštri bridovi ...
- posebno intenzivno korištenje - snažni udarci ili sile - nepoznavanje prošlosti proizvoda

Pozor: ti faktori mogu uzrokovati uništavanje koja su nevidljiva ljudskom oku.

Pozor: neki ekstremni uvjeti mogu smanjiti vijek trajanja na nekoliko dana.

U slučaju nedoumica, uklonite proizvod i dajte ga na: - pregledati - uništiti

Vijek trajanja ne zamjenjuje periodične provjere (minimalno godišnje) koje će omogućiti da se ocijeni stanje proizvoda.

AKO ŽELITE DOZNATI SVOJ SERVIS ZA GODIŠNJI PREGLED, POSJETITE **WWW.DELTAPLUS.EU**.

Nijedna promjena, dodavanje ili popravak osobne zaštitne opreme ne mogu se izvršiti bez prethodnog odobranje proizvođača ili neprimjene njegovih radnih postupaka.

Ne koristiti izvan područja korištenja definiranog u uputama za uporabu.

Proizvođač se ne može smatrati odgovornim za bilo kakvu izravnu ili neizravnu nezgodu koja se dogodila zbog promjene ili korištenja koji odstupaju od onih predviđenih u ovim uputama.

Ne koristiti ovu opremu izvan njezinih ograničenja.

Radi osiguranja njegove funkcionalnosti pa prema tome i sigurnosti korisnika, proizvod treba sustavno provjeravati:

1/ vizualni pregled sljedećih točaka:

- stanje trake ili užeta: bez iščupanih niti, naznaka pucanja, vidljivih oštećenja šavova, spaljenih mjesta i neuobičajenih suženja
- stanje šavova i pričvršćenja: bez vidljivih oštećenja
- stanje metalnih dijelova: bez znakova habanja, deformacije, korozije i oksidacije
- opće stanje: potražiti eventualne znakove oštećenja zbog ultraljubičastih zraka i drugih klimatskih uvjeta
- ispravan rad i zaključavanje spojnih elemenata

Posebni uvjeti kao što su vlaga, snijeg, led, blato, prljavština, boja, ulja, ljepilo, korozija, habanje trake ili užeta itd. mogu znatno smanjiti funkcionalnost naprave za zaustavljanje pada.

2/ u sljedećim slučajevima:

- prije i tijekom korištenja - u slučaju nedoumice
- u slučaju dodira s kemijskim proizvodima, otapalima ili gorivima koji bi mogli ugroziti njegov rad
- ako je pretrpio naprezanja tijekom prethodnog pada
- minimalno svakih 12 mjeseci od strane proizvođača ili nadležne organizacije koju je proizvođač ovlastio.

PERIODIČNA PROVJERA OSOBNE ZAŠTITNE OPREME:

Provjeru treba izvršiti proizvođač ili nadležna organizacija koju je on ovlastio minimalno svakih dvanaest mjeseci. Ta vrlo važna provjera vezano je uz održavanje i učinkovitost osobne zaštitne opreme pa prema tome i uz sigurnost korisnika. Da biste mogli ponovo koristiti osobnu zaštitnu opremu, nakon te provjere treba dobiti pismeni dokument koji odobrava njezino ponovno korištenje. U tom dokumentu treba precizno navesti da je sigurnost korisnika vezana uz zadržavanje učinkovitosti i uz otpornost opreme. Zamijeniti osobnu zaštitnu opremu ako je potrebno.

U skladu s europskim propisima, prije prvog korištenja proizvoda korisnik treba ispuniti identifikacijsku karticu, zatim je ažurirati i sačuvati zajedno s proizvodom kao i upute za uporabu. Periodično treba provjeravati čitljivost oznake proizvoda.

UPOZORENJE:

Sigurnost korisnika ovisi o stalnoj učinkovitosti osobne zaštitne opreme, njezinoj otpornosti i dobrom razumijevanju napomena u ovim uputama za uporabu.

UPOZORENJE: Svako preveliko statičko ili dinamičko opterećenje može oštetiti osobnu zaštitnu opremu.

UPOZORENJE: Težina korisnika uključujući njegovu odjeću i opremu ne smije biti veća od maksimalne težine navedene za opremu protiv pada.

Opasno izraditi svoj vlastiti sustav protiv pada u kojem svaka sigurnosna funkcija može utjecati na neku drugu sigurnosnu funkciju.

Nijedna promjena, dodavanje ili popravak osobne zaštitne opreme ne mogu se izvršiti bez prethodnog pismenog odobrenja proizvođača ili neprimjene njegovih radnih postupaka.

Ne koristiti izvan područja korištenja definiranog u uputama za uporabu ni izvan granica.

Proizvođač se ne može smatrati odgovornim za bilo kakvu izravnu ili neizravnu nezgodu koja se dogodila zbog promjene ili korištenja koji odstupaju od onih predviđenih u ovim uputama.

Ovu opremu treba koristiti u radnom okruženju na minimalnoj temperaturi od -20°C odn. maksimalnoj temperaturi od +50°C. (vidi tablicu s referencama).

POSEBNOST IZVAN NORME:

Ova osobna zaštitna oprema testirana je sa silom mase većom za 40% / 50% od normativnih zahtjeva (140 kg / 150 kg), vidi oznaku proizvoda.

UPUTE ZA SKLADIŠTENJE:

Tijekom transporta i skladištenja:

- sačuvati proizvod u pakiranju
- udaljiti proizvod od bilo kakvog oštrog, abrazivnog predmeta itd...
- držati proizvod podalje od: sunčevih zraka, topline, vatre, toplog metala, ulja, naftnih proizvoda, agresivnih kemijskih proizvoda, kiselina, boja, otapala, oštih bridova i struktura malog promjera. Ti elementi mogu negativno utjecati na performanse naprave za zaustavljanje pada.

Nakon uporabe, spremiti proizvod u pakiranje u temperiranu prostoriju, na suho i ventilirano mjesto.

UPUTE ZA ČIŠTANJE/ODRŽAVANJE:

Očistite vodom i sapunom, obrišite krpom i objesite u ventiliranu prostoriju da se osuši na prirodan način, podalje od svake izravne vatre ili izvora topline, što vrijedi i za elemente koji su postali vlažni tijekom njihove uporabe.

OZNAČAVANJE :

- Identifikacija proizvođača: DELTAPLUS®
- datum (mjesec/godina) proizvodnje, na primjer 02/2015
- kat.br. proizvoda HA...ELARA... (vidi tablicu s referencama).
- broj lota, na primjer 15.9999
- podatak o sukladnosti s direktivom 89/686/EEC (znak CE)
- broj prijavljenog tijela koje je obavilo kontrolu opreme (0082 ili 0333)
- broj norme s kojom je proizvod u skladu i njezina godina: EN...
- 2 slobodna područja za označavanje imena korisnika i naziva društva
- Točke za pričvršćivanje zaštitne opreme protiv pada: A, A/2
- Veličine: TM= XS, XXS, GT = S, M, L i XX = XL, XXL, XXXL

Kao i piktogrami: Ⓢ vidi sheme. Prije uporabe pročitati upute.

SVOJSTVA / SUKLADNOST:

U skladu s glavnim zahtjevima Direktive 89/686/EEC, posebno što se tiče dizajna, ergonomije i neškodljivosti. U skladu sa zahtjevima i metodama ispitivanja normi EN363, EN364, EN365, EN361, vidi oznaku proizvoda.

Testiran na 140 kg / 150 kg prema EN361, vidi oznaku proizvoda.

Druge odvojive komponente:
Spojni element ili prsluk ili usporivač pada :
Poštivati upute opisane u dotičnim uputama za uporabu.

SV
INFORMASJON OM BRUK OG VEDLIKEHOLD
FALLSKYDDSSSELE (I ÖVERENSSTÄMMELSE MED EN361)

EGENSKAPER:

Återförsäljaren måste låta denna broschyr översättas (enligt gällande bestämmelser) till språket för det land där utrustningen används. Användaren måste läsa och förstå denna broschyr före användning av utrustningen.

De testmetoder som beskrivs i standarderna representerar inte verkliga användningsförhållanden. Det är viktigt att analysera varje arbetssituation och att varje användare är riktigt utbildad i de olika teknikerna för att känna till gränserna för de olika enheterna. Denna personliga skyddsutrustning bör endast användas av utbildade och behöriga personer eller under uppsikt av en utbildad och behörig person. Användarens säkerhet beror på utrustningens kontinuerliga effektivitet och hållbarhet, samt användarens förståelse av instruktionerna i denna broschyr.

Denna personliga skyddsutrustning bör endast användas av utbildade och behöriga personer eller under uppsikt av en utbildad och behörig person. Användarens säkerhet beror på utrustningens kontinuerliga effektivitet och hållbarhet, samt användarens förståelse av instruktionerna i denna broschyr.

Denna utrustning ska endast användas av personer i god hälsa. Vissa hälsotillstånd kan ha inverkan på användarens säkerhet, kontakta din läkare om du är osäker.

Instruktionerna för användning, kontroll, underhåll och lagring måste följas noga.

Denna produkt är en oskiljaktig del av ett fallskyddssystem (EN363) vars funktion är att minimera risken för skador vid fall.

Före användning, se användningsrekommendationer för varje komponent i systemet.

En fallskyddssele (EN361) är den enda fallskyddsanordningen för kroppen som det är tillåtet att använda i ett fallstoppsystem. Den måste kopplas till fallskyddssystemet med hjälp av kopplingsenheter (EN362).

Selen kan vara utrustad med:

- 1 fästpunkt för fallskyddet: rygg
- 2 fästpunkter för fallskyddet: rygg + sternum,
- olika typer av bröstremmar PB, MB, MFB,: se illustrationer ⑨ ⑩ ⑪,
- Remmar med eller utan «vague silicone Riplight®».

Selen kan var utrustad med kopplingsenheter (EN362), ett stödbälte (EN358), en falldämpare (EN355).

Selen kan vara utrustad med en väst i tyg. Denna väst kan vara en varselväst (EN471).

I dessa fall, följ instruktionerna i användningsbroshyren till varje komponent.

MATERIAL:

- remmar: polyamid, polyester
- metalldelar: lätt legering, aluminiumlegering, stål, galvaniserat stål,
- plastdelar: polypropen, PVC, polyetylen

FASTSÄTTNING OCH/ELLER JUSTERINGAR

Det rekommenderas att tilldela en sele för varje användare

Denna personliga skyddsutrustning kan endast användas av en person åt gången.

Under alla dessa operationer, se till att inte vrida remmarna.

Håll selen i rätt håll ①. Sele: Sätt selen på ryggen och trä in huvudet i övre delen ②. Sele med väst : Sätt på västen ②.

Stänga bröstremmen ③. Ta upp nedre delen mellan benen.

Koppla nedre och övre delen med hjälp av spännen ④. se illustrationer ① ② ③ ④

Låsning och öppning av de olika låsspännen : se illustrationer ⑤ ⑥ ⑦ ⑧

JUSTERINGAR:

En sele måste justeras till användarens storlek: justera remmarna genom spännena och andra avsedda delar, så att benremmen sitter på plats och att ryggstycket befinner sig mellan skulderbladen ; justera med spännena. Selen (och / eller bältet med sitselse) måste spännas åt rund kroppen men utan överdrift, för att inte hindra användarens rörelser. Dessa justeringar görs i en enda gång och innan användaren befinner sig i ett fallriskområde.

Selens föränkringspunkt måste placeras ovanför användaren (minimal motståndskraft: 12 kN (EN795).

Selen ska kopplas till skyddfällsanordningen med hjälp av fästpunkten på sternum eller rygg märkt med bokstav A. Fästpunkten vid sternum kan vara av 2 typer: typ A/2 (2 spännen som ska kopplas med hjälp av en kopplingsenhet) ELLER typ A (2 oberoende fästpunkter).

Under användningen, ska andorningen inte komma i kontakt med:

vassa föremål, vassa kanter och strukturer med små diameter, oljor, starka kemikalier, lågor, varma metaller, alla typer av elektriska ledare...

Under användningen, kontrollera regelbundet spännena och komponenterna för justering eller/och fixering.

Av säkerhetsskäl och före varje användning, kontrollera:

- att kopplingsenheterna (EN362) är stängda och låsta
 - att användningsinstruktionerna som anges för varje systemkomponent, följs noga
 - att den allmänna dispositionen för arbetssituationen begränsar fallrisk, fallhöjd och pendelrörelsen i händelse av fall.
 - att fri höjd är tillräckligt (friutrymme under användarens fötter) och att inga föremål kan hindra fallstoppsystemets normala funktion
- Fri höjd är avståndet för stopp H + ett extra säkerhetsavstånd på 1 m. Avståndet H räknas från den ursprungliga positionen under fötterna till den slutliga positionen (användarens balans efter det stoppade fallet). (se referenstabell).
- Planera ett säkert avstånd från kraftledningar eller elektriska riskområden.

SÄRSKILD ANMÄRKNING: ELARA160

Särskild anmärkning för selar som är utrustade med en fast falldämpare med lina vid fästpunkten på ryggen.

Selen som är utrustad med fast kvarhållningslina (EN358) på fästpunkten på ryggen får inte användas som fallstoppssystem utan som kvarhållningssystem. Se instruktionsbroschyren till linan (EN354).

En sele som är utrustad med en fast falldämpare med lina (EN355) är klar för att användas som fallstoppssystem. Ingen falldämpare eller lina får tilläggas utrustningen. Se användningsbroschyren till falldämparen (EN355) och särskilt instruktionerna om fri höjd.

ANVÄNDNINGSBEGRENSNINGAR:

Före arbeten som kräver användningen av en personlig skyddsutrustning, är det viktigt att ha en räddningsplan i händelse av nödsituationer som kan uppstå under operationerna.

Produkter i tyg eller med komponenter i tyg (sele, bälte, falldämpare etc. ...) : max livslängd 10 år i förvaring (från tillverkningsdatumet), 7 år från och med den första användningen.

Livslängden anges som en indikation och kan variera beroende på :

- Underlåtenhet att följa tillverkarens instruktioner om transport, förvaring och användning
- "Aggressiva" arbetsmiljöer: havsområden, kemiska miljöer, extrema temperaturer, skarpa kanter...
- Särskilt intensiv användning - Rejåla stötar eller påfrestningar - Brist på information om produktens tidigare användning

Varning: Dessa faktorer kan orsaka skador som är osynliga för blöta ögat.

Varning: Vissa extrema förhållanden kan minska livslängden till endast några dagar.

vid tveksamhet, ta produkten ur bruk och genomföra: - en kontroll - en förstörelse

Livslängden ersätter inte en regelbunden kontroll (minst årlig) som ger möjlighet att bedömma utrustningens skick.

FÖR ATT HITTA DITT LOKALA KONTROLLSTÄLLE FÖR DEN ÅRLIGA BESIKTNINGEN, GÅ TILL WWW.DELTAPLUS.EU.

Ingen modifiering, borttagning, tillägg eller reparation på den personliga skyddsutrustningen ska utföras utan samråd med tillverkaren.

Får inte användas utanför dess användningsområde, som anges i användningsinstruktionerna.

Tillverkaren kan inte hållas ansvarig för någon direkt eller indirekt olycka som följd av en modifiering eller användning som inte anges i denna broschyr.

Använd inte utrustningen utanför dess begränsningar.

För att säkerställa dess funktionsduglighet och därmed säkerheten för användaren, måste produkten kontrolleras systematiskt:

1/ genom att visuellt inspektera följande punkter:

- remmen eller repets skick: inga skadade trådar, början på bristning, inga synliga skador vid sömmar, ingen brännskada och ingen ovanlig krympning
- skick för sömmar och fästen: inga synliga skador
- skick för de metalliska delarna: ingen slitage, formförändring, korrosion eller oxidering
- allmän skick: leta efter eventuella försämringar orsakade av solljus eller andra klimatförhållanden
- korrekt funktion och läsning av kopplingsenheterna

Särskilda förhållanden som fukt, snö, is, lera, smuts, färg, olja, lim, korrosion, slitage av rem eller rep, etc. kan kraftigt minska fallstoppssystemets funktion och prestanda.

2/ I följande fall:

- före och under användningen - om en tvekan förekommer
- Vid kontakt med kemikalier, lösningsmedel eller bränsle som kan påverka funktionen
- om den har utsatts för ett fall
- minst var tolfte månad av tillverkaren eller ett behörigt organ valt av tillverkaren.

REGELBUNDEN KONTROLL

av den personliga skyddsutrustningen: Utrustningen måste kontrolleras minst var tolfte månad av tillverkaren eller ett behörigt organ, valt av tillverkaren. Denna mycket viktiga kontroll säkerställer utrustningens prestanda och därmed användarens säkerhet. Ett skriftligt dokument som tillåter att utrustningen användas igen måste mottas före en återanvändning av utrustningen. Detta dokument nämner tydligt att användarens säkerhet är sammankopplad med utrustningens prestanda och hållbarhet.

Byt ut skyddsutrustningen om det behövs.

I enlighet med europeisk lagstiftning, skall identifieringsbladet fyllas i före den första användningen av produkten och uppdateras och förvaras med produkten och användningsinstruktionerna av användaren. Märkningens läsbarhet ska kontrolleras regelbundet.

VARNING:

Användarens säkerhet beror på utrustningens kontinuerliga effektivitet och hållbarhet, samt användarens förståelse av instruktionerna i denna broschyr.

VARNING: All statisk eller dynamisk överbelastning kan skada den personliga skyddsutrustningen.

VARNING: Användarens vikt, inklusive kläderna och utrustningen får inte överstiga den maximala vikten angiven på fallskyddet

Det är farligt att skapa sitt eget fallskyddssystem eftersom varje säkerhetsfunktion kan störa en annan säkerhetsfunktion

Ingen modifiering eller tillägg eller reparation får göras på den personliga skyddsutrustning utan tillverkarens skriftliga godkännande.

Använd inte utrustningen utanför dess användningsområde som är angivet i användningsinstruktionerna, eller utanför dess begränsningar

Tillverkaren kan inte hållas ansvarig för någon direkt eller indirekt olycka som följd av en användning som inte anges i denna broschyr eller en ändring på utrustningen.

Denna utrustning bör användas i arbetsmiljöer med temperaturer mellan -20 ° C och 50 ° C. (se referenstabell).

ICKE-STANDARDISERADE EGENSKAPER:

Denna personliga skyddsutrustning har testats med en påfrestning 40 % / 50 % högre än de normativa kraven (140 kg / 150 kg), se märkning.

FÖRVARING:

Vid transport och förvaring bör produkten :

- förvaras i dess förpackning
- hållas från all skärande föremål, frätande ämnen etc...

- hålla produkten från direkt solljus, värme, lågor, varma metaller, oljor, bränslen, starka kemikalier, syror, färgämnen, lösningsmedel, vassa kanter och strukturer med små diameter. Dessa faktorer kan påverka fallstoppsanordningens prestanda.

Efter användning, förvara produkten i rumstemperatur i ett välventilerat och torrt utrymme i orginalförpackning.

RENGÖRING /UNDERHÅLL :

Rengörs med tvål och vatten, torkas av med en ren trasa och hängs i en välventilerad lokal för att torka, skyddad från direkt eld eller värmekällor; samma sak gäller för de delar som blev fuktiga under användningen.

MÄRKNING:

- Tillverkaren: DELTAPLUS®
- Tillverkningsdatum (månad/år), t.ex. 02/2015
- Produktens referens HA...ELARA... (se referenstabell).
- Serienummer, t.ex. 15.9999
- Överensstämmelse med direktivet 89/686/CEE (piktogram CE)
- Nr för det anmälda organ som deltar i produktkontrollen (0082 eller 0333)
- Den standard som produkten överensstämmer med, standardens år: EN...
- 2 tomma ställen för att ange användarens och företagets namn
- Fästpunkter för fallstoppsutrustningen: A, A/2
- Storlekar: TM= XS, XXS, GT = S, M, L och XX = XL, XXL, XXXL

Samt piktogrammen: Ⓣ se illustrationer. Läs instruktionsbroschyren före användning

LÄSA INSTRUKTIONSBROSCHYREN FÖRE ANVÄNDNING

Uppfyller huvudkraven i direktiv 89/686/EEG, särskilt när det gäller design, ergonomi och säkerhet. Uppfyller kraven och testmetoder i standarder EN363, EN364, EN365, EN361, se märkning.

Testad vid 140 kg / 150 kg enligt EN361, se märkning.

Andra avtagbara delar :

Kopplingsenhet eller Väst eller Bälte eller Falldämpare :

Följa instruktionerna i användningsbroschyren till varje komponent.

DA BRUGS OG VEDLIGEHOLDELSERVEJLEDNING FALDSIKRINGSSELE (I OVERENSSTEMMELSE MED EN361)

BRUGSANVISNINGER:

Denne vejledning skal (ifølge gældende bestemmelser) oversættes af sælgeren til sproget i det land, hvor udstyret anvendes. Denne vejledning skal læses og forstås af brugeren, før det personlige værnemiddel tages i brug.

De prøvemethoder, der er beskrevet i normerne, repræsenterer ikke de virkelige brugsbetingelser. Det er derfor vigtigt at undersøge hver enkelt arbejdsituation, og at hver enkelt bruger er helt uddannet i de forskellige teknikker for at kende grænserne for de forskellige udstyrsdele.

Anvendelsen af dette personlige værnemiddel er forbeholdt personer, der har kompetence efter at have fulgt en passende uddannelse, eller som arbejder under direkte opsyn af en kompetent overordne. Brugers sikkerhed afhænger af det personlige værnemiddels konstante virkningsfuldhed, modstandsdygtighed og en god forståelse af instrukserne i denne brugervejledning. Brugeren er personligt ansvarlig for enhver anvendelse af dette personlige værnemiddel, der ikke måtte være i overensstemmelse med forskrifterne i denne vejledning, samt i tilfælde af ikke-overholdelse af de sikkerhedsforanstaltninger, der gælder for dette personlige værnemiddel og er formuleret i denne vejledning.

Anvendelsen af dette personlige værnemiddel er forbeholdt personer med et godt helbred, da visse medicinske betingelser vil kunne påvirke brugers sikkerhed. I tvivlstilfælde kontaktes en læge.

Overhold nøje instrukserne for brug, kontrol, vedligeholdelse og opbevaring.

Dette produkt er uadskilleligt fra et generelt faldsikringssystem (EN363), hvis funktion er at minimere risikoen for legemsbeskadigelse ved fald.

Før enhver anvendelse henvises der til brugsanbefalingerne for hver komponent i systemet.

Faldsikringssele (EN361) er det eneste kropsgribeudstyr, det er tilladt at anvende i et faldsikringssystem. Den skal forbindes til faldsikringssystemet med koblingsselementer (EN362).

Selen kan være udstyret med:

- 1 faldsikringsforankringspunkt: Ryg,
- 2 faldsikringsforankringspunkter: Ryg og bryst,
- Forskellige typer støttebælter PB, MB, MFB: Se skema Ⓣ Ⓤ Ⓥ,
- Seler med eller uden "Riplight® silikonebølge".

Selen kan udstyres med koblingsselementer (EN362), arbejdsboldebælte (EN358), faldsikringsenergiabsorber (EN355). Selen kan være udstyret med en tekstilvest. Vesten kan være et beskyttelsesudstyr med høj synlighed (EN471).

I disse tilfælde, skal de instrukser, der er beskrevet i den tilhørende brugervejledning, overholdes.

MATERIALER:

- remme: polyamid, polyester
- metaldele: letmetallegering, aluminiumslegering, stål, forzinket stål,
- plastdele: polypropylen, PVC, polyætylen

UDFØRELSE OG/ELLER INDSTILLING:

Det anbefales at tildele en sele til hver bruger.

Dette personlige værnemiddel må kun anvendes af en person ad gangen.

Under alle disse operationer skal man sørge for ikke at sno remmene.

Fold selen ud for at placere den i korrekt retning ①.

Sele: Før selen om på ryggen, stik hovedet gennem den øverste del ②.

Sele med vest: Tag sele-vesten på ②.

Luk støtteselen foran ③. Træk den nederste del op mellem benene.

Saml nederste og øverste del med spænderne ④. Se skemaer ① ② ③ ④

Lukning og åbning af de forskellige typer spænder: Se skemaer ⑤ ⑥ ⑦ ⑧

INDSTILLING:

En sele skal indstilles til brugerens størrelse: Indstil remmene ved at føre dem ind i de spænder og åbninger, der er beregnet hertil, så remmen under sædet er på plads, og så rygpladen befinder sig mellem skulderbladene. Juster indstillingsspænderne. Selen (og / eller bælte med lårremme) skal være så tæt på kroppen som muligt uden at stramme, så brugeren har fri bevægelighed. Disse indstillinger udføres én gang, og før brugeren befinder sig i faldrisikozonen.

Selens ankerpunkt skal være placeret over brugeren (minimumsmodstand: 12 kN (EN795).

Selen skal være forbundet til faldsikringssystemet via fastgørelsespunktet på ryggen eller brystet, angivet med bogstavet A.

Fastgørelsespunktet på brystet kan være af 2 typer: Type A/2 (2 spænder, der skal forbindes med et koblingsselement ELLER type A (2 uafhængige fastgørelsespunkter).

Under anvendelse må udstyret ikke komme i kontakt med:

Aggressive kemikalier, flammer, varm metal, alle former for elektriske ledere m.v.

Under anvendelse skal lukke- og indstillings- og/eller fastgørelseselementerne regelmæssigt kontrolleres.

Af sikkerhedsgrunde og før hver anvendelse kontrolleres:

- At koblingselementerne (EN362) er lukket og låst
- At de brugsinstrukser, der er beskrevet for hvert element i systemet, overholdes
- At den generelle indretning af arbejdssituationen, risikoen for fald, faldhøjden og pendulbevægelsen i tilfælde af fald er begrænset.
- At frihøjden er tilstrækkelig (fri plads under brugerens fødder), og at ingen forhindring kan forstyrre faldsikringssystemets normale funktion.

Frihøjden er stopafstanden H + en ekstra sikkerhedsafstand på 1 m. Afstanden H måles fra udgangspositionen under fødderne til slutpositionen (brugerens ligevægt efter faldstop). (Se referencetabellen).

Beregn en sikkerhedsafstand i forhold til elektriske ledninger eller områder, der udgør en elektricitetsrisiko.

SÆRLIG BEMÆRKNING: ELARA160

Særlig bemærkning vedrørende seler udstyret med fastgørelsespunkt på ryggen med en ikke-flytbar energiabsorber med sikkerhedsline.

En sele, der er udstyret med fastgørelsespunkt på ryggen med fastsiddende energiabsorber med sikkerhedsline (EN355), kan bruges som faldsikringssystem. Der må ikke føjes hverken energiabsorber eller sikkerhedsline til udstyret. Se energiabsorberens brugervejledning (EN355) og især forskrifterne for frihøjde.

BRUGSBEGRÆNSNINGER:

Før enhver operation, der nødvendiggør et personligt værnemiddel, skal der iværksættes en redningsplan for at være forberedt på alle nødsituationer, der måtte opstå under operationen.

Produkter af tekstil eller indeholdende tekstilelementer (sele, bæltter, energiabsorbere osv.): Maksimal levetid på 10 år på lager (fra fabrikationsdato), 7 år fra første anvendelse.

Levetiden er vejledende. Følgende faktorer kan gøre, at de varierer meget:

- Ikke-overholdelse af fabrikantens instrukser for transport, opbevaring og anvendelse
- "Aggressivt" arbejdsmiljø: Havmiljø, kemikalier, ekstreme temperaturer, skærende kanter m.v.
- Særlig intensiv anvendelse - Stød eller store spændinger - Ukendskab til produktets fortid

Bemærk: Disse faktorer kan forårsage ødelæggelser, der ikke kan ses med det blotte øje.

Bemærk: Visse ekstreme forhold kan reducere produktets levetid til nogle dage.

I tvivlstilfælde skal produktet systematisk fjernes for at undergå enten: - Et eftersyn - En destruktion

Levetiden kan ikke erstattes af periodisk undersøgelse (minimum årligt), der gør det muligt at bedømme produktets tilstand.

FOR AT FINDE DIT CENTER FOR ÅRSGODKENDELSE BEDES DU SE WWW.DELTAPLUS.EU.

Enhver ændring eller tilføjelse eller reparation af det personlige værnemiddel må ikke finde sted uden fabrikantens forudgående tilladelse og uden dennes driftsmåder.

Må ikke anvendes uden for det brugsområde, der er defineret i anvendelsesvejledningen.

Fabrikanten kan ikke holdes ansvarlig for noget uheld, hverken direkte eller indirekte, der sker som følge af en ændring eller en anvendelse, der ikke er forudsat i denne vejledning.

Brug ikke dette udstyr ud over dets grænser.

For at sikre funktionstilstanden og dermed brugerens sikkerhed, skal produktet systematisk kontrolleres:

1/ ved visuel inspektion af følgende punkter:

- Remmens eller tovets tilstand: Ingen opkradsning, ingen skærerrevner, ingen synlige skader på syninger, ingen forbrændinger og ingen unormal sammentrækning.
- Syningers og fastgørelses tilstand: Ingen synlige skader
- Metaldeles tilstand: Intet slid, ingen deformationer, ingen korrosion eller oksidering
- Generel tilstand: Se efter eventuelle nedbrydninger på grund af ultraviolet stråling eller andre klimatiske betingelser
- Korrekt funktion og låsning af koblingselementer

Særlige forhold som f.eks. fugt, sne, is, snavs, urenheder, maling, olie, lim, korrosion, slid på remmen eller tovet osv. kan reducere faldsikringsudstyrets funktion betragteligt.

2/ I følgende tilfælde:

- Før og under brug - i tvivlstilfælde
- i tilfælde af kontakt med kemiske, opløsnings- eller brændbare produkter, som vil kunne påvirke funktionen
- hvis den har været ude for spændinger under et tidligere fald
- minimum hvert år af fabrikanten eller en kompetent organisation, der er bemyndiget hertil af denne.

PERIODISK UNDERSØGELSE AF DET PERSONLIGE VÆRNEMIDDEL:

Der skal udføres en undersøgelse minimum en gang hvert år af fabrikanten eller en kompetent organisation, der er bemyndiget af denne. Denne meget vigtige kontrol vedrører det personlige værnemiddels effektivitet og dermed brugerens sikkerhed. Der skal under denne kontrol udstedes et skriftligt dokument, der giver tilladelse til brug igen, for at man kan genbruge det personlige værnemiddel. Dokumentet skal præcisere, at brugerens sikkerhed hænger sammen med vedligeholdelse af udstyrets effektivitet og modstand.

Om nødvendigt skal det personlige værnemiddel udskiftes.

I overensstemmelse med de europæiske forskrifter skal identifikationskortet udfyldes før første ibrugtagning af produktet, og derefter holdes opdateret og opbevares sammen med produktet og brugerens brugsanvisning. Læsbarheden af produktmærkningen skal kontrolleres med regelmæssige mellemrum.

ADVARSEL:

Brugerens sikkerhed afhænger af det personlige værnemiddels konstante virkningsfuldhed, modstandsdygtighed og en god forståelse af instrukserne i denne brugervejledning.

ADVARSEL: Enhver statisk eller dynamisk overbelastning kan forårsage beskadigelse af det personlige værnemiddel.

ADVARSEL: Brugerens vægt inklusive beklædning og udstyr må ikke overskride den maksimumvægt, der er angivet på faldsikringen.

Det er farligt at lave sit eget faldsikringsystem, da hver sikkerhedsfunktion kan indvirke på en anden sikkerhedsfunktion.

Enhver ændring eller tilføjelse eller reparation af det personlige værnemiddel må ikke finde sted uden fabrikantens forudgående skriftlige tilladelse og uden dennes driftsmåder.

Må ikke anvendes uden for det brugsområde, der er defineret i anvendelsesvejledningen, og ikke ud over sine grænser.

Fabrikanten kan ikke holdes ansvarlig for noget uheld, hverken direkte eller indirekte, der sker som følge af en ændring eller en anvendelse, der ikke er forudsat i denne vejledning.

Dette udstyr skal bruges i arbejdsmiljøer inden for minimumstemperaturer på -20°C / maksimumstemperaturer på +50°C. (Se referencetabellen).

EKSTRAORDINÆRE EGENSKABER:

Dette personlige værnemiddel er afprøvet med et specifikt tryk over 40% / 50% i forhold til normgivne krav (på 140 kg / 150 kg), se produktmærkning.

OPBEVARINGSVEJLEDNING:

Under transport og opbevaring:


- Behold produktet i emballagen
- Fjern produktet fra alle skærende, slibende osv. Genstande
- Hold produktet borte fra: Solstråler, varme, flammer, varmt metal, olie, olieprodukter, aggressive kemiske produkter, syrer, farvestoffer, opløsningsmidler, skarpe kanter og strukturer med lille diameter. Disse elementer kan påvirke faldsikringsudstyrets ydelse.

Efter anvendelse opbevares produktet i sin emballage i et tempereret, tørt og udluftet lokale.

RENGØRINGS/VEDLIGEHOLDELSERVEJLEDNING:

Rengøres med vand og sæbe, tør af med en klud og hæng det i et udluftet lokale, så det tørrer naturligt og på afstand af åben ild eller varmekilder, dette gælder også for elementer, der har fået fugt under anvendelsen.

MÆRKNING:

- Identifikation af fabrikanten: DELTAPLUS®
 - Fabrikationsdato (måned/år), f.eks. 02/2015
 - Produktreference HA...ELARA... (Se referencetabellen).
 - Partinummer, f.eks. 15.9999
 - Angivelse af overensstemmelse med direktivet 89/686/EØF (CE-piktogram)
 - Nummer på det bemyndigede organ til kontrol af udstyret (0082 eller 0333)
 - Nummer på den norm, produktet er i overensstemmelse med, samt året: EN...
 - 2 frie pladser, hvor brugerens og firmaets navn kan noteres.
 - Fastgørelsespunkter på faldsikringsudstyret: A, A/2
 - Størrelser: TM= XS, XXS, GT = S, M, L og XX = XL, XXL, XXXL
- Samt piktogrammerne:  Se skemaer. Læs brugervejledningen før ibrugtagning

YDELSER/OVERENSSTEMMELSE:

I overensstemmelse med de væsentligste krav i direktiv 89/686/EØF, særligt hvad angår design, ergonomi og uskadelighed. I overensstemmelse med krav og prøvemåde i normerne EN363, EN364, EN365, EN361, se produktmærkning.

Afprøvet til 140 kg / 150 kg ifølge EN361, se produktmærkning.

Andre adskillelige komponenter:

Koblingselement eller vest eller livrem eller energiabsorber :

Overhold de instrukser, der er beskrevet i brugervejledningen, som hører til dem.

FI KÄYTTÖ JA HUOLTO OHJE PUTOAMISEN ESTOVALJAAT (EN361)

KÄYTTÖOHJEET:

Nämä ohjeet on tarvittaessa käännettävä käyttömaan kielelle. Käyttäjän on ennen suojavälineen käyttöä luettava ja ymmärrettävä nämä ohjeet.

Standardeissa kuvattut testausmenetelmät eivät edusta todellisia käyttötilanteita. Tästä syystä jokainen työskentelytilanne on analysoitava erikseen ja käyttäjällä on oltava riittävä koulutus, jotta he tunsisivat eri laitteiden käyttörajat.

Tätä suojavälinettä (PPE) saavat käyttää vain pätevät, asianmukaisesti koulutetut tai pätevän vastuuhenkilön suorassa alaisuudessa toimivat henkilöt. Käyttöturvallisuus riippuu suojavälineen toimintakunnosta. Käyttöturvallisuuden edellytyksenä on tässä annettujen ohjeiden noudattaminen.

Jos suojaväline ei ole tässä annettujen määräysten mukainen tai jos suojavälineen käyttöön liittyviä turvaohjeita ei noudateta, kaiken käyttöön liittyvän vastuun kantaa käyttäjä henkilökohtaisesti.

Tämän suojavälineen käyttäjän terveydentilan on oltava hyvä. Käyttäjän terveydentila voi vaikuttaa käyttöturvallisuuteen. Tiedustele epävarmoissa tapauksissa asiaa lääkäriltä.

Noudata käyttö-, tarkastus-, huolto- ja varastointiohjeita tarkasti.

Tämä tuote on erottamaton osa (EN363) putoamisenestojärjestelmää, jonka tehtävänä on minimoida loukkaantumisriski putoamistilanteessa.

Perehdy ennen käyttöönottoa järjestelmän kunkin osan käyttösuosituksiin.

Putoamisenestovaljaat (EN361) ovat ainoa putoamissuojainjärjestelmässä sallittu vartalonsuojain. Ne on kytkettävä putoamisenestojärjestelmään kiinnittimien avulla (EN362).

Valjaissa voi olla varusteena:

- 1 putoamisenestolaitteen kiinnityspiste: selkäpuolella,
- 2 putoamisenestolaitteen kiinnityspistettä: selkäpuolella + rintapuolella,
- Eri tyyppisiä turvasolkia PB, MB, MFB,: katso kaaviot ⑨ ⑩ ⑪,
- Hihnat "vague silicone Riplight®" -käsittelyllä tai ilman.

Valjaissa voi olla kiinnittimiä (EN362), tukivyö (EN358), ja nykyksenvaimennin (EN355).

Valjaissa voi olla tekstiililiivi. Liivi voi olla huomiovärinen suojaväline (EN471).

Noudata näissä tapauksissa välinekohtaisessa käyttöoppaassa annettuja ohjeita.

MATERIAALIT:

- hihnat: polyamidi, polyesteri
- metalliosat: kevytmetalliseos, alumiiniseos, teräs, sinkitty teräs,
- muoviosat: polypropeeni, PVC, polyeteeni

PÄÄLLEPUKEMINEN JA/TAI SÄÄDÖT:

Jokaiselle käyttäjälle on suositeltavaa järjestää omat valjaat.

Tämä suojaväline saa olla kerrallaan vain yhden henkilön käytössä.

Kaikkien näiden toimenpiteiden yhteydessä on valvottava, että hihnat eivät pääse kiertymään.

Levitä valjaat ja aseta ne oikein päin ①.

Valjaat: Pue valjaat ylle, vie pää yläosan ② kautta.

Liivillä varustetut valjaat: Pue ylle liivivaljaat ②.

Lukitse rintapuolen turvasolki ③. Aseta alaosa jalkojen väliin.

Kokoa alaosa ja yläosa solkien ④ avulla. katso kaaviot ① ② ③ ④

Erialaisten solkien kiinnittäminen ja avaaminen: katso kaaviot ⑤ ⑥ ⑦ ⑧

SÄÄDÖT:

Valjaat on säädettävä käyttäjän mittojen mukaan: säädä hihnat työntämällä ne tähän tarkoitettuihin silmukoihin ja aukkoihin siten, että takapuolen alapuolinen hihna on paikallaan ja selkälevy sijoittuu lapaluiden väliin, säädä säätösoljet. Valjaat (ja / tai reisihihnoilla varustettu vyö) on kiinnitettävä mahdollisimman lähelle vartaloa siten, että käyttäjä pääsee liikkumaan vapaasti. Säädöt on tehtävä yhden ainoan kerran ja ennen kuin käyttäjä menee alueelle, jossa hän altistuu putoamisriskille.

Valjaiden ankkurointipisteen on sijaittava käyttäjän yläpuolella (vähimmäiskestävyys: 12 kN (EN795)).

Valjaat on kytkettävä putoamisenestojärjestelmään A-kirjaimella merkityn rinta- tai selkäpuolella sijaitsevan kiinnityspisteen kautta. Rintapuolen kiinnityspiste voi olla kahden tyyppinen: tyyppi A/2 (2 kiinnittimellä kytkettävää solkea) TAI tyyppi A (2 erillistä kiinnityspistettä).

Käytön yhteydessä laite ei saa olla kosketuksissa seuraaviin:

leikkaavat osat, leikkaavat osat, jyrkät kulmat, pienihalkaisijaiset rakenteet, öljyt, aggressiiviset kemikaalit, liekit, kuumat metallit, kaikenlaiset sähköjohtimet jne.

Tarkasta käytön yhteydessä määrävälein lukitus-, säätö ja/tai kinnityslaitteet.

Turvallisuussyistä ja aina ennen käyttöä on tarkastettava seuraavat:

- että kiinnittimet (EN362) ovat kiinni ja lukittuneina
 - että järjestelmän kaikkien osien käyttöohjeita noudatetaan
 - että yleinen työskentelytilanne rajoittaa putoamisriskiä, putoamiskorkeutta ja heiluntaliikettä putoamistapauksessa.
 - että turvaväli (käyttäjän jalkojen alla oleva vapaa tila) on riittävä ja että mikään ei häiritse putoamissuojainjärjestelmän toimintaa.
- Turvaväli on pysähtymismatka H + 1 m:n lisäturvaetäisyys. Etäisyys H mitataan alkuasennosta jalkojen alta lopulliseen asentoon (käyttäjän tasapaino putoamissuojaimen toiminnan jälkeen).

(katso viitetaulukko).

Varmista turvaetäisyydet sähkölinjoihin tai sähköriskeille alttiisiin alueisiin.

HUOMIOI ERITYISESTI: ELARA160

Huomioi erityisesti selkäkiinnityspisteellä, liitosköyteen yhdistetyllä nykyksenvaimentimella varustetuissa valjaissa.

Selkäkiinnityspisteessä kiinteällä nykyksenvaimentimella ja liitosköydellä varustettuja valjaita (EN355) voidaan käyttää putoamissuojainjärjestelmänä. Varusteluun ei lisätä nykyksenvaimenninta eikä liitosköyttä. Katso nykyksenvaimentimen (EN355) käyttöopas ja erityisesti turvaväleihin liittyvät ohjeet.

KÄYTTÖRAJOITUKSET:

Aina ennen suojavälineen käyttöä on tehtävä pelastussuunnitelma, joka kattaa kaikki käytön aikana mahdollisesti syntyvät hätätilanteet.

Tekstiilielementtejä sisältävät tekstiilituotteet (valjaat, vyöt, nykyksenvaimentimet jne.): käyttöikä enintään 10 vuotta alkaen valmistuspäiväyksestä (mukaan lukien varastointi ja käyttö), 7 vuotta alkaen ensikäytöstä.

Käyttöikä on ohjeellinen. Seuraavat tekijät voivat vaikuttaa siihen voimakkaasti:

- Valmistajan antamien kuljetus-, varastointi- ja käyttöohjeiden laiminlyönti.
 - Toimintaympäristö on "aggressiivinen": meri-ilma, kemikaalit, ääriämpötilat, terävät reunat jne.
 - Poikkeuksellisen intensiivinen käyttö. - Voimakkaita isku- ym- rasituksia. - Tuotteen käyttöhistoria tuntematon.
- Huomio: nämä tekijät voivat heikentää tuotetta tavalla, jota ei voi havaita silmämääräisesti.
Huomio: tietyt ääriolosuhteet voivat lyhentää käyttöiän muutamia päiviä.
Epäilyttävissä tapauksissa voidaan valita jompikumpi toimintatapa: - tuotteen tarkastus - tuotteen tuhoaminen
Käyttöikä määrityksestä huolimatta tuotteelle on aina tehtävä määräaikaistarkastus (vähintään vuosittain), jolla voidaan määrittää tuotteen kunto.

KATSO LÄHIN TARKASTUSKESKUS OSOITTEESTA WWW.DELTAPLUS.EU.

Tuotteeseen ei saa tehdä muutoksia, lisäyksiä tai korjauksia ilman valmistajan ennakkolupaa. Valmistajan toimintaohjeita on noudatettava.

Tuotetta ei saa käyttää käyttöoppaassa annetuista ohjeista poikkeavalla tavalla.

Valmistaja ei ota vastuuta tämän käyttöoppaan vastaisesta muutoksista tai käytöstä mahdollisesti aiheutuneista suorista tai epäsuorista vahingoista.

Laitteelle asetettuja käyttörajoja ei saa ylittää.

Toimintakunnon ja käyttäjän turvallisuuden varmistamiseksi tuotteelle on tehtävä järjestelmällinen tarkastus:

1/ Seuraavat kohteet on tarkastettava silmämääräisesti:

- Hihnan tai köyden kunto: ei rispaantumista, ei alkavaa leikkautumista, ei näkyviä vaurioita saumoissa, ei palovaurioita eikä epätavallista kuroutumista

- Saumojen ja kiinnitysten kunto: ei näkyviä vaurioita

- Metalliosien kunto: ei kulumista, ei muodonmuutoksia, ei korroosiota tai hapettumista

- Yleiskunto: tutki UV-säteilyä ja muista ilmasto-oloista johtuvat mahdolliset vauriot

- Kiinnityksen asianmukainen toiminta ja lukittuminen

Kosteus, lumi, jää, kura, epäpuhtaudet, maali, öljy, liima, korrosio, hihnan tai köyden kulumisen jne. voivat merkittävästi häiritä putoamissuojaimen toimintaa.

2/ seuraavissa tapauksissa:

- ennen käyttöä ja sen aikana - epäilyttävissä tapauksissa

- mikäli tuote joutuu kosketuksiin kemikaalien, liuottimien tai polttoaineiden kanssa, jotka voivat heikentää sen ominaisuuksia

- jos se on joskus altistunut pudotusrasitukselle

- tuote on vähintään kerran vuodessa annettava valmistajan tai valmistajan valtuuttaman organisaation tarkastettavaksi.

SUOJAVÄLINEEN MÄÄRÄAIKAISTARKASTUS:

Tuote on vähintään kerran vuodessa annettava valmistajan tai valmistajan valtuuttaman organisaation tarkastettavaksi. Tämän erittäin tärkeän tarkastuksen avulla varmistetaan suojavälineen toimintakunto ja siten käyttäjän turvallisuus. Suojavälineen uudelleenkäyttöä varten on saatava kirjallinen tarkastustodistus. Tämä asiakirja vahvistaa, että laitteen toimintakunto ja kestävyys on asianmukainen ja käyttäjän turvallisuus on varmistettu. Suojalaitte on tarvittaessa vaihdettava.

EU-lainsäädännön mukaan tietolomake on täytettävä ennen tuotteen ensimmäistä käyttökertaa, minkä jälkeen sitä on päivitettävä ja säilytettävä tuotteen mukana. Myös käyttöopasta on säilytettävä tuotteen lähiympäristössä. Tuotteen merkintöjen luettavuus on tarkastettava säännöllisesti.

HUOMIO:

Käyttöturvallisuus riippuu suojavälineen toimintakunnosta. Käyttöturvallisuuden edellytyksenä on tässä annettujen ohjeiden noudattaminen.

HUOMIO: Staattinen tai dynaaminen ylikuormitus saattaa vaurioittaa suojavälinettä.

HUOMIO: Käyttäjän kokonaispaino (ml. vaatteet ja varusteet) ei saa ylittää putoamissuojaimessa ilmoitettua maksimipainoa.

Omaehtoiset putoamissuojainjärjestelyt voivat häiritä toisten suojainten toimintaa.

Suojavälineisiin ei saa tehdä muutoksia, lisäyksiä tai korjauksia ilman valmistajan etukäteen myöntämää kirjallista lupaa.

Toimenpiteiden on oltava annettujen ohjeiden mukaisia.

Tuotetta ei saa käyttää käyttöoppaassa annetuista ohjeista poikkeavalla tavalla. Tuotteen käyttörajoja on noudatettava.

Valmistaja ei ota vastuuta tämän käyttöoppaan vastaisesta muutoksista tai käytöstä mahdollisesti aiheutuneista suorista tai epäsuorista vahingoista.

Tämän laitteen käyttöympäristön lämpötila on oltava vähintään -20°C ja enintään +50°C. (katso viitetaulukko).

POIKKEUS VAKIOERITTELYSTÄ:

Tämä suojaväline on testattu vaatimuksia 40 % / 50 % suuremmalla massalla (140 kg / 150 kg), katso tuotemerkinnät.

VARASTOINTIOHJEET:

Kuljetuksen ja varastoinnin yhteydessä:

- säilytä tuotetta pakkauksessaan - älä altista tuotetta leikkaaville, hankaaville yms. voimille

- älä altista tuotetta seuraaville: auringonsäteily, kuumuus, liekit, kuumat metallit, öljyt, petrokemian tuotteet, aggressiiviset kemikaalit, hapot, väriaineet, liuottimet, terävät kulmat ja pienihalkaisijaiset rakenteet. Ne voivat heikentää putoamissuojaimen ominaisuuksia.

Käytön jälkeen tuote on säilytettävä pakkauksessaan huoneenlämpöisessä, kuivassa tilassa, jossa on hyvä ilmanvaihto.

PUHDISTUS JA HOITO:

Puhdista vedellä ja saippualla, kuivaa liinalla ja ripusta paikkaan, jossa on hyvä ilmanvaihto. Anna kuivua luonnollisesti. Älä altista avotulelle tai suorille lämmönlähteille (siinäkin tapauksessa, että tuote on käytössä altistunut kosteudelle).

MERKINNÄT:

- Valmistajan tunniste: DELTAPLUS®

- valmistusajankohta (kuukausi/vuosi), esim. 02/2015

- tuoteviite HA... (katso viitetaulukko).

- erän numero, esimerkiksi 15.9999

- ilmoitus direktiivin (89/686/EYY) mukaisuudesta (CE-merkintä)

- laitteen tarkastuksen suorittaneen organisaation tunnistenumero (0333 tai 0082)

- standardinro, jonka vaatimukset tuote täyttää ja vuosi: EN...

- 2 vapoata kenttää, joihin voidaan merkitä käyttäjän ja yrityksen nimi.

- Putoamissuojaimen kiinnityspisteet: A, A/2

- Koot: TM= XS, XXS, GT = S, M, L ja XX = XL, XXL, XXXL

Sekä kuvasymbolit: ☉ katso kaaviot. Lue käyttöohjeet ennen käyttöä.

SUOJAUSTASO / VASTAAVUUS:

Täyttää direktiivin 89/686/EYY oleelliset vaatimukset, erityisesti rakenteen, ergonomian ja vaarattomuuden osalta. Täyttää standardien EN363, EN364, EN365, EN361, katso tuotemerkinnät.

Testattu 140 kg / 150 kg:lla EN361 mukaisesti. Katso tuotemerkinnät.

Muut erilliset osat:

Kiinnitin tai liivi tai vyö tai nykäyksenvaimennin :

Noudata välinekohtaisessa käyttöoppaassa annettuja ohjeita.

SK NAVOD NA POUZIVANIE A UDRZBU POSTROJ (V SULADE S NORMOU EN361)

NÁVOD NA POUŽITIE:

Tento návod musí (podľa platnej legislatívy) preložiť predajca do jazyka krajiny, kde sa pomôcka používa. Pred používaním tejto OOPP si používateľ musí prečítať tento návod.

Testovacie metódy opísané v normách nepredstavujú skutočné podmienky používania. V dôsledku toho je dôležité zanalyzovať každú pracovnú situáciu a každý používateľ musí byť vyškolený na rôzne techniky za účelom zistenia obmedzení jednotlivých zariadení.

Túto OOPP môžu používať iba kompetentné osoby, ktoré absolvovali príslušné školenie alebo ktoré ju používajú pod neustálym dohľadom kompetentnej nadriadenej osoby. Bezpečnosť používateľa závisí od konštantnej efektívnosti OOPP, jej odolnosti a správneho pochopenia pokynov uvedených v tomto návode na používanie.

Používateľ je osobne zodpovedný za akékoľvek používanie tejto OOPP, ktoré by nebolo v súlade s pokynmi uvedenými v tomto návode, a v prípade nedodržania bezpečnostných opatrení platných pre OOPP uvedených v tomto návode.

Túto OOPP môžu používať iba osoby v dobrom zdravotnom stave, pretože niektoré zdravotné podmienky môžu ovplyvniť bezpečnosť používateľa - v prípade pochybností vyhľadajte lekársku pomoc.

Dôsledne dodržiavajte pokyny týkajúce sa používania, kontroly, údržby a skladovania.

Tento výrobok je neoddeliteľnou súčasťou celkového systému pre prácu vo výškach (EN363), ktorého funkciou je minimalizovať riziko telesného zranenia počas pádov.

Pred akýmkoľvek používaním sa odporúča preštudovať si odporúčania týkajúce sa používania každého komponentu systému.

Bezpečnostný postroj na zachytenie pádu (EN361) je jedinou povolenou pomôckou na pridržanie tela, ktorá sa smie používať so systémom na zachytávanie pádu. Musí sa pripojiť k systému pre prácu vo výškach pomocou karabín (EN362).

Postroj môže byť vybavený:

- 1 bodom na uchytenie systému pre prácu vo výškach: chrbtový,
- 2 bodmi na uchytenie systému pre prácu vo výškach: chrbtový a prsný,
- rôzne typy ramenných popruhov PB, MB, MFB,,: pozri schémy ☉ ☉ ☉ ☉,
- Popruhy so silikónovou časťou v tvare vlny Riplight® alebo bez nej

Bezpečnostný postroj vybavený karabínami (EN362), opaskom na udržiavanie pracovnej pozície (EN358), tlmičom a zachytávačom pádu (EN355).

Bezpečnostný postroj môže byť vybavený aj látkovou vestou. Táto vesta môže byť ochranným prostriedkom zabezpečujúcim vysokú viditeľnosť (EN471). V týchto prípadoch dodržiavajte pokyny uvedené v návode na používanie daných komponentov.

MATERIÁL:

- popruhy: polyamid, polyester - kovové časti: ľahká zliatina, hliníková zliatina, oceľ, pozinkovaná oceľ,
- plastové časti: polypropylén, PVC, polyetylén

UMIESTNENIE A/ALEBO NASTAVENIA:

Postroj sa odporúča prideliť každému používateľovi.

Túto OOPP smie používať iba jedna osoba.

Počas všetkých týchto úkonov dbajte na to, aby sa popruhy nestočili.

Postroj rozložte, aby ste ho umiestnili správnym smerom ☉. Postroj: Postroj navlečte na chrbát, hlavu prevlečte cez vrchnú časť ☉.

Postroj vybavený ochrannou vestou: Oblečte si vestu postroja ☉.

Zapnite prsný ramenný popruh ☉. Spodnú časť navlečte na nohy.

Spodnú a vrchnú časť spojte pomocou spôn ☉. pozri schémy ☉ ☉ ☉ ☉

Zatváranie a otváranie rôznych typov spôn: pozri schémy ☉ ☉ ☉ ☉

NASTAVENIA:

Postroj je potrebné upraviť na veľkosť používateľa. popruhy nastavte posúvaním v sponách a pútkach určených na tento účel tak, aby ste správne umiestnili popruh pod zadkom a aby sa chrbtová podpora nachádzala medzi lopatkami; upravte nastavovacie spony.

Postroj (a / alebo opasok so stehennými popruhmi) musí byť pritiahnutý popruhmi, čo najtesnejšie k telu, nie príliš, aby sa používateľ mohol pohybovať. Tieto nastavenia sa musia vykonať naraz a predtým, ako používateľ vojde do oblasti, v ktorej hrozí riziko pádu.

Kotviaci bod postroja sa musí nachádzať nad používateľom (minimálna odolnosť: 12 kN (EN795).

Postroj sa musí pripájať k systému pre práce vo výškach pomocou chrbtového alebo prsného bodu na uchytenie označeného písmenom A. Existujú dva typy prsných bodov uchytenia: type A/2 (2 oká prepojené karabínou) ALEBO typ A (2 nezávislé body uchytenia).

Počas používania sa zostava zariadenia nesmie dostať do kontaktu s:

ostrými prvkami, ostrými hranami a konštrukciami malých priemerov, olejmi, agresívnymi chemickými výrobkami, ohňom, teplým kovom, žiadnym typom elektrických vodičov...

Počas používania pravidelne kontrolujte spájacie, nastavovacie a/alebo upevňovacie komponenty.

Z bezpečnostných dôvodov a pred každým použitím skontrolujte:

- či sú karabíny (EN362) zatvorené a zaistené;
 - či sú dodržané uvedené pokyny týkajúce sa používania každého komponentu systému;
 - či všeobecný stav pracovnej situácie obmedzuje riziko pádu, výšku pádu a kyvadlový pohyb v prípade pádu.
 - či je priestor nad zemou dostatočný (voľný priestor pod nohami používateľa) a či žiadna prekážka neobmedzuje normálnu funkčnosť systému na zachytávanie pádu.
- Priestor nad zemou je vzdialenosť zastavenia H + doplnková bezpečnostná vzdialenosť 1 m. Vzdialenosť H sa meria od počiatočnej polohy pod nohami až po finálnu polohu (rovnováha používateľa po zastavení pádu). (pozri tabuľku s referenciami). Bezpečnostnú vzdialenosť je potrebné stanoviť v závislosti od elektrických vedení alebo oblastí s elektrickým rizikom.

ŠPECIÁLNA POZNÁMKA: ELARA160

Špeciálna poznámka týkajúca sa postrojov vybavených v mieste chrbtového bodu uchytenia neodpojiteľným tlmičom pádu s lanom. Postroj vybavený v mieste chrbtového bodu uchytenia neodpojiteľným tlmičom pádu s lanom (EN355) je pripravený na používanie ako systém na zachytávanie pádu. K tejto pomôcke nepridávajte ani tlmič pádu, ani lano. Pozrite si špeciálny návod na používanie tlmiča pádu (EN355) a najmä pokyny týkajúce sa priestoru nad zemou.

OBMEDZENIA POUŽÍVANIA:

Pred akýmkoľvek úkonom týkajúcim sa aplikácie OOPP je potrebné zaviesť záchranný plán, ktorého úlohou je zvládnuť akúkoľvek núdzovú situáciu, ku ktorej by mohlo dôjsť počas daného úkonu.

Látkové výrobky alebo výrobky obsahujúce látkové komponenty (postroj, opasky, tlmiče pádu a pod.): maximálna doba životnosti 10 rokov pri skladovaní (od dátumu výroby), 7 rokov od prvého použitia.

Doba životnosti sa uvádza iba informačne. Životnosť by mohli výraznou mierou ovplyvniť nasledujúce faktory:

- nedodržanie pokynov výrobcu týkajúcich sa prepravy, skladovania a používania;
- „nepriaznivé“ pracovné prostredie: morské prostredie, chemické prostredie, extrémne teploty, ostré hrany ...;
- nadmerne intenzívne používania; - náraz alebo veľké obmedzenia; - neznalosť histórie výrobku.

Upozornenie: Tieto faktory môžu spôsobiť poškodenia viditeľné voľným okom.

Upozornenie: Niektoré extrémne podmienky môžu znížiť životnosť výrobku o niekoľko dní.

V prípade pochybností systematicky vyradujte výrobky za účelom: - revízie, - likvidácie.

Životnosť nenahrádza pravidelnú kontrolu (minimálne raz ročne), ktorá umožní zhodnotiť stav výrobku.

STREDISKO POSKYTUJUJE ROCNU KONTROLU NAJDETE NA LOKALITE WWW.DELTAPLUS.EU.

OOPP nie je možné žiadnym spôsobom upravovať, dopĺňať ani opravovať bez predbežného súhlasu výrobcu a bez používania jeho postupov.

Výrobok nepoužívajte na iné účely ako na tie, ktoré boli definované v tomto návode na používanie.

Výrobca nepreberá zodpovednosť v prípade žiadnej priamej alebo nepriamej nehody, ku ktorej dôjde po prevedení úpravy alebo po používaní na iný účel, ako je uvedené v tomto návode.

Toto zariadenie nepreťažujte.

Výrobok sa musí pravidelne kontrolovať, aby sa zaručil jeho dobrý prevádzkový stav a v dôsledku toho, aj bezpečnosť používateľa:

1/ vizuálne skontrolujte nasledujúce body:

- stav popruhu alebo prameňového lana: strapkanie, náznakov prerezania, viditeľné poškodenie švov, prepálenie a nezvyčajné stiahnutie;
- stav švov a upevňovacích komponentov: viditeľné poškodenie; - stav kovových častí: opotrebovanie, deformácia, korózia, oxidácia;
- celkový stav: akékoľvek prípadné poškodenie spôsobené ultrafialovými lúčmi alebo inými poveternostnými podmienkami;
- funkčnosť a správne zaistenie karabín;

Mimoriadne podmienky, ako napríklad vlhkosť, sneh, ľad, blato, znečistenie, farba, oleje, lepidlo, korózia, opotrebovanie popruhu alebo prameňového lana a pod., môžu výraznou mierou obmedziť funkčnosť zariadenia na zachytávanie pádu.

2/ v nasledujúcich prípadoch:

- pred a počas používania; - v prípade pochybností;
- v prípade kontaktu s chemickými látkami, riedidlami alebo horľavinami, ktoré by mohli ovplyvniť funkčnosť;
- v prípade vystavenia namáhaniu počas predchádzajúceho pádu;
- minimálne raz za dvanásť mesiacov výrobcom alebo kompetentnou organizáciou oprávnenou výrobcom.

PRAVIDELNÁ KONTROLA OOPP:

Pomôcku musí skontrolovať minimálne raz za dvanásť mesiacov výrobca alebo kompetentná organizácia oprávnená výrobcom.

Táto veľmi dôležitá kontrola sa týka správania a účinnosti OOPP a teda aj bezpečnosti používateľa. Po vykonaní tejto kontroly vám musí byť predložený písomný dokument povoliujúci opätovné používanie OOPP, aby ste ju mohli znova používať. V tomto dokumente musí byť uvedené, že bezpečnosť používateľa závisí od zachovania účinnosti a odolnosti zariadenia.

V prípade potreby OOPP vymeňte.

V súlade s európskou legislatívou musí používateľ pred prvým použitím výrobku vyplniť identifikačný záznam, potom ho aktualizovať a uschovávať spolu s výrobkom a návodom. Čitateľnosť označení na výrobku je potrebné pravidelne kontrolovať.

UPOZORNENIE:

Bezpečnosť používateľa závisí od konštantnej efektívnosti OOPP, jej odolnosti a správneho pochopenia pokynov uvedených v tomto návode na používanie.

UPOZORNENIE: Pri akomkoľvek statickom alebo dynamickom preťažení môže dôjsť k poškodeniu OOPP.

UPOZORNENIE: Hmotnosť používateľa, ktorá zahŕňa aj jeho oblečenie a pomôcky, nesmie prekročiť maximálnu hmotnosť uvedenú na zariadení pre práce vo výškach.

Vytvorenie vlastného systému pre práce vo výškach môže byť nebezpečné, pretože sa môže stať, že každá bezpečnostná funkcia môže interferovať s inou bezpečnostnou funkciou.

OOPP nie je možné žiadnym spôsobom upravovať, dopĺňať ani opravovať bez predbežného písomného súhlasu výrobcu a bez používania jeho postupov.

Вýробок nepoužívajte na iné účely ako na tie, ktoré boli definované v tomto návode na používanie, ani ho nepreťažujte. Výrobca nepreberá zodpovednosť v prípade žiadnej priamej alebo nepriamej nehody, ku ktorej dôjde po prevedení úpravy alebo po používaní na iný účel, ako je uvedené v tomto návode.

Táto pomôcka sa musí používať v pracovnom prostredí s minimálnou teplotou -20 °C a maximálnou teplotou +50 °C. (pozri tabuľku s referenciami).

ŠPECIFIKÁ NAVÝŠE:

Táto OOPP bola testovaná s hmotnosťou o 40 % / 50 % vyššou ako vyžadujú normy (140 kg / 150 kg) , pozri označenie výrobku.

SKLADOVACIE POKYNY:

Počas prepravy a skladovania:

- výrobok uchovávať v pôvodnom obale,
- výrobok uchovávať mimo dosahu akéhokoľvek ostrého, drsného predmetu a pod.,
- výrobok uchovávať mimo dosahu: slnečného žiarenia, tepla, ohňa, teplého kovu, olejov, naftových výrobkov, drsných chemických výrobkov, kyselín, farbív, riedidiel, ostrých hrán a konštrukcií malých rozmerov. Tieto faktory môžu ovplyvniť funkčnosť zariadenia na zachytávanie pádu.

Výrobok po použití skladujte v pôvodnom obale v suchej a vetranej miestnosti s izbovou teplotou.

POKYNY TÝKAJÚCE SA ČISTENIA A ÚDRŽBY:

Výrobok očistíte vodou, osušte handričkou a zaveste vo vetranej miestnosti, aby vyschol prirodzeným spôsobom, a skladujte ho v dostatočnej vzdialenosti od akéhokoľvek zdroja priameho ohňa alebo zdroja tepla. Rovnako postupujte pri komponentoch, ktoré počas používania navlhli.

OZNAČENIE:

- Identifikácia výrobcu: DELTAPLUS®
- dátum (mesiac, rok) výroby, napríklad 02/2015
- referencia výrobku HA...ELARA... (pozri tabuľku s referenciami).
- č. série, napríklad 15.9999
- identifikácia súladu so smernicou 89/686/EHS (piktogram CE)
- č. úradu zodpovedného za kontrolu pomôcky (0082 alebo 0333)
- č. normy, v súlade s ktorou bol výrobok vyrobený, a rok: EN...
- 2 voľné miesta umožňujú uviesť meno používateľa a názov spoločnosti.
- Body uchytenia zariadenia na zachytávanie pádu: A, A/2
- Veľkosti: TM= XS, XXS, GT = S, M, L a XX = XL, XXL, XXXL

Ako aj nasledujúce piktogramy: Ⓢ pozri schémy. Pred použitím si prečítajte návod na použitie.

VÝKONY/SÚLAD:

V súlade so základnými požiadavkami smernice 89/686/EHS, najmä pokiaľ ide o návrh, ergonómiu a neškodnosť. V súlade s požiadavkami a testovacími metódami uvedenými v norme EN363, EN364, EN365, EN361, pozri označenie výrobku.

Testované pri 140 kg / 150 kg podľa EN361, pozri označenie výrobku.

Iné odpojiteľné komponenty:

Karabína alebo vesta, alebo opasok, alebo tlmič pádu :

Dodržiavajte pokyny uvedené v návode na používanie daného zariadenia.

RU **EAC** TP TC 019/2011

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И УХОДУ ПОЯС ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ ЛЯМОЧНЫЙ (СООТВЕТСТВУЕТ EN361)

ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ:

Настоящая инструкция по эксплуатации должна быть переведена (согласно действующему законодательству) дилером на язык страны, в которой данное оборудование будет использоваться. Пользователь данного СИЗ должен внимательно прочитать и понять настоящую инструкцию.

Методы испытаний, описываемые в стандартах, могут не отражать реальные рабочие условия. Поэтому каждая рабочая ситуация должна быть исследована, а каждый пользователь должен в совершенстве владеть техникой использования и знать пределы возможностей различных СИЗ.

К использованию данного СИЗ допускаются исключительно компетентные лица, прошедшие соответствующую подготовку или работающие под непосредственным контролем и ответственностью компетентного начальника. Безопасность пользователя зависит от постоянной эффективности и прочности СИЗ, а также от четкого усвоения инструкций, излагаемых в данном руководстве по эксплуатации.

Пользователь несёт личную ответственность за любое применение СИЗ, которое не соответствует предписаниям настоящего руководства по эксплуатации, и несоблюдение правил техники безопасности в отношении эксплуатации СИЗ, которые также рассматриваются в данном руководстве.

К использованию данного СИЗ допускаются исключительно сотрудники, обладающие хорошим здоровьем. Не обладающие необходимым состоянием здоровья лица, применяющие настоящее СИЗ, подвергают себя опасности. В случае сомнений необходимо проконсультироваться с врачом.

Необходимо строго соблюдать правила использования, контроля, ухода и хранения.

Данный продукт является неотъемлемой частью системы защиты от падения (EN363), предназначенной для сведения к минимуму риска получения телесных повреждений при падении.

Перед каждым использованием необходимо обращаться к инструкциям по применению каждого составляющего элемента системы.

Лямочный предохранительный пояс (EN361) является единственным устройством удержания тела, которое может использоваться в страховочной системе. Крепление со страховочной системой осуществляется посредством соединительных элементов (EN362).

Лямочный предохранительный пояс может иметь:

- 1 точку закрепления для соединения со страховочным устройством (страховочным канатом): со стороны спины,
- 2 точки закрепления для соединения со страховочным устройством (страховочным канатом): со стороны спины + со стороны груди,
- Различные типы нагрудных лямок PB, MB, MFB,: см. схемы ⑨ ⑩ ⑪,
- Ремни с или без «Vague Silicone Riplight ⑥».

Лямочный предохранительный пояс может снабжаться соединительными элементами (EN362), удерживающим поясом (EN358), амортизатором (абсорбером энергии) (EN355).

Лямочный предохранительный пояс может снабжаться текстильным жилетом. Этот жилет может относиться к разряду специальной сигнальной одежды повышенной видимости (EN471).

В таких случаях необходимо следовать инструкциям, изложенным в соответствующем руководстве по эксплуатации.

МАТЕРИАЛЫ:

- ремни: полиамид, полиэстер
- металлические детали: лёгкий сплав, алюминиевый сплав, сталь, оцинкованная сталь,
- пластиковые детали: полипропилен, ПВХ, полиэтилен

УСТАНОВКА ИЛИ РЕГУЛИРОВКА:

Каждого работающего на высоте рекомендуется снабжать лямочным предохранительным поясом.

Данным СИЗ может пользоваться только один человек.

Во время работы необходимо следить за тем, чтобы ремни не скручивались.

Разверните лямочный предохранительный пояс, чтобы его правильно надеть ①. Пояс предохранительный лямочный:

Наденьте лямочный предохранительный пояс, как жилет, просунув голову в верхнюю часть ②. Пояс предохранительный лямочный, снабжённый жилетом : Наденьте жилет лямочного предохранительного пояса ②.

Застегните нагрудные лямки ③. Натяните между ног нижнюю часть.

Соедините нижнюю и верхнюю части с помощью пряжек ④. см. Схемы ① ② ③ ④

Порядок застёгивания и растёгивания различных типов пряжек: см. Схемы ⑤ ⑥ ⑦ ⑧

РЕГУЛИРОВКА:

Лямочный предохранительный пояс необходимо отрегулировать по размеру пользователя: отрегулируйте ремни, протянув их сквозь пряжки и предназначенные для этого проходы, так, чтобы установить на место седельный ремень, и, чтобы спинная пластинка находилась между лопаток; отрегулируйте регулировочные пряжки. Лямочный предохранительный пояс (и / или пояс с ножными лячками) должен плотно застёгиваться на теле, не болтаться и не затруднять движения пользователя. Такая регулировка должна производиться один раз и до выхода пользователя в зону с риском падения.

Анкерная точка лямочного предохранительного пояса должна находиться на уровне выше пользователя: 12 кН (EN795).

Лямочный предохранительный пояс должен подсоединяться к страховочной системе в точке закрепления со стороны спины или груди, где стоит буква А. Точка закрепления со стороны груди может быть 2 типов: тип A/2 (2 пряжки для соединения с соединительным элементом) ИЛИ тип А (2 независимые точки закрепления).

Во время использования ни одна из деталей устройства не должна входить в контакт со следующими элементами: режущие предметы, острые края и конструкции малого диаметра, масла, агрессивные химические продукты, огонь, горячий металл, любые типы проводников ...

Во время использования необходимо регулярно проверять элементы крепежа и регулировки.

В целях безопасности и перед каждым использованием необходимо проверять следующее:

- чтобы соединительные элементы (EN362) были застёгнуты и заблокированы
- чтобы соблюдались правила эксплуатации, изложенные относительно каждого из элементов
- чтобы обстановка на рабочем месте ограничивала риск падения, высоту падения и маятниковые движения в случае падения.
- чтобы безопасная высота была достаточной (свободное пространство под ногами пользователя) и никакие предметы не затрудняли нормальное функционирование страховочной системы.

Безопасная высота остановки Н + дополнительное безопасное расстояние 1 м. Расстояние Н измеряется от начального положения под ногами до конечного положения (равновесие пользователя после остановки падения). (с м. справочную таблицу).

Необходимо предусмотреть безопасное расстояние относительно линии электропередач или зон, где присутствует опасность поражения электрическим током.

ОСОБОЕ ПРИМЕЧАНИЕ: ELARA160

Особое примечание относительно лямочных предохранительных поясов, снабжённых в точке закрепления со стороны спинной части тела человека несъёмным амортизатором со стропом.

Лямочный предохранительный пояс, снабжённый в точке закрепления со стороны спинной части тела человека несъёмным амортизатором (абсорбером энергии) со стропом (EN355), готов к эксплуатации в качестве системы остановки падения. Это снаряжение не следует дополнять ни амортизатором, ни стропом. См. руководство по эксплуатации соответствующего амортизатора (EN355) и, в частности, инструкции относительно безопасной высоты.

ОГРАНИЧЕНИЯ В ИСПОЛЬЗОВАНИИ:

Перед любой работой, когда используется СИЗ, необходимо установить на видном месте план эвакуации, чтобы быть готовым к любой внештатной ситуации, которая может возникнуть во время работы.

Изделия текстильные или содержащие текстильные элементы (пояса, ляпочные предохранительные пояса, амортизаторы и т.д.): максимальный срок службы 10 лет при хранении (от даты изготовления), 7 лет после первого применения.

Срок службы приводится ориентировочно. Он может значительно варьироваться в силу действия следующих факторов:

- Несоблюдение инструкций производителя в отношении транспортировки, хранения и эксплуатации
- Агрессивная рабочая среда: морской воздух, химикаты, экстремальные температуры, режущие предметы и т.п.
- Особо интенсивное использование - Сильные удары и нагрузки - Незнание прошлого продукта

Внимание: повреждения, вызываемые этими факторами, могут быть невидимыми для невооружённого глаза. Внимание: при некоторых экстремальных условиях срок службы может сократиться до нескольких дней.

В случае сомнений продукт необходимо отправить на: - ревизию - или уничтожение Для определения срока службы необходимо периодически контролировать (минимум один раз в год) состояние продукта.

ИНФОРМАЦИЮ О ВАШЕМ СЕРВИСНОМ ЦЕНТРЕ, КОТОРЫЙ ДОЛЖЕН ЕЖЕГОДНО ПРОИЗВОДИТЬ КОНТРОЛЬНЫЙ ОСМОТР, МОЖНО НАЙТИ НА САЙТЕ WWW.DELTAPLUS.EU.

Любые модификации или ремонт СИЗ запрещается производить без предварительного согласия производителя, а также без использования его (производителя) методов работы.

СИЗ можно использовать только в тех областях, которые указаны в руководстве по эксплуатации.

Производитель не несёт ответственности за любой несчастный случай, прямо или косвенно связанный с модификацией продукта, использованием его не по назначению или при несоблюдении инструкций, изложенных в данном руководстве.

Данное СИЗ нельзя использовать вне пределов его возможностей.

Чтобы обеспечить идеальное функционирование СИЗ, и, как результат, безопасность пользователя, необходимо систематически контролировать его (СИЗ) состояние:

1/ визуальный контроль следующих элементов:

- Состояние ремня или троса: не должно быть рваных нитей, надрезов (даже очень малых), видимых повреждений швов, ожогов и необычных сужений
- Состояние швов и креплений: не должно быть видимых повреждений
- Состояние металлических деталей: не должно быть следов износа, деформации, ни коррозии, ни окисления
- Общее состояние: необходимо исследовать устройство на предмет возможных повреждений, вызываемых действием ультрафиолетовых лучей и других климатических явлений
- Корректное функционирование и фиксация соединительных элементов

На корректность работы страховочного устройства значительное воздействие могут оказать следующие факторы: влага, снег, лёд, грязь, шлам, краска, масла, клей, коррозия, износ ремня или каната и т.п.

2/ в следующих случаях:

- до и во время использования - в случае сомнений
- при контакте с химическими, горючими продуктами или растворителями, которые могут повлиять на функционирование
- если устройство подвергалось нагрузкам при предыдущем падении пользователя
- как минимум каждые 12 месяцев производителем или уполномоченной им компетентной организацией.

ПЕРИОДИЧЕСКИЙ ОСМОТР СИЗ:

Производитель или уполномоченная им компетентная организация должны производить осмотр как минимум каждые 12 месяцев. Такой контроль необходим для поддержания эффективности СИЗ и, как результат, повышения безопасности пользователя. Чтобы после такой проверки СИЗ можно было снова использовать, требуется составить соответствующий документ. Этот документ утверждает, что безопасность пользователя напрямую зависит от поддержания эффективности и прочности оборудования. При необходимости замените СИЗ.

В соответствии с европейскими стандартами перед первым использованием продукта пользователь должен заполнять идентификационную карточку, в дальнейшем обновлять фиксируемые в ней данные и хранить вместе с продуктом. Необходимо периодически проверять удобочитаемость маркировки продукта.

ВНИМАНИЕ!

Безопасность пользователя зависит от постоянной эффективности и прочности СИЗ, а также от чёткого усвоения инструкций, излагаемых в данном руководстве по эксплуатации.

ВНИМАНИЕ! Любая статическая или динамическая перегрузка может привести к повреждению СИЗ.

ВНИМАНИЕ! Масса пользователя, включая вес его одежды и снаряжения, не должна превышать максимально допустимую массу, на которую рассчитано страховочное устройство

Опасно создавать свою собственную страховочную систему, поскольку каждая функция безопасности может затруднить работу другой функции безопасности.

Любые модификации или ремонт СИЗ запрещается производить без предварительного письменного согласия производителя, а также без использования его (производителя) методов работы.

СИЗ можно использовать только в тех областях, которые рассматриваются в руководстве по эксплуатации, и в тех пределах, на которые оно рассчитано.

Производитель не несёт ответственности за любой несчастный случай, прямо или косвенно связанный с модификацией продукта, использованием его не по назначению или при несоблюдении инструкций, изложенных в данном руководстве.

Данное оборудование может использоваться в рабочих средах при температурах от -20°C до +50°C. (см. справочную таблицу).

ОСОБЕННОСТИ ИСПЫТАНИЙ:

Данное СИЗ испытывалось при нагрузке, превышающей расчётную нагрузку на 40 % / 50 % (до 140 кг/150 кг), см. маркировку продукта.

ИНСТРУКЦИИ ПО ХРАНЕНИЮ:

Во время транспортировки и хранения:

- продукт должен оставаться в своей оригинальной упаковке
- продукт должен храниться подальше от режущих предметов, абразивных материалов и т.п.
- продукт необходимо хранить вне доступа: солнечных лучей, тепла, огня, горячего металла, масел, углеводов, агрессивных химических продуктов, кислот, красителей, растворителей, острых кромок и конструкций малого диаметра. Воздействие этих элементов может вредно отразиться на рабочих характеристиках страховочного устройства. После каждого использования продукт необходимо хранить в своей оригинальной упаковке в умеренных условиях в сухом и вентилируемом помещении.

ИНСТРУКЦИИ ПО ЧИСТКЕ/УХОДУ:

Для чистки используют воду с мылом. После чистки изделие необходимо протереть ветошью и повесить сушиться в проветриваемом помещении вдали от открытого огня или источников тепла. То же самое касается элементов, подвергшихся во время использования воздействию влаги.

МАРКИРОВКА :

- Идентификация производителя: DELTAPLUS®
- дата (месяц/год) выпуска, например, 02/2015
- индекс продукта HA...ELARA... (см. справочную таблицу).
- номер партии, например, 15.9999
- указание соответствия требованиям директивы 89/686/CEE (пиктограмма CE)
- номер организации, задействованной в контроле оборудования (0082 или 0333)
- номер стандарта, требованиям которого отвечает продукт, и его год: EN...
- 2 чистых поля предназначены для указания имени пользователя и названия организации
- Точки закрепления страховочного устройства: A, A/2
- Размеры: TM= XS, XXS, GT = S, M, L и XX = XL, XXL, XXXL

Также пиктограммы: Ⓢ см. схемы. Перед использованием необходимо ознакомиться с инструкцией по эксплуатации

РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ / СООТВЕТСТВИЕ:

Соответствует основным требованиям директивы 89/686/CEE, в частности, в отношении концепции, эргономики и безвредности. Соответствует требованиям и методам испытаний, указанным в стандартах EN363, EN364, EN365, EN361, см. маркировку продукта.

Испытания проводились при нагрузке 140 кг согласно EN361, см. маркировку продукта.

Другие съёмные компоненты:

Соединительный элемент или пояс или амортизатор :

Соблюдайте инструкции, изложенные в соответствующем руководстве по эксплуатации.

ET KASUTUS JA HOOLDUSJUHEND KUKKUMISKAITSERIHMAID (VASTAVAD STANDARDILE EN361)

KASUTUSJUHEND :

Edasimüüjal tuleb käesolev juhend (kehtivate eeskirjade kohaselt) tõlkida selle riigi keelde, kus varustust kasutatakse. Kasutaja peab enne isikukaitsevahendi kasutamist käesoleva teabelehe läbi lugema ja sellest aru saama.

Standardites kirjeldatud katsemeetodid ei kujuta tegelikke kasutustingimusi. Sel juhul on oluline uurida iga tööolukorda eraldi ja et iga kasutaja saaks täieliku väljaõppe erinevates tehnikates, et ta tunneks eri seadmete piiranguid.

Seda isikukaitsevahendit on õigus kasutada ainult pädevatel isikutel, kes on läbinud asjakohase väljaõppe või tegutsuvad pädeva järelevalvaja vahetusel. Kasutaja ohutus sõltub isikukaitsevahendi pidevast tõhususest, vastupidavuses ja käesoleva kasutusjuhendi eeskirjade õigesti mõistmisest.

Kasutaja on isiklikult vastutav kõikide käesoleva isikukaitsevahendi kasutuste eest, mis ei vasta käesoleva kasutusjuhendi ettekirjutustele, ja käesolevas kasutusjuhendis isikukaitsevahendi kohta sätestatud ohutusmeetmete mitte järgimise korral.

Seda isikukaitsevahendit on õigus kasutada ainult inimestel, kes on terved. Teatud tervislikud seisundid võivad kahjustada kasutaja ohutust. Kahtluste korral võtta ühendust arstiga.

Järgida rangelt kasutus-, kontrollimis-, hooldus- ja hoidmiseeskirju.

Käesolev toode on terve kukkumiskaitseüsteemi (EN363) lahutamatu osa, mille ülesanne on minimeerida kehavigastuste ohtu kukkumise korral.

Kontrollige enne iga kasutuskorda süsteemi iga komponendi kasutussoovitusi.

Kukkumiskaitse turvarakmed (EN361) on ainus keha külge kinnitav seade, mida on lubatud kasutada kukkumise peatamise süsteemis. Turvarakmed tuleb ühendada kukkumiskaitseüsteemiga ühendusklaabrite (EN362) abil.

Turvarakmetel võib olla:

- 1 kukkumiskaitse kinnituspunkt: seljapealne,
- 2 kukkumiskaitse kinnituspunkti: seljapealne + rinnapealne,
- Eri tüüpi pandlad PB, MB, MFB: vt skeemid ⑨ ⑩ ⑪,
- Rihmad, mis on või ei ole varustatud „õrna silikoonist Riplight®“ tehnoloogiaga.

Turvarakmed võivad olla varustatud ühendusklaabritega (EN362), tööasendi positsioonivööga (EN358), julgustusamortisaatoriga (EN355).

Turvarakmed võivad olla varustatud tekstiilvestiga. See vest võib olla hea nähtavusega kaitsevahend (EN471).

Sel juhul järgida kasutusjuhendis nende kohta kirjeldatud eeskirju.

MATERJALID:

- rihmad: polüamiid, polüester
- metalloosad: kergsulam, alumiiniumsulam, teras, tsingitud teras, - plastosad: polüpropüleen, PVC, polüetüleen

PAIGALDAMINE JAVÕI SEADISTUSED:

Soovitav on anda igale kasutajale oma turvarakmed.

Seda isikukaitsevahendit võib korraga kasutada ainult üks inimene.

Jälgida kõikide nende toimingute ajal, et rihmad ei läheks keerdu.

Laotage turvarakmed laiali, et panna need õiget pidi ①. Turvarakmed: Pange turvarakmed selga, pange pea ülaosast läbi ②.

Vestiga turvarakmed: Pange vestiga turvarakmed selga ②.

Kinnitage rinnaesisel asuv rihmapannal ③. Tõstke alumine osa jalge vahele.

Ühendage alumine ja ülemine osa pannalde abil ④. vt skeemid ① ② ③ ④

Eri tüüpi pannalde kinnitamine ja lahtitegemine: vt skeemid ⑤ ⑥ ⑦ ⑧

SEADISTUSED:

Turvarakmed tuleb reguleerida kasutaja kasvule parajaks: reguleerida rihmasid, libistades need pannaldesse ja selleks ettenähtud avadesse, nii et istumisalune rihm on paigas ja seljaplaat asetseb korralikult abaluude vahel; reguleerida seadistuspannlad parajaks. Turvarakmete rihmad (ja / või istimurid) tuleb liibuvalt keha vastu tõmmata, mitte liiga pingule nii, et kasutaja saaks ennast vabalt liigutada. Need seadistused tuleb teha ühe korraga ja enne seda, kui kasutaja satub kukkumisohtu.

Turvarakmete ankrupunkt peab asuma kasutajast kõrgemal (minimaalne vastupidavus: 12 kN (EN795).

Turvarakmed tuleb ühendada kukkumiskaitse süsteemiga selja- või rinnapealse kinnituspunkti kaudu, mis on tähistatud tähega A.

Rinnaealne kinnituspunkt võib olla kahte tüüpi: tüüp A/2 (2 pannalt, mis ühendatakse ühendusklambri abil) VÕI tüüp A (2 sõltumatut kinnituspunkti).

Kasutamise ajal ei tohi kogu seade puutuda vastu:

lõikavaid elemente, teravaid servi või väikese läbimõõduga struktuure, õlisid, agressiivseid kemikaale, leeki, tulist metalli, igat tüüpi elektrijuhte ...

Kasutamise ajal kontrollida regulaarselt pandlakinnitusi ning reguleerimis- ja/või kinnituselemente.

Ohutuse huvides ja iga kord enne kasutamist kontrollida: - et ühendusklambri (EN362) on kinni ja lukustatud

- et süsteemi iga elemendi kohta kirjeldatud kasutuseeskirjadest peetakse kinni

- et tööolukorra üldine asetus piirab kukkumisohtu, kukkumiskõrgust ja pendelliikumist võimaliku kukkumise korral.

- et vajalik vaba ruum oleks piisav (kasutaja jalge alt maani) ja et ükski takistus ei segaks kukkumise peatamise süsteemi normaalset tööd.

Vajalik vaba ruum on peatamisvahemaa H + täiendav ohutuskaugus 1 m. Vahekaugust H mõõdetakse lähtekohast kasutaja jalge alt kuni lõppasendini (kasutaja tasakaal pärast kukkumise peatamist). (vt viitkoodide tabel).

Tuleb ette näha ohutuskaugus elektriliinidest või elektriohtu kujutavatest tsoonidest.

ERIMÄRKUS: ELARA160

Erimärkus turvarakmete kohta, mis on seljapealses kinnituspunktis varustatud äravõetava ohutusrihmaga varustatud äravõetava julgestusamortisaatoriga.

Turvarakmed, mis on seljapealses kinnituspunktis varustatud ohutusrihmaga äravõetava julgestusamortisaatoriga (EN355), on valmis kasutamiseks kukkumise peatamise süsteemina. Ärge lisage sellele varustusele julgestusamortisaatorit ega ohutusrihma. Vaadake julgestusamortisaatori (EN355) spetsiaalset kasutusjuhendit ja eelkõige eeskirju kasutaja jalgadest maani vajaliku vaba ruumi kohta.

KASUTUSPIIRANGUD:

Enne igasuguseid töid, kus kasutatakse isikukaitsevahendit, tuleb koostada päästeplaan, kuidas toimida hädaolukorras, mis võib töö ajal tekkida.

Tekstiilitoodet või tekstiilist elemente sisaldavad tooted (turvarakmed, võõd, julgestusamortisaatorid jne...): maksimaalne kasutusiga hoidmisel 10 aastat (alates tootmiskuupäevast), 7 aastat alates esimesest kasutuskorrast.

Kasutusiga on antud indikatiivselt. Seda võivad tugevalt muuta järgmised tegurid:

- ei järgita tootja juhiseid toote transportimiseks, hoidmiseks ja kasutamiseks

- töökeskkond on agressiivne: mereõhk, keemiline keskkond, äärmuslikud temperatuurid, lõikavad servad ...

- eriti intensiivne kasutus - tugevad löögid või pinged - ei tunta toote varasemat kasutust

Hoiatus: need tegurid võivad põhjustada kahjustusi, mis ei ole palja silmaga nähtavad.

Hoiatus: teatud äärmuslikud tingimused võivad vähendada toote kasutusiga vaid mõne päevani.

Kahtluse korral jätta toode süstemaatiliselt kasutusest kõrvale selleks, et lasta toode: - üle vaadata - hävitada

Toote kasutusiga ei asenda perioodilist kontrolli (vähemalt kord aastas), mis võimaldab otsustada toote seisukorra üle.

IGA-AASTAST ÜLEVAATUST TEOSTAVA ÜLEVAATUSKESKUSE KONTAKTID ON VEEBISAIDIL WWW.DELTAPLUS.EU.

Igasugune isikukaitsevahendi muutmine või täiendamine või parandamine on ilma tootja eelneva loata ja ilma tema töömeetodeid kasutamata keelatud.

Mitte kasutada väljaspool käesolevas juhendis määratletud kasutusala.

Tootja ei vastuta otseste või kaudsete õnnetuste eest, mis on juhtunud toote muutmise või käesolevas kasutusjuhendist ettenähtust erineval otstarbel kasutamise tagajärjel.

Mitte kasutada käesolevat varustust väljaspool selle kasutuspiiranguid.

Selleks et tagada toote töökorras seisukord ja seega kasutaja turvalisus, tuleb toodet süstemaatiliselt kontrollida:

1/ kontrollides visuaalselt järgmisi punkte:

-Rihma või köie seisukord: et ei narmendaks, ei oleks sisselõikeid, nähtavaid kahjustusi õmblustel, põletusi ja ebanormaalseid kokkutõmbamisi

- Õmbluste ja kinnituste seisukord: et ei oleks nähtavaid kahjustusi

- Metallosade seisukord: et ei oleks kulunud, deformeerunud, söövitunud ega roostetanud

- Üldseisukord: otsida võimalikke ultraviolettkiirgusest ja muudest ilmastikuoludest tingitud kahjustuse märke

- Ühendusklambrite õige töötamine ja lukustumine

Eritingimused, nagu niiskus, lumi, jää, pori, mustus, värvid, õlid, liim, söövitused, rihma või köie kulumine jne, võivad kukkumise peatamise seadme tööjõudlust märkimisväärselt vähendada.

2/ järgmistel juhtudel:

- enne kasutamist ja kasutamise ajal - kahtluse korral
- kokkupuute korral kemikaalide, lahustite või kütustega, mis võiksid töömoadusi kahjustada
- kui varustus on kannatada saanud varasemas kukkumises
- vähemalt iga kaheteistkümne kuu tagant tootja poolt või tootja volitatud pädeva organisatsiooni poolt.

ISIKUKAITSEVAHENDI PERIOODILINE KONTROLLIMINE:

Vahendit peab kontrollima vähemalt kord iga kaheteistkümne kuu tagant tootja ise või tema volitatud pädev organisatsioon. See väga tähtis kontrollimine on seotud isikukaitsevahendi hooldamise ja tõhususega ning seega kasutaja turvalisusega. Selleks et isikukaitsevahendit uuesti kasutada, on vaja vahendi uuesti kasutamiseks kirjalikku luba, mis väljastatakse kontrolli tulemusel. Selles dokumendis täpsustatakse, et kasutaja turvalisus on seotud vahendi tõhususe ja vastupidavuse säilimisega.

Vajaduse korral tuleb isikukaitsevahend välja vahetada.

Vastavalt Euroopa õigusnormidele tuleb enne toote esmakordset kasutamist täita andmekartaart, mida tuleb seejärel ajakohastada ja hoida koos tootega, samamoodi nagu kasutusjuhendit kasutaja poolt. Toote märgistuse loetavust tuleb regulaarselt kontrollida.

HOIATUS:

Kasutaja ohutus sõltub isikukaitsevahendi pidevast tõhususest, vastupidavuses ja käesoleva kasutusjuhendi eeskirjade õigesti mõistmisest.

HOIATUS: Igasugune staatiline või dünaamiline laeng võib isikukaitsevahendit kahjustada.

HOIATUS: Kasutaja kaal koos riietega ja varustusega ei või ületada kukkumiskaitsevahendil märgitud maksimaalset kaalu. Oma enda kukkumisvastase süsteemi loomine on ohtlik, sest selles võib iga ohutusfunktsioon teist ohutusfunktsiooni segada.

Igasugune isikukaitsevahendi muutmise või täiendamine või parandamine on ilma tootja eelneva kirjaliku loata ja ilma tema töömeetodeid kasutamata keelatud.

Mitte kasutada väljaspool käesolevas juhendis määratletud kasutusala ega väljaspool kasutuspiiranguid.

Tootja ei vastuta otseste või kaudsete õnnetuste eest, mis on juhtunud toote muutmise või käesolevas kasutusjuhendist ettenähtust erineval otstarbel kasutamise tagajärjel.

Käesolevat vahendit tuleb kasutada töökeskkonnas temperatuuridel vahemikus minimaalselt -20 °C kuni maksimaalselt +50 °C. (vt viitkoodide tabel).

NORMIVÄLINE ERIPÄRA:

Käesolevat isikukaitsevahendit on testitud massikoormusel, mis ületab 40% / 50% ulatuses normatiivseid nõudeid (140 kg / 150 kg koormusel), vt toote märgistus.

HOIDMISJUHEND:

Transportimise ja hoidmise ajal:

- hoida toodet selle pakendis - hoida toodet eemal igasugustest löikavatest, abrasiivsetest jne esemetest...
- hoida toodet eemal: päikesekiirgusest, kuumusest, leegist, kuumast metallist, õlidest, naftatoodetest, agressiivsetest kemikaalidest, hapetest, värvainetest, lahustitest, teravatest servadest ja väikese läbimõõduga struktuuridest. Need elemendid võivad kukkumise peatamise seadme töömoadusi kahjustada.

Pärast kasutamist hoida toodet pakendis mõõdukal temperatuuril, kuivas ja õhutatud kohas.

PUHASTUS- JA HOOLDUSJUHEND:

Puhastada vee ja seebiga, kuivatada lapiga ja riputada õhutatud kohta, et lasta kuivada loomulikult ja eemal lahtisest leegist või soojusallikast. Sama kehtib elementide kohta, mis on kasutuse käigus niiskeks saanud.

MÄRGISTUS:

- Tootja andmed: DELTAPLUS®
- tootmiskuupäev (kuu/aasta), näiteks 02/2015
- toote kood HA (vt viitkoodide tabel).
- partii number, näiteks 15.9999
- direktiivile 89/686/EMÜ (piktogramm CE) vastavuse märged
- varustuse kontrolli teostava teavitatud asutuse number (0082 või 0333)
- standardi number, millele toode vastab, ja standardi aasta: EN...
- 2 vaba välja, kuhu saab märkida kasutaja nime ja äriühingu nime
- kukkumise peatamise vahendi kinnituspunktid: A, A/2
- Suurused: TM= XS, XXS, GT = S, M, L ja XX = XL, XXL, XXXL

Ning piktogramm: @ vt skeemid. Enne kasutamist lugege juhend läbi

TÖÖMADUSED / VASTAVUS:

Toode vastab direktiivi 89/686/EMÜ põhinõuetele, eelkõige konstruktsiooni, ergonoomia ja ohutuse seisukohast. Toode vastab standardite EN363, EN364, EN365, EN361, vt toote märgistus.

Katsetatud koormusel 140 kg / 150 kg vastavalt standardile EN361, vt toote märgistus.

Muud lahutamatud komponendid:

Ühendusklamber või vest või vöö või julgestusamortisaator :

Tuleb järgida kasutusjuhendis nende kohta kirjeldatud eeskirju.

SL

NAVODILA ZA UPORABO IN VZDRŽEVANJE PAS ZA ZAŠČITO PROTI PADCEM (USTREZA EN361)

NAVODILA ZA UPORABO:

Prevod (če obstaja) navodil v jezik države, kjer se uporablja naprava, zagotovi prodajalec. Vsak uporabnik mora pred uporabo prebrati navodila.

Testne metode, opisane v standardih, ne predstavljajo dejanske pogoje uporabe. Zato je pomembno, da se preuči vsaka delovna situacija in da je vsak uporabnik v celoti usposobljen za različne tehnike in da pozna omejitve različnih naprav.

Uporaba opreme je omejena na usposobljene osebe, ki so ustrezno usposobljene ali ki delujejo pod neposrednim nadzorom pristojnega nadrejenega. Varnost uporabnika je odvisna od stalne učinkovitosti opreme in od pravilnega razumevanju navodil za uporabo.

Uporabnik je osebno odgovoren za kakršno koli uporabo takšne opreme, ki ni v skladu z zahtevami iz tega priročnika in v primeru neupoštevanja varnostno zaščitnih ukrepov iz tega priročnika.

Uporaba opreme je omejena na zdrave osebe. Nekateri medicinski pogoji lahko vplivajo na varnost uporabnikov, zato se pred uporabo posvetujte s svojim zdravnikom.

Zaradi vaše varnosti dosledno upoštevajte nasvete za preverjanje, vzdrževanje in skladiščenje.

Ta izdelek ni možno ločiti od celovitega sistema za zaščito pred padci (EN363), čigar naloga je, da čim bolj zmanjša tveganje zaradi poškodb in padcev.

Pred uporabo se seznanite s priporočili za uporabo vsakega sestavnega dela sistema.

Pas za preprečevanje padcev (EN361) je edino sredstvo za preprečevanje padcev, ki ga lahko uporabljate. Pas mora biti povezan s sistemom za preprečevanje padcev s veznimi elementi (EN362).

Zaščitni pas je lahko opremljen z:

- 1 točka za pritrditev proti padcem: na hrbtu
- 2 točki za pritrditev proti padcem: na hrbtu in prsih
- Različne vrste bavarskih pritrditev: PB, MB, MFB, glejte diagrame ⑨ ⑩ ⑪,
- "Vrvi z ali brez silikonskih valov Riplight ®"

Pas je lahko opremljen s veznim elementom (EN362), podporo za pas pri delu (EN358), z blažilnikom energije padca (EN355).

Pas za zaščito proti padcem je lahko opremljen tudi s tekstilnim jopičem. Ta jopič je lahko del zaščitne opreme in dobro vidne opozorilne obleke (EN471).

Sledite navodilom, opisanim v priročniku za uporabnike.

MATERIALI:

- vrvi: poliamid, poliester

- Kovinski deli: platišča, aluminijaste zlitine, jeklo, pocinkano jeklo, - Plastični deli: polipropilen, PVC, polietilena

NASTAVITEV I/ALI POPRAVKI:

Priporoča se, da ima vsak uporabnik svojo opremo.

En kos opreme lahko uporablja samo ena oseba.

V vseh teh operacijah, bodite previdni, da ne zvijete trakov.

Razporediti pas za namestitev v pravo smer ①. Pas: Potegnite pas na hrbtu in potisnite glavo skozi zgornji del ②. Pas, opremljen z jopičem : Nadenite si jopič in pas ②.

Na prsih zapnite bavarsko vrv ③. Potegnite vrv med nogami s spodnje strani.

Povežite zgornji in spodnji del s pomočjo sponke ④. glej shemo ① ② ③ ④

Zapenjanje in odpenjanje različnih vrst zank: glej shemo ⑤ ⑥ ⑦ ⑧

NASTAVITVE:

Jermen mora biti nastavljen glede na velikost uporabnika; nastavite vrv s pomočjo drsečih vozlov in prehodov, predvidenih za vozle tako, da bo vrv pod sedežem na svojem mestu, prav tako tudi ploščica na hrbtu. Na koncu nastavite sponke za pritrdjevanje. Pas (in / ali sedežni varovalni pas) mora biti privezan na telo ali v bližini telesa, ne preveč napet, da je omogočeno prosto premikanje uporabnika. Te nastavitve se obvezno nastavijo enkrat, preden se uporabnik najde v območju nevarnosti padca.

Mesto za pritrditev jermena mora biti pod uporabnikom (minimalen upor : 12 kN (EN795).

Jermen mora biti povezan z napravo za preprečevanje padca s pomočjo sidrne točke na hrbtu ali prsih z oznako A. Prsno sidrišče je lahko: tip A/2 (2 sponki, povezani s priključkom) ali tip A (2 neodvisni pritrdilni točki).

Med uporabo celotni sistem ne sme biti v stiku z naslednjim:

ostri elementi, ostri robovi in strukture majhnega premera, olje, agresivne kemikalije, plamen, vroče kovine, vse vrste električnih vodnikov ...

Med delom redno preverjajte elemente za pritrditev in prilagoditev, zanke in / ali fiksirane elemente.

Zaradi varnostnih razlogov in pred vsako uporabo preverite:

- da so vezni elementi (EN362) zaprti in zaklenjeni
- da so upoštevana navodila za delo, navedena za vsak element sistema
- Splošna razporeditev delovnega položaja omejuje tveganje padca, višino padca in nihanje v primeru padca.
- ali je dovolj prostega prostora (pod nogami uporabnika) in da ni nikakršnih ovir za normalno funkcioniranje sistema za preprečevanje padcev z višine.

Prost prostor za zaustavljanje H + dodaten varnostni odmik 1m. Oddaljenost H se meri od začetnega položaja pod stopali do končnega položaja (ravnotežje uporabnika po zaustavljanju pri padcu). (glej tablico referenc)

Zagotoviti varno oddaljenost od električnih vodov ali območja z električno nevarnostjo.

POSEBNA OPOMBA: ELARA160

Posebna opomba za opremo za pritrdjevanje na hrbet s pomočjo nepremičnim blažilnikom energije z vrvjo.

Jermen s sidrno točko na hrbtu, na kateri se nahaja nepremični blažilnik energije z vrvjo (EN355) se lahko uporablja kot sistem za preprečevanje padcev. Ne dodajte blažilnika energije ali vrvi na opremo. Upoštevajte navodila za uporabo blažilnika energije padca (EN355), vključno z navodili za uporabo višine.

OMEJITVE PRI UPORABI:

Pred vsako uporabo opreme za reševanje izdelati reševalni načrt za reševanje v nujnih primerih, do katerih lahko pride med delom. Tekstilni izdelki in izdelki, ki vsebujejo elemente iz tekstila (pasovi, vrvi, blažilniki energije itd ...): - življenjska doba: največ 10 let v skladišču (od datuma proizvodnje), 7 let po prvi uporabi.

Rok trajanja je samo okvirno naveden. Naslednji dejavniki so lahko zelo različni:

- Neskladnost z navodili proizvajalca za promet, skladiščenje in uporabo
- Delovno okolje je "agresivno", morsko okolje, kemikalije, temperaturni ekstremi, ostri robovi ...
- Zelo intenzivna uporaba - Udarci ali pomembne omejitve pri uporabi - Ni podatkov o predhodni uporabi

Opozorilo: ti dejavniki lahko povzročijo neopazne poškodbe oči.

Opozorilo: ekstremni pogoji lahko skrajšajo življenjsko dobo izdelka na nekaj dni.

Če ste v dvomih, vedno zavržite izdelek in opravite naslednje: - pregled - uničenje neustrezne opreme

Med uporabo oprema ni bila periodično preverjana (minimum 1. letno), zato ne morete oceniti stanje opreme.

Podatki o lokalnih centrih za letni pregled v deltaplus.eu.

Vsaka sprememba, dodatek ali popravilo zaščitne opreme so prepovedani brez predhodnega pisnega soglasja proizvajalca, brez dovoljenja za uporabo lastnih postopkov.

Ne uporabljajte zunaj svojega področja uporabe, določenega v navodilih.

Proizvajalec ne more biti odgovoren za nikakršno neposredno ali posredno nesrečo po spremembi ali uporabi opreme, razen kot je določeno v tem priročniku

Opreme ne uporabljati mimo njenih omejitev.

Da boste zagotovili, da oprema pravilno funkcionira in zaradi varnosti uporabnika je treba izdelek sistematično preverjati:

1/ z vizualnim pregledom naslednjih delov:

- Stanje vrvi in jermena: brez poškodb, obrabljenosti, vrezov, brez vidnih poškodb na šivih, brez opeklin in nenavadnega potegovanja vrvi

- Stanje šivov in delov za pritrdjevanje- brez vidnih poškodb

- Stanje kovinskih delov- brez poškodb, obrabljenosti, deformacij, korozije in oksidiranosti

- Splošno stanje: poiskati vse poškodbe zaradi ultravijoličnih žarkov in drugih klimatskih pogojev.

- Funkcioniranje i pravilno zapiranje veznih elementov.

Posebni pogoji, na primer vlaga, sneg, led, blato, megla, umazanija, barve, olja, lepila, korozija, obrabljenost vrvi ali jermena in pod. lahko pomembno zmanjšajo funkcionalnost naprave za preprečevanje padcev .

2 / v naslednjih primerih:

- Pred uporabo ali med njo - V primeru dvoma

Naprave ne uporabljajte, če je bila v stiku s kemikalijami, topili ali vnetljivimi snovmi, ki bi utegnile vplivati na njeno delovanje.

- mora se sistemsko preveriti v primeru dvoma glede njegove korektnosti, v primeru padca

- ter vsake 12 mesecev. Preverjanje lahko opravi proizvajalec ali pooblaščen oseba, da boste popolnoma gotovi, da je varna za uporabo.

PERIODIČNI PREGLED ZAŠČITNE OPREME:

Pregled obvezno vsakih 12 mesecev. Preverjanje lahko opravi proizvajalec ali pooblaščen oseba, da boste popolnoma gotovi, da je zaščitna oprema varna za uporabo. Le pisani dokument dovoljuje ponovno uporabo zaščitne opreme. Ta dokument bo zagotovilo za varnost uporabnika in učinkovitost in odpornost opreme.

Po potrebi zamenjati zaščitno opremo.

Identifikacijski obrazec je treba v skladu z evropskimi normami pred prvo uporabo izdelka zamenjati, nato pa posodobiti in shraniti skupaj z izdelkom ves čas uporabe naprave. Redno je treba preverjati razpoznavnost označb na izdelku.

OPOZORILO:

Varnost uporabnika je odvisna od stalne učinkovitosti opreme in od pravilnega razumevanju navodil za uporabo.

OPOZORILO: Vsaka statična ali dinamična preobremenitev lahko poškoduje osebno varovalno opremo.

OPOZORILO: Teža uporabnika, vključno z oblačili in opremo, ne sme presežati največje mase, navedene za preprečevanja padca.

Nevarno je kreirati svoj lastni sistem proti padcem, saj lahko vsaka varnostna funkcija vpliva na drugo varnostno funkcijo.

Vsaka sprememba ali dodatek ali popravilo PPE so prepovedani brez predhodnega pisnega soglasja proizvajalca, brez dovoljenja za uporabo lastnih postopkov. Ne uporabljajte zunaj svojega področja uporabe, določenega v navodilih.

Proizvajalec ne more biti odgovoren za nikakršno neposredno ali posredno nesrečo po spremembi ali uporabi opreme, razen kot je določeno v tem priročniku

To opremo je treba uporabljati v delovnih okoljih s temperaturo -20 ° C / 50 ° C. (glej tablico referenc)

NESTANDARDNE ZNAČILNOSTI:

Ta zaščitna oprema je bila preizkušena s številnimi omejitvami, ki so 40% / 50% višje od zahtevanih normativnih (140 kg / 150 kg) , glejte oznake izdelkov.

NAVODILA ZA ČUVANJE IN SKLADIŠČENJE:

Med prevozom in skladiščenjem:

- Izdelek hranite v embalaži - Izdelek hranite ločeno od ostrih in abrazivnih predmetov, itd ...

- Izdelek hranite zavarovano pred sončno svetlobo, toploto, ognjem, vročimi kovinami, nafto, naftnimi derivati, kemikalijami, kislinami, barvili, topili, ostrimi robovi in objekti z majhnim premerom. Ti elementi vplivajo na delovanje naprave za preprečevanje padca.

Izdelek skladiščiti v suhem in zračnem prostoru v originalni embalaži

NAVODILA ZA ČIŠČENJE IN VZDRŽEVANJE:

Očistite z vodo, obrišite s krpico in obesite na zračnem mestu, kjer se bo naprava posušila na naraven način, ločeno od varjenja ali toplotnih virov. To velja tudi za druge dele, ki so se namočili med uporabo.

OZNAKA :

Identifikacijska oznaka proizvajalca: DELTAPLUS®

-datum (mesec, leto) izdelave, na primer 02/2015

- referenca izdelka : HA... (glej tablico referenc)

- številka serije, na primer 15.9999...

- usklajenost s smernico 89/686/CEE (piktogram CE)


- številka pooblaščen družbe za nadzor opreme (0333 / 0082)

- številka norme, s katero je izdelek usklajen, in leto: EN...

- 2 prosti coni določajo uporabniško ime in ime družbe.

- Točke za sidranje opreme za preprečevanje padca: A, A/2

- Velikost : TM= XS, XXS, GT = S, M, L in XX = XL, XXL, XXXL

In naslednji simboli :  glej shemo. Pred uporabo pozorno preberite navodilo

PERFORMANSE/ USTREZNOST:

Ustreza zahtevam evropske direktive 89/686/CEE glede zahtev o neškodljivosti in ergonomičnosti, udobnosti. Izpolnjuje zahteve in preskusne metode za norme EN363, EN364, EN365, EN361, glejte oznake izdelkov.

Testiran do 140 kg / 150 kg, odvisno EN361, glejte oznake izdelkov.

Drugi odstranljivi sestavni deli:

Vezni element, jopič, pas ali blažilnik energije padca :

Sledite navodilom, opisanim v priročniku za uporabnike.

LV

LIETOSANAS UN TEHNISKAS APKOPES INSTRUKCIJA KRITIENA AIZTURĒŠANAS IEJŪGS (ATBILST EN361)

LIETOŠANAS PAMĀCĪBAS:

Šīs instrukcijas tulkojumu tās valsts valodā, kurā aprīkojums tiek lietots, nodrošina tā izplatītājs atbilstoši spēkā esošajai likumdošanai. Nepieciešams, lai individuālās aizsardzības līdzekļa lietotājs izlasītu un saprastu šo instrukciju pirms aprīkojuma izmantošanas. Standartos aprakstītās izmēģinājumu metodes neatspoguļo reālos aprīkojuma izmantošanas apstākļus. Ir svarīgi izpētīt katru konkrētu darba situāciju, kā arī lai katrs aprīkojuma lietotājs būtu apguvis dažādu tehniku izmantošanu un būtu informēts par dažādu līdzekļu izmantošanas ierobežojumiem.

Šo individuālās aizsardzības līdzekli drīkst lietot kompetentas personas, kuras ir saņēmušas atbilstošu apmācību, kā arī personas, kuras darbojas augstākstāvošu kompetentu personu tiešā atbildībā. Aprīkojuma lietotāja drošība ir atkarīga no individuālās aizsardzības līdzekļa nemainīgas efektivitātes, no tā pretestības un atbilstošas šajā lietošanas instrukcijā sniegto norādījumu izpratnes.

Aprīkojuma lietotājs ir personīgi atbildīgs par jebkuru šī individuālās aizsardzības līdzekļa izmantošanu, kura nav saskaņā ar šajā instrukcijā sniegtajām norādēm, kā arī par instrukcijā sniegto drošības pasākumu, kas attiecas uz individuālās aizsardzības līdzekli, neievērošanu.

Šo individuālās aizsardzības līdzekli drīkst lietot personas labā veselības stāvoklī. Daži medicīniska rakstura apstākļi var ietekmēt aprīkojuma lietotāja drošību; šaubu gadījumā sazinieties ar ārstu.

Stingri ievērot aprīkojuma lietošanas, pārbaudes, tehniskās apkopes un uzglabāšanas norādījumus.

Šis elements nav atdalāms no vispārējās kritienu novēršanas sistēmas (EN363), kuras funkcija ir mazināt miesas bojājumu risku kritienu laikā.

Pirms katras aprīkojuma izmantošanas reizes pārlasiet katra sistēmas komponenta lietošanas instrukcijā sniegtos ieteikumus.

Kritiena aizturēšanas ierīgs (EN361) ir vienīgais ķermeņa satveršanas līdzeklis, kuru atļauts izmantot kritiena apturēšanas sistēmā.

Tam jābūt savienotam ar kritienu novēršanas sistēmu ar savienojošo elementu (EN362) palīdzību.

Kritiena aizturēšanas ierīgs var būt aprīkots ar:

- 1 kritienu novēršanai paredzētu pieāķēšanas punktu aizmugurē;
- 2 kritienu novēršanai paredzētiem pieāķēšanas punktiem aizmugurē un priekšpusē;
- Dažādiem sprādzēšanas veidiem, piemēram, PB, MB, MFB: skatīt shēmas ⑨ ⑩ ⑪;
- Siksnām ar viļņveida RipLight® silikona elementiem vai bez tiem.

Kritiena aizturēšanas ierīgs var būt aprīkots ar savienojošajiem elementiem (EN362), ar darba jostu ar stiprinājumiem (EN358), ar kritienu novēršanas sistēmas triecienu enerģijas absorbētāju (EN355).

Kritiena aizturēšanas ierīgs var būt veidots kā auduma veste. Šī veste var kalpot kā labas redzamības aizsardzības aprīkojums (EN471).

Šādos gadījumos ievērojiet norādījumus, kas sniegti aprīkojumam pievienotajā lietošanas instrukcijā.

MATERIALI:

- siksnas: poliamīds, poliesteris
- metāla detaļas: vieglie kausējumi, alumīnija kausējumi, tērauds, cinkots tērauds
- plastmasas detaļas: polipropilēns, PVC, polietilēns

UZSTĀDĪŠANA UN/VAI NOREGULĒŠANA:

Ieteicams izsniegt kritiena aizturēšanas ierīgu katram lietotājam.

Šo individuālās aizsardzības līdzekli vienlaicīgi drīkst lietot tikai viena persona.

Visu šo operāciju veikšanas laikā jāraugās, lai siksnas nesagrieztos.

Kritiena aizturēšanas ierīgs jāatloka, lai to varētu pareizi uzvilkt ①.

Ierīgs: uzlikt to uz muguras, izbāžot galvu cauri tā augšējai daļai ②.

Ierīgs vestes veidā: uzvilkt ierīgu-vesti ②.

Aizsprādzēt priekšējo siksnu ar sprādzi ③. Caur kājstarpī virzienā uz priekšpusi izvilkta ierīga apakšējo daļu.

Savienot apakšējo un augšējo daļu ar sprādzēm ④. skatīt shēmas ① ② ③ ④

Aizdarīšana un atvēršana ar dažādiem sprādzņu veidiem: skatīt shēmas ⑤ ⑥ ⑦ ⑧

NOREGULĒŠANA:

Ierīgs jāpielāgo tā lietotāja augumam: noregulēt siksnas, slidinot tās sprādzņu atvērumos un veicot citus pielāgojumus tam paredzētajās vietās tā, lai sikсна, kam jāatrodas zem gūžu muskuļiem, atrastos tai paredzētajā vietā un lai aizmugures plāksne atrastos starp ierīga lietotāja lāpstiņām; noregulēt pielāgošanas sprādzes. Ierīgam (un / vai drošības josta ar siksnām) jābūt sasprādzētam iespējami tuvu tā lietotāja ķermenim, tomēr bez pārmērībām, lai neierobežotu lietotāja kustības. Visas noregulēšanas darbības veicamas vienā paņēmienā, tas jādara pirms ierīga lietotājs nonāk kritiena riska zonā.

Ierīga pieāķēšanās punktam jāatrodas virs tā lietotāja (minimālā pretestība: 12 kN (EN795).

Ierīgam jābūt pievienotam kritienu novēršanas sistēmā pie aizāķēšanās punkta, kas atrodas mugurpusē vai priekšpusē un ir apzīmēts ar burtu A. Priekšpusē esošais aizāķēšanās punkts var būt 2 veidu: A/2 veida (2 sprādznes, kuras jāsavieno ar savienojošo elementu) VAI A veida (2 neatkarīgi aizāķēšanās punkti).

Izmantošanas laikā līdzekļu kopums nedrīkst nonākt kontaktā ar:

griezīgiem priekšmetiem, asām dzegām un maza diametra objektiem, eļļām, agresīviem ķīmiskiem produktiem, liesmu, karstu metālu, visu veidu elektrības vadītājiem...

Izmantošanas laikā regulāri jāpārbauda sprādzēšanas un noregulēšanas, un/vai fiksēšanas elementi.

Drošības apsvērumu dēļ pirms katras aprikojuma izmantošanas reizes jāpārliecinās:

- vai savienojšie elementi (EN362) ir noslēgti un bloķēti;

- vai ir ievēroti attiecībā uz katru sistēmas elementu sniegtie lietošanas norādījumi;

- vai darba situācijas vispārējie apstākļi ierobežo kritiena risku, kritiena augstumu un svārstveida kustību kritiena gadījumā.

vai brīvā gaisa telpa (attālums zem aprikojuma lietotāja kājām līdz zemei) ir pietiekama un vai nav šķēršļu, kuri varētu traucēt kritiena apturēšanas sistēmas normālai funkcionēšanai.

Brīvā gaisa telpa ir apstāšanās distance $H + 1$ m papildus drošībai. Distanci H mēra no aprikojuma lietotāja pēdām sākumpozīcijā līdz tā pēdām beigu pozīcijā (kad pēc kritiena beigām ir atgūts līdzsvars un ir notikusi pilnīga apstāšanās). (skatīt atsauču tabulu)

Nepieciešams paredzēt drošības distanci attiecībā uz elektriskajam līnijām un zonām, kurās iespējams elektrisks apdraudējums.

ĪPAŠA PIEZĪME: ELARA160

Īpaša piezīme attiecībā uz kritiena aizturēšanas ierīgu, kas aprīkots ar nenonemamu drošības stiprinājumu sistēmu vai ar nenonemamu triecienu enerģijas absorbētāju kopā ar drošības stiprinājumu sistēmu.

Kritiena aizturēšanas ierīgs ir aprīkots ar aizmugurē esošu pieākēšanās punktu, un ar nenonemamu triecienu enerģijas absorbētāju kopā ar drošības stiprinājumu sistēmu (EN355) ir gatavs lietošanai kā kritiena apturēšanas sistēma. Šim aprikojumam nav nepieciešams pievienot ne triecienu enerģijas absorbētāju, ne citu drošības stiprinājumu sistēmu. Skatīt triecienu enerģijas absorbētāja (EN 355) lietošanas instrukciju, īpaši norādījumus, kuri attiecas uz attālumu starp šī līdzekļa lietotāju un zemi.

IZMANTOŠANAS IEROBEŽOJUMI:

Pirms katras operācijas, kas paredz kāda individuālās aizsardzības līdzekļa izmantošanu, jāizstrādā iespējamais glābšanas plāns, lai spētu operatīvi rīkoties ikvienā ārkārtas gadījumā, ja rastos tāda nepieciešamība.

No auduma izgatavoti elementi vai elementi, kuri satur auduma elementus (iejūgs, jostas, triecienu enerģijas absorbētāji utt.):

maksimālais kalpošanas ilgums ir 10 gadi uzglabāšanā (skaitot no ražošanas datuma), 7 gadi, skaitot no pirmās lietošanas reizes.

Norādītais aprikojuma kalpošanas ilgums ir aptuvenš. To var ievērojami ietekmēt šādi faktori:

- transportēšanas, uzglabāšanas un lietošanas instrukciju neievērošana;

- "agresīva" darba vide, apstākļi: darbs jūrā, darbs ar ķīmiskiem produktiem, galējas temperatūras, asas dzegas...

- īpaši intensīva lietošana;

- ievērojams trieciens vai spiediens;

- zināšanu trūkums par aprikojuma iepriekšējiem lietošanas apstākļiem.

Uzmanību: šie faktori var izraisīt ar neapbruņotu aci neredzamus bojājumus.

Uzmanību: daži ekstrēmi apstākļi var saīsināt aprikojuma kalpošanas laiku līdz dažām dienām.

Šaubu gadījumā aprikojums jāizklāj visā tā garumā un tas jāpakļauj: - pārbaudei vai - iznīcināšanai

Noteiktais aprikojuma kalpošanas ilgums neaizstāj periodiskas pārbaudes (minimāli 1 reizi gadā), kas ļauj spriest par aprikojuma stāvokli.

LAI UZZINATU, KUR ATRODAS TUVAKAIS APRIKOJUMA IKGADĒJAS PARBAUDES CENTRS, APMEKLEJIET
WWW.DELTAPLUS.EU.

Jebkāda individuālās aizsardzības līdzekļa pārveidošana, tā pievienošana vai labošana nedrīkst tikt veikta bez iepriekšējas saskaņošanas ar ražotāju. Minētās manipulācijas jāveic ražotāja atļautā operatīvā veidā.

Neizmantojot ārpus tam paredzētās izmantošanas jomas, kas noteikta lietošanas instrukcijā.

Ražotājs nav atbildīgs par tiešu vai netiešu nelaimes gadījumu, kas noticis pēc aprikojuma pārveidošanas vai pēc citādas tā izmantošanas, nekā noteikts instrukcijā. Neizmantojot šo aprikojumu, pārsniedzot tā lietošanas ierobežojumus.

Lai pārliecinātos par aprikojuma funkcionēšanas stāvokli un līdz ar to garantētu tā lietotāja drošību, aprikojums sistemātiski jāpārbauda:

1/ vizuāli apskatot šādus punktus:

- Siksnas vai virves stāvokli: vai tās nav spurainas, vai uz tām nav iegriezuma pazīmju, redzamu šuvju bojājumu, apdegumu, vai nav vērojama neparasta to saraušanās.

- Šuvju un fiksācijas elementu stāvoklis: vai nav redzamu bojājumu.

- Metāla detaļu stāvoklis: vai nav vērojamas nodiluma, deformēšanās, korozijas vai oksidēšanās pazīmes.

- Vispārējais stāvoklis: meklēt jebkurus bojājumus, kurus radījis ultravioletais starojums vai citi klimatiskie apstākļi.

- Savienojošo elementu pareiza funkcionēšana un bloķēšana.

Īpaši apstākļi, piemēram, mitrums, sniegs, apledējums, dubļi, netīrumi, krāsa, eļļas, līme, korozija, siksnas vai virves nolietotāšanās utt., var ievērojami samazināt kritiena apturēšanas līdzekļa funkcionēšanas efektivitāti.

2/ šādos gadījumos:

- pirms lietošanas un tās laikā; - šaubu gadījumā;

- gadījumā, ja noticis kontakts ar ķīmiskiem produktiem, šķīdinātājiem vai degvielu, kuri var ietekmēt līdzekļa funkcionēšanu;

- ja aprikojums ticis pakļauts spiedienam iepriekš notikuša kritiena laikā;

- ražotājam vai ražotāja pilnvarotai, kompetentai organizācijai vismaz reizi divpadsmit mēnešos.

INDIVIDUĀLĀS AIZSARDZĪBAS LĪDZEKĻA PERIODISKA PĀRBAUDE.

Ražotājam vai ražotāja pilnvarotai, kompetentai organizācijai vismaz reizi divpadsmit mēnešos jāveic pārbaude. Šī pārbaude ir ļoti svarīga un ir saistīta ar individuālās aizsardzības līdzekļa efektivitāti un tātad ar tā lietotāja drošību. Lai individuālās aizsardzības līdzekli drīkstētu izmantot atkārtoti, šīs pārbaudes laikā nepieciešams iegūt rakstisku dokumentu, kas atļauj šo līdzekļu atkārtotu izmantošanu. Šis dokuments precizēs to, ka lietotāja drošība ir saistīta ar aprikojuma efektivitātes un pretestības uzturēšanu.

Aizvietot individuālās aizsardzības līdzekli, ja nepieciešams.

Saskaņā ar Eiropas likumdošanas prasībām lietotājam jāaizpilda produkta identifikācijas karte pirms produkta pirmās lietošanas reizes, ieraksti tajā regulāri jāatjauno un karte jāuzglabā kopā ar lietošanas instrukciju. Periodiski jāpārbauda uz produkta esošā marķējuma salasāmība.

BRĪDINĀJUMS:

Lietotāja drošība atkarīga no individuālās aizsardzības līdzekļa nemainīgas efektivitātes, no tā pretestības un atbilstošas šajā lietošanas instrukcijā sniegto norādījumu izpratnes.

BRĪDINĀJUMS: Jebkura statiska vai dinamiska pārslodze var sabojāt individuālās aizsardzības līdzekli.

BRĪDINĀJUMS: Lietotāja svars, ieskaitot viņa apģērbu un aprīkojumu, nedrīkst pārsniegt uz kritiena novēršanas līdzekļa norādīto maksimālo svaru.

Ir bīstami izveidot pašam savu kritiena novēršanas sistēmu, jo katra drošības elementa funkcija var ietekmēt cita drošības elementa funkciju.

Jebkāda individuālās aizsardzības līdzekļa modificēšana, tā pievienošana vai labošana nedrīkst tikt veikta bez iepriekšējas saskaņošanas ar ražotāju. Minētās manipulācijas jāveic ražotāja atļautajā operatīvajā veidā.

Neizmantot ārpus lietošanas instrukcijā noteiktās izmantošanas jomas, kā arī nepārsniegt aprīkojuma izmantošanas ierobežojumus. Ražotājs nav atbildīgs par tiešu vai netiešu nelaimes gadījumu, kas noticis pēc aprīkojuma modificēšanas vai pēc citādas tā izmantošanas, nekā noteikts instrukcijā.

Šo aprīkojumu var izmantot darba vidēs, kuru minimālā temperatūra -20 °C / maksimālā temperatūra +50 °C. (skatīt atsauču tabulu)

ĀRPUS STANDARTA ESOŠAS ĪPAŠĪBAS:

Šis individuālais aizsardzības līdzeklis ir pārbaudīts ar masas spiedienu, kas ir par 40% / 50% lielāks nekā normatīvajās prasībās (līdz 140 kg / 150 kg), skatīt aprīkojuma marķējumu.

UZGLABĀŠANAS INSTRUKCIJA:

Transportēšanas un uzglabāšanas laikā:

- uzglabāt aprīkojumu tā oriģinālajā iepakojumā; - nepieļaut aprīkojuma kontaktu ar jebkuru griezīgu, abrazīvu utt.;
- sargāt aprīkojumu no saules stariem, karstuma, liesmām, karsta metāla, eļļām, naftas produktiem, agresīviem ķīmiskiem produktiem, skābēm, krāsvielām, šķīdinātajiem, asām dzegām un no maza diametra struktūrām. Šie elementi var ietekmēt kritiena apturēšanas līdzekļa tehniskos rādītājus;

Pēc lietošanas aprīkojumu uzglabāt tā oriģinālajā iepakojumā, sausā, labi vēdināmā telpā, mērenā temperatūrā.

TĪRĪŠANAS/TEHNISKĀS APKOPES INSTRUKCIJA:

Tīrīt ar ūdeni un ziepēm, noslaucīt ar auduma lupatu un izkārt labi vēdināmā telpā, lai ļautu izžūt dabiski, ievērojot attālumu no jebkura tieša uguns vai karstuma avota. Šis norādes attiecas arī uz elementiem, kuri to lietošanas laikā ir samirkuši.

MARĶĒJUMS:

- ražotāja identifikācija: DELTAPLUS®
- ražošanas datums (mēnesis/gads), piemēram, 02/2015
- atsauce uz aprīkojumu HA...ELARA... (skatīt atsauču tabulu)
- partijas numurs, piemēram, 15.9999
- norāde, kas apliecina atbilstību direktīvai 89/686/EEK (CE piktogramma)
- aprīkojuma kontroli veikušās laboratorijas numurs (0082 vai 0333)
- standarta, kurai aprīkojums atbilst, numurs un tās pieņemšanas gads: EN...
- 2 brīvas vietas, kur ierakstīt aprīkojuma lietotāja vārdu, uzvārdu un uzņēmuma nosaukumu
- kritiena apturēšanas aprīkojuma pieākēšanās punkti: A, A/2
- izmēri: TM= XS, XXS, GT = S, M, L un XX = XL, XXL, XXXL

Kā arī piktogrammas: ☹ skatīt shēmas. Pirms lietošanas izlasīt lietošanas instrukciju

TEHNISKIE RĀDĪTĀJI/ ATBILSTĪBA:

Atbilst Direktīvas 89/686/EEK pamatprasībām attiecībā uz uzbūvi, ergonomiju un nekaitīgumu. Atbilst standartu EN363, EN364, EN365, EN361prasībām un izmēģinājumu metodēm, skatīt aprīkojuma marķējumu.

Testēts līdz 140 kg / 150 kg, ievērojot EN361; skatīt aprīkojuma marķējumu.

Citas atdalāmas sastāvdaļas:

Savienojošais elements vai veste, vai drošības josta, vai trieciena enerģijas absorbētājs :
Ievērot aprīkojuma lietošanas instrukcijā sniegtos norādījumus.

LT

NAUDOJIMO IR PRIEŽIUROS INSTRUKCIJA KŪNO SAUGOS DIRŽAI (PAGAL EN361)

NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS:

Pardavējas privalo parengti šios naudojimo instrukcijas vertimą (pagal galiojantį reglamentą) šalies, kurioje ši įranga bus naudojama, oficialia kalba. Prieš naudojant AAP naudotojas privalo įdėmiai perskaityti šią instrukciją.

Taisyklėse aprašyti bandymų metodai neatspindi realių įrangos naudojimo sąlygų. Todėl svarbu išsiaiškinti darbo sąlygas bei apmokyti naudotojų įvairių metodų, kurie jam padės suprasti įrenginių galimybių ribas.

Šia AAP gali naudotis tik kompetentingi, atitinkamai apmokyti asmenys bei asmenys, prižiūrimi už juos atsakingo kompetentingo žmogaus. Naudotojo saugumas priklauso nuo pastovaus AAP efektyvumo, atsparumo ir puikaus šios naudojimo instrukcijos nurodymų supratimo.

Naudotojas yra asmeniškai atsakingas už neatitinkančių šios instrukcijos nuostatų AAP naudojimą bei instrukcijoje išvardytų saugumo priemonių nesilaikymą.

Puiki fizinė būklė yra privaloma, norint naudoti šias AAP. Tam tikros medicininės sąlygos gali sukelti pavojų saugumui. Jei abejojate, pasikonsultuokite su gydytoju.

Būtina griežtai laikytis naudojimo, tikrinimo, priežiūros ir sandėliavimo nurodymų.

Šis produktas yra neatskiriamas bendros kritimo sulaikymo sistemos dalis (EN 363) ir jo funkcija yra minimizuoti kūno sužalojimų riziką kritimų metu.

Prieš naudojimą yra būtina susipažinti su visų sistemos sudedamųjų komponentų naudojimo instrukcijomis.

Kūno saugos diržai (EN361) yra vienintelis kūno palaikymo įrenginys, kurį leidžiama naudoti kritimo sulaikymo sistemoje. Jie turi būti sujungti jungtimis (EN362) su kritimo sulaikymo sistema.

Kūno saugos diržai gali būti aprūpinti:

- viena tvirtinimo pozicija: nugaros srityje;
- dviem tvirtinimo pozicijomis: nugaros ir krūtinės srityse;
- skirtingų tipų PB, MB, MFB krūtinės dirželiais: žr. schemas ⑨ ⑩ ⑪;
- juostomis su ar be "silikonine banga Ripflight®".

Kūno saugos diržai gali būti aprūpinti jungtimis (EN362), darbo padėties nustatymo diržu (EN358), energijos sugėrikliu (EN355).
Tekstilinė liemene. Liemenė gali būti gerai matoma ir užtikrinti saugumą (EN471).

Tokiais atvejais yra būtina laikytis naudojimo instrukcijoje aprašytų atitinkamų nurodymų.

MEDZIAGOS:

- diržai: poliamidas, poliesteris.
- metalinės detalės: lydinys; aliuminis lydinys; plienas, cinkuotas plienas;
- plastikinės dalys: polipropilenas, PVC, polipropilenas.

INSTALIACIJA IR/ARBA REGULIAVIMAS

Rekomenduojama aprūpinti kūno saugos diržais kiekvieną naudotoją.

Ši AAP gali būti vienu metu naudojama tik vieno naudotojo.

Visų operacijų metu stebėkite, kad juostos nesusisuktų.

Būtina išskleisti kūno saugos diržus, kad užsidėti juos tinkama kryptimi ①.

Kūno saugos diržai: perkelti saugos diržus už nugaros, prakiškite galvą pro viršutinę dalį ②.

Kūno saugos diržai su liemene: Užsidėkite liemenę ②.

Užsisėkite krūtinės dirželius ③. Pakelkite tarp kojų apatinę dalį.

Sagtimis susekite apatinę ir viršutinę dalis ④. žr/ schemas ① ② ③ ④

Skirtingo tipo sągčių atsegimas ir užsegimas: žr/ schemas ⑤ ⑥ ⑦ ⑧

REGULIAVIMAS:

Kūno saugos diržai turi būti pritaikyti naudotojo kūno dydžiui: reikia sureguliuoti juostas praleidžiant jas pro sagtis ir tam pritaikytas kilpas taip, kad posėdmeninė juosta atsirastų savo vietoje ir kad nugaros plokštė būtų tarp menčių; sureguliuoti reguliavimo kilpas.

Kūno saugos diržai (ir / arba šlaunų diržai) turi būti kiek įmanoma arčiau kūno, bet nevaržyti naudotojo judėjimo laisvės.

Sureguliuojami turi būti atlikti per vieną kartą ir iki naudotojui atsiduriant kritimo rizikos zonoje.

Kūno saugos diržų tvirtinimo pozicija turi būti virš naudotojo (minimalus atsparumas: 12 kN (EN795)).

Krūtinės arba nugaros srityje esantys kūno saugos diržų tvirtinimai, žymimi raide A, turi būti jungiami prie kritimo sulaikymo sistemos.

Krūtinės srityje esantis tvirtinimas gali būti dviejų tipų: A/2 tipas (dvi jungtimi sujungiamos kilpos) ARBA A tipas (du atskiri tvirtinimai).

Naudojimo metu įrenginiai neturi liestis su:

aštriais elementais, aštriais kampais/briaunomis ir mažo diametro struktūromis, aliejais, stipriais cheminiais produktais, ugnimi, karštu metalu, visų tipų elektriniais laidais.

Naudojimo metu reguliariai tikrinti sujungimo, reguliavimo ir/arba fiksavimo elementus.

Saugumo sumetimais prieš kiekvieną naudojimą būtina patikrinti:

Kad jungtys (EN362) yra užsegtos ir užblokuotos

Kad yra laikomasi visų sistemos elementų naudojimo instrukcijos nuorodų.

Kad bendras darbo sąlygų išplanavimas riboja kritimo riziką, kritimo aukštį bei švytuoklės efekto riziką kritimo atveju.

Kad yra užtikrintas saugus aukštis (laisvo oro erdvė po naudotojo pėdomis) ir kad jokios kliūtys nesutrukdyt normalaus kritimo sulaikymo sistemos veikimo.

Saugus aukštis yra kritimo sulaikymo atstumas H + papildomas 1 m saugumo atstumas. Atstumas H yra matuojamas nuo pradinės iki galutinės pėdų pozicijos (naudotojo pusiausvyra po kritimo sulaikymo). (žr. Nuorodų lentelę)

Būtina numatyti saugumo atstumą, atsižvelgiant į elektros linijas arba elektros rizikos zonas.

PASTABOS: ELARA160

Pastabos kūno saugos diržams, aprūpintiems nugaros tvirtinimo vietoje nejudančiu energijos sugėrikliu su lynu.

Kūno saugos diržai, aprūpinti nugaros tvirtinimo vietoje nejudančiu energijos sugėrikliu su lynu (EN355), gali būti naudojami kritimo sulaikymui. Nereikia papildomai naudoti nei energijos sugėriklio nei lyno. Susipažinkite su energijos sugėriklio (EN355) naudojimo instrukcija, atkreipiant dėmesį į saugaus aukščio nurodymus.

NAUDOJIMO APRIBOJIMAS

Prieš kiekvieną operaciją, kurioje yra naudojama AAP, būtina turėti gelbėjimo planą, siekiant tinkamai pasiruošti bet kokiems nenumatytiems įvykiams.

Tekstilės gaminiai arba sudėtyje turintys tekstilės elementų (kūno saugos diržai, juosmens diržai, energijos sugėrikliai ir kt.): maksimalus galiojimo laikas sandėliuojant – 10 metų (nuo pagaminimo datos), 7 metai – nuo pirmo panaudojimo.

Galiojimo laikas yra informacinio pobūdžio. Jis gali keistis priklausomai nuo šių veiksnių:

- Gamintojo instrukcijų nesilaikymas, transportuojant, sandėliuojant ir naudojant gaminį.
- Nepalanki darbo aplinka: jūrinis klimatas, chemija, kritinės temperatūros, aštrūs kampai...
- Ypatingai intensyvus naudojimas - Didelės apkrovos ar smūgiai - Gaminio praeities nežinojimas.

Dėmesio: Šie veiksniai gali sukelti akiai nematomus pažeidimus.

Dėmesio: tam tikros ekstremalios sąlygos gali sutrumpinti galiojimą laiką keliomis dienomis.

Abejonių atveju būtina reguliariai išimti gaminį iš naudojimo ir atlikti: - jo patikrinimą - jo naikinimą.

Galiojimo laikas neatleidžia nuo būtino periodinio patikrinimo (mažiausiai kartą/metus), suteikiančio galimybę spręsti apie gaminio būklę.

KAD SUSIPAZINTUMETE SU METINIO PATIKRINIMO CENTRU, ZR. WWW.DELTAPLUS.EU

Bet koks AAP pakeitimas, prijungimas arba taisymas negali būti atliktas be išankstinio gamintojo sutikimo ir be jo darbo metodų panaudojimo. Draudžiama naudoti už naudojimo zonos ribų, nustatytų instrukcijoje.

Gamintojas neatsako už bet koki nelaimingą atsitikimą tiesiogiai ar netiesiogiai kilusi dėl modifikacijų ar naudojimo, nenumatytų šioje instrukcijoje.

Nenaudoti šios įrangos už leistinų ribų.

Siekiant užtikrinti saugų gaminio veikimą ir naudotojo saugumą, būtina reguliariai atlikti produkto patikrinimus:

1/ vizualiai tikrinant šiuos įrenginius ir jų dalis:

- Diržo ar virvės būklė: nėra pluošto irimo požymių, plyšių, matomų siūlių pažeidimų, nudegusių vietų, neįprasto susiaurėjimo.
- Siūlių ir fiksatorių būklė: nėra matomų pažeidimų.
- Metalinių dalių būklė: nėra nusidėvėjimo, deformacijų, korozijos ir oksidacijos požymių.
- Bendra būklė: stebėkite bet kokius pažeidimus, kilusius dėl ultra-violetinio spinduliavimo bei kitų klimatinė sąlygų.
- Tinkamas karabinų veikimas ir užsiblokavimas.

Ypatingos sąlygos: drėgmė, sniegas, ledas, purvas, nešvarumai, dažai, aliejai, klizai, korozija, susidėvėję diržas ar virvė, kt. gali ženkliai įtakoti kritimo sulaikymo sistemos veikimą.

2/ šiais atvejais:

- iki ir naudojimo metu - abejonių atveju
- sąlyčio su cheminiais produktais, tirpikliais ar kuru, kurie galėtų paveikti veikimą, atveju
- jei buvo patirtos apkrovos anksčiau vykusio kritimo metu
- mažiausiai kartą per dvyliką mėnesių gamintojo ar gamintojo įgaliotos kompetentingos organizacijos pastangomis.

PERIODINIS AAP PATIKRINIMAS:

Patikrinimas turi būti atliktas mažiausiai kartą per dvyliką mėnesių gamintojo ar gamintojo įgaliotos kompetentingos organizacijos pastangomis. Šis labai svarbus patikrinimas yra susijęs su AAP efektyvumu ir, atitinkamai, su naudotojo saugumu. Patikrinimo pasėkoje yra išduodamas raštinis leidimas tęsti AAP naudojimą. Šiame dokumente pabrėžiama, kad naudotojo saugumas priklauso nuo AAP efektyvumo bei įrangos atsparumo. Jei reikia, būtina pakeisti AAP.

Pagal Europos reglamentą, identifikacinė kortelė turi būti užpildyta prieš pirmąjį gaminio naudojimą, po to atnaujinama ir laikoma kartu su gaminiu bei jo naudojimo instrukcija. Gaminio žymėjimo įskaitomumas turi būti periodiškai tikrinamas.

ĮSPĖJIMAS:

Naudotojo saugumas priklauso nuo nuolatinio AAP efektyvumo, atsparumo et gero šios naudojimo instrukcijos nuorodų supratimo.

ĮSPĖJIMAS: Bet kokia papildoma statiška arba dinamiška apkrova gali sukelti AAP pažeidimus.

ĮSPĖJIMAS: Naudotojo svoris kartu su rūbais ir įranga negali viršyti ant kritimo sulaikymo įrenginio nurodyto maksimalaus svorio.

Yra pavojinga kurti savo asmeninę kritimo sulaikymo sistemą, nes visos apsaugos funkcijos yra vieną kitą įtakojančios.

Bet koks AAP pakeitimas, prijungimas arba taisymas negali būti atliktas be išankstinio raštinio gamintojo sutikimo ir be jo darbo metodų panaudojimo.

Draudžiama naudoti ne pagal paskirtį bei peržengiant instrukcijoje nustatytas leistinas ribas.

Gamintojas nėra atsakingas už bet koki nelaimingą atsitikimą, tiesiogiai ar netiesiogiai susijusį dėl šioje instrukcijoje nenumatytų modifikacijų ar naudojimo.

Ši įranga turi būti naudojama, kai oro temperatūra darbo metu yra: žemiausia -20°C/ aukščiausia +50°C. (žr. Nuorodų lentelę)

UŽ NORMŲ RIBŲ:

Ši AAP buvo išbandyta, jai patiriant 40 proc. didesnę už normatyvuose numatytą apkrovą (140 kg / 150 kg), žr. Gaminio ženklumą.

SANDĖLIAVIMO INSTRUKCIJOS

Transportuojant ir sandėliuojant būtina:

- laikyti gaminį supakuotą - laikyti gaminį toliau nuo bet kokių aštrių, šiurkščių daiktų.
- laikyti gaminį toliau nuo: saulės spindulių, karščio, ugnies, karšto metalo, aliejų, naftos produktų, stiprių chemijos produktų, rūgšties, dažiklių, tirpiklių, aštrių kampų ir silpno diametro struktūrų.

Panaudojus, laikyti gaminį pakuotėje vidutinių temperatūrų, sausoje, gerai vėdinamoje patalpoje.

VALYMO/PRIEŽIŪROS INSTRUKCIJOS

Valyti muilu ir vandeniu, nušluostyti su šluoste ir pakabinti gerai vėdinamoje patalpoje, kad džiūtų natūraliai bei tinkamu atstumu nuo ugnies ar karščio šaltinio. Ta pati tvarka taikoma sudrėkusiems elementams jų naudojimo metu.

ŽYMĖJIMAS

- Gamintojo identifikavimas: DELTAPLUS®
 - Pagaminimo data (mėnuo/metai), pavyzdys 02/2015
 - nuoroda į gaminį HA... (žr. Nuorodų lentelę)
 - partijos numeris, pavyzdys 15.9999
 - Direktyvos 89/686/CEE atitikimo žymėjimas (CE piktograma)
 - įrangos kontrolę atlikti įpareigos organizacijos numeris (0082 arba 0333)
 - normos, kurią atitinka gaminys, numeris ir normos metai: EN...
 - 2 laisvos vietos, kuriose galima pažymėti naudotojo bei bendrovės vardą
 - Kritimo sulaikymo įrangos tvirtinimo vietos: A, A/2
 - Dydžiai: TM= XS, XXS, GT = S, M, L ir XX = XL, XXL, XXXL
- Taip pat piktogramos: Ⓢ žr/ schemas. Prieš naudojimą būtina perskaityti naudojimo instrukciją.

EFEKTYVUMAS / ATITIKIMAS

Atitinka pagrindinius Direktyvos 89/686/CEE reikalavimus, ypatingai koncepcijos, ergonomijos ir saugumo srityse.

Atitinka EN363, EN364, EN365, EN361 normų reikalavimus bei bandymų metodus, žr. Gaminio ženklumą.

Išbandyta 140 kg / 150 kg, laikantis EN361, žr. Gaminio ženklumą.

Kiti nuimami komponentai:

Jungtis arba Liemenė arba Diržas arba Energijos sugėriklis

Būtina laikytis gaminio naudojimo instrukcijoje aprašytų nuorodų.

TR
İŞLETME VE BAKIM
PARAŞÜT TİPİ EMNİYET KEMERİ (EN361 UYUMLUDUR)

İŞLETME VE BAKIM :

Bu kılavuz (yürürlükte bulunan düzenlemeye göre) satıcı tarafından donanımın kullanıldığı ülkenin diline çevrilmelidir. Bu kılavuz koruyucu donanımlar kullanılmadan önce kullanıcı tarafından okunmuş ve anlaşılmalı. Normlarda açıklanan deneme yöntemleri gerçek kullanım koşullarını temsil etmez. Bu nedenle her çalışma durumunun incelenmesi ve her kullanıcının farklı sistemlerin sınırlarını bilmek için farklı teknikler konusunda mükemmel bir eğitim alması gerekir. Bu koruyucu donanım uygun eğitim almış, konusunda uzman kişiler veya bir üst görevlinin doğrudan sorumluluğu altında çalışan kişiler tarafından kullanılabilir. Kullanıcının emniyeti koruyucu donanımın somut etkisine, direncine ve bu kullanım kitapçığının talimatlarının iyi anlaşılmasıyla bağlıdır. Kullanıcı bu koruyucu donanımın bu kullanım kitapçığında verilen bilgilere uygun olmayan şekilde ve bu kullanım kitapçığında belirtilen koruyucu donanımlara ilişkin güvenlik tedbirlerine uyulmadan kullanılmamasından bizzat sorumludur. Bu koruyucu donanım sağlıklı kişilerce kullanılmalıdır. Bazı tıbbi koşullar kullanıcının emniyetini olumsuz yönde etkileyebilir. Tereddüde düşmeniz durumunda bir hekime başvurun. Kullanım, kontrol, bakım ve depolama talimatlarına harfiyen uyun. Bu ürün düşmeler sırasında bedensel yaralanma risklerinin minimum seviyede tutulması fonksiyonuna sahip, global düşme önleyici sistemin (EN363) ayrılmaz bir parçasıdır. Herhangi bir kullanımdan önce, sistemin her bir bileşeninin kullanımına yönelik tavsiyelere bakın. Paraşüt tipi emniyet kemeri (EN361) bir düşme frenleme sisteminde kullanılmasına izin verilen tek beden kavrama sistemidir. Kancalar yardımıyla (EN362) ani düşme önleyici sisteme bağlanmalıdır. Paraşüt tipi emniyet kemeri aşağıdakilerle donatılmıştır:

- 1 adet ani düşme önleme asma noktası: Sırt kısmında
- 2 adet ani düşme önleme asma noktası: Sırt kısmında + göğüs kısmında
- Farklı Bayera tipleri PB, MB, MFB,; Bkz. şema ⑨ ⑩ ⑪,
- "Silikon Riplight ⑩ dalga" bulunan veya bulunmayan halatlar.

Paraşüt tipi emniyet kemeri kancalar (EN362), bir çalışma pozisyonu koruma kemeri (EN358), bir şok absorbarlı (EN355) ile donatılabilir. Paraşüt tipi emniyet kemeri kumaş bir yekek ile donatılabilir. Bu yekek yüksek görünürlüğe sahip bir koruma donanımı olabilir (EN471). Bu durumlarda, her sistemin kendisine özel kullanım kitapçığında verilen talimatlara uyun.

MALZEMELER:

- Kayışlar: Polyamid, polyester - Metal kısımlar: Hafif alaşım, alüminyum alaşım, çelik, çinkolu çelik
- Plastik bölümler: Polipropilen, PVC, polietilen

KULLANIMA AÇMA VE/VEYA AYARLAR:

Her kullanıcıya bir paraşüt tipi kemer atanması tavsiye edilir.

Bu bireysel koruma donanımı aynı anda ancak bir kişi tarafından kullanılabilir.

Tüm operasyonlar sırasında kayışların dolanmalarına dikkat edin.

Doğru yöne getirmek için paraşüt tipi kemer için ①.

Paraşüt tipi kemerler: Paraşüt tipi kemerı sırtta geçirin, üst bölümünden başınızı geçirin ②.

Bir yekek ile donatılmış paraşüt tipi kemer: Çeket kemerı giyin ②.

Bayera tipi göğüs askısını kapatın ③. Alt kısmı bacaklar arasına çıkarın.

Tokalar yardımıyla alt ve üst kısmı birleştirin ④. Şemalara bakın ① ② ③ ④

Farklı tipte tokaların kapanması ve açılması: Şemalara bakın ⑤ ⑥ ⑦ ⑧

AYARLAR:

Bir paraşüt tipi kemer kullanıcının bedenine göre ayarlanmalıdır: Kayışları tokalar ve bu amaca yönelik olarak tasarlanmış geçişler içinde kaydırarak ayarlayın. Böylece kalça altındaki kayışın yerine oturmasını, sırt levhasının kürek kemikleri üzerine gelmesini sağlayın, ayar tokalarını ayarlayın. Paraşüt tipi kemer (ve / veya baldır kemeri) bedene olabildiğinde yakın, çok fazla sıkılmadan, kullanıcının hareketlerine engel olmayacak şekilde ayarlanmalıdır. Bu ayarların yalnızca bir defa ve kullanıcının düşme riski bulunan alanda bulunmasından önce gerçekleştirilmesi gerekir.

Paraşüt tipi kemerin kancalama noktası kullanıcının üzerinde olmalıdır (minimum direnç: 12 kN (EN795).

Paraşüt tipi emniyet kemeri A harfi ile gösterilen ön ve arka asma noktası ile ani düşme önleyici sistem bağlanmalıdır. Ön asma noktası 2 tipte olabilir: A/2 tipi (bir kanca ile bağlanacak 2 yoka) VEYA A tipi (2 bağımsız asma noktası).

Kullanım sırasında, sistemin tamamının şunlarla temas etmemesi gerekir:

Keskin elemanlar, sivri köşeler, düşük çaplı yapılar, yağlar, şiddetli kimyasallar, alevler, sıcak metaller, her türlü elektrik sistemleri...

Kullanım sırasında, tokalama ve ayar ve/veya tespit elemanlarını düzenli olarak kontrol edin.

Güvenlik nedeniyle ve her kullanım öncesinde kontrol edin:

- Kancaların (EN362) kapalı ve kilitli olduklarını - Sistemin her elemanı için tanımlanan kullanım talimatlarına uyulduğunu,

- Çalışma durumunun genel yapısının düşme tehlikelerini, düşme yüksekliğini ve düşme halinde yalpalanmaları indirgediğini.

- Düşme yüksekliğinin yeterli olduğunu (kullanıcının ayakları altındaki serbest alan) ve düşme frenleme sisteminin normal işleyişinin herhangi bir nesne tarafından engellenmediğini.

Düşme yüksekliği bir durma mesafesi + 1 metre ek emniyet mesafesine karşılık gelen H mesafesidir. H mesafesi ayakların altından nihai pozisyona dek olan arada ölçüdür (düşmeyi takiben kullanıcının dengesini bulması). (referanslar tablosuna bakın)

Elektrik hatları veya elektrik tehlikesi arz eden alanlara göre bir emniyet mesafesi öngörün.

ÖZEL NOT: ELARA160

Asma noktasında, halatlı hareketsiz şok absorbarı donatılmış paraşüt tipi kemerler için özel not.

Sırt asma noktasında halatlı (EN355) bir hareketsiz şok absorbarı ile donatılmış paraşüt tipi kemer düşme frenleyici sistem olarak kullanım için hazır olarak teslim edilir. Donanımına şok absorbarı veya halat eklemeyin. Şok absorbarının (EN355) kendisine ait kullanım kılavuzunu ve bilhassa da yüksekliğe ilişkin talimatları inceleyin.

KULLANIM SINIRLARI:

Herhangi bir operasyondan önce, operasyon sırasında meydana gelebilecek her türlü acil durumla başa çıkabilmek amacıyla, bir bireysel korunma donanımını ve kurtarma planını kullanıma sunun.

Tekstil ürünler veya tekstil içeren ürünler (paraşüt tipi emniyet kemerleri, şok adsorberleri vb.): depoda maksimum 10 yıl (imalat tarihinden itibaren), ilk kullanımdan itibaren 7 yıl.

Verilen kullanım ömrü bilgi amaçlıdır. Kullanım ömrü aşağıdaki faktörlere göre farklılık gösterir:

- İmalatçının nakliye, depolama ve kullanıma yönelik talimatlarına uyulmaması
- "Zorlu" çalışma ortamı: Deniz ortamı, kimyasallar, uç sıcaklıklar, keskin köşeler
- Yoğun kullanım - Önemli darbe ve zorlamalar - Ürünün geçmişinin bilinmemesi

Dikkat: Bu faktörler çıplak gözle görülemeyen hasarlara neden olabilirler.

Dikkat: Bazı uç koşullar kullanım ömrünün birkaç gün kısalmasına neden olabilir.

Tereddüde düşmeniz durumunda, aşağıdakileri gerçekleştirmek üzere ürünü sistematik olarak kullanım dışına alın: - Revizyon - İmha
Kullanım ömrü ürünün durumu hakkında bir değerlendirme yapılması açısından periyodik kontrolün yerine geçmez (minimumyılda bir).

YILLIK REVIZYON MERKEZİNİZİ ÖĞRENMEK İÇİN, WWW.DELTAPLUS.EU ADRESİNİ İNCELEYİN.

Bireysel korunma donanımında yapılacak her türlü değişiklik, ekleme veya onarım müdahalesi için önceden imalatçının izninin ve uygulama talimatlarının alınması gerekir.

Yukarıdaki talimatlar kapsamında belirlenen kullanım amacı dışında bir amaçla kullanmayın.

İmalatçı ürünün bu kılavuzda öngörülen amaçlar dışında bir amaçla kullanılması veya değiştirilmesine bağlı olarak dolaylı veya doğrudan meydana gelebilecek kazalardan sorumlu tutulamaz.

Bu donanımı kapasitesi üzerinde kullanmayın.

Ürünün düzgün işleyişinden ve dolayısıyla kullanıcının emniyetinin sağlandığından emin olunması için, ürünün düzenli olarak kontrol edilmesi gerekir:

1/ Aşağıdaki hususların görsel kontrolünü gerçekleştirin:

- Kayışın veya kordonun durumu: İplik çıkması yok, kesik yok, dikişlerde görünür bir bozulma yok, yanık yok, normal olmayan bir inceleme yok.

- Dikişlerin ve sabitleme sistemlerinin durumu: Görünür hasar yok

- Metal kısımların durumu: Aşınma yok, deformasyon yok, korozyon veya paslanma yok

- Genel durum: Ultraviyole ışınlarına ve diğer hava koşullarına bağlı herhangi bir bozulma veya hasar bulunmadığını kontrol edin

- Kancaların doğru olarak kilitlemesi ve çalışması

Rutubet, kar, çamur, kir, boya, yağ, yapıştırıcı, korozyon, kayışın veya kablonun aşınması gibi özel koşullar, düşme frenleme sisteminin işleyişini ciddi şekilde etkileyebilir.

2/ Aşağıdaki durumlarda:

- Kullanım öncesinde ve kullanım sırasında - Tereddüt halinde

- İşleyiş olumsuz yönde etkileyebilecek şekilde kimyasallarla, çözücü veya yanıcı özellikteki maddelerle temas halinde

- Önceki bir düşme sırasında zorlamaya maruz kalmışsa

- İmalatçı veya imalatçı tarafından görevlendirilmiş, konusunda uzman bir kuruluş tarafından en az her on iki ayda bir.

BİREYSEL KORUNMA DONANIMININ PERİYODİK KONTROLÜ:

En az her on iki ayda bir imalatçı veya imalatçı tarafından görevlendirilmiş, konusunda uzman bir kuruluş tarafından sistemin muayene edilmesi gerekir. Oldukça önemli olan bu inceleme bireysel korunma donanımının durumunun ve dolayısıyla kullanıcının emniyetinin kontrol edilmesini sağlar. Bireysel korunma donanımının yeniden kullanılabilmesi için, bu kontrol sırasında yeniden kullanıma izin veren yazılı bir izin elde edilmesi gerekir. Bu belgede kullanıcının emniyetinin donanımın direncine, etkisine ve durumuna bağlı olduğu belirtilecektir. Bireysel korunma donanımını gerekirse değiştirin.

Avrupa düzenlemesine uygun olarak, ürün fişinin ürünün her kullanımından önce doldurulması, güncellenmesi ve ürünle, kullanıcı kılavuzu ile birlikte muhafaza edilmesi gerekir. Ürünün etiket bilgisinin okunabilirliği periyodik olarak kontrol edilmelidir.

UYARI:

Kullanıcının emniyeti korunma donanımının somut etkisine, direncine ve bu kullanım kitapçığının talimatlarının iyi anlaşılması olmasına bağlıdır.

UYARI: Herhangi bir statik veya dinamik aşırı yüklenme bireysel korunma donanımına zarar verebilir.

UYARI: Kullanıcının kıyafetleriyle ve donanımla birlikte ağırlığı ani düşme önleyici sistem üzerinde gösterilen maksimum ağırlığı geçmemelidir.

Bir ani düşme önleme sistemini kendi başınıza oluşturmanız tehlikelidir; zira emniyet fonksiyonları birbirlerini olumsuz yönde etkileyebilirler.

Bireysel korunma donanımında yapılacak her türlü değişiklik, ekleme veya onarım müdahalesi için önceden imalatçının izninin ve uygulama talimatlarının alınması gerekir.

Kullanım kitapçığında belirlenen kullanım amacı dışında bir amaçla ve kapasitesi üzerinde kullanmayın.

İmalatçı ürünün bu kılavuzda öngörülen amaçlar dışında bir amaçla kullanılması veya değiştirilmesine bağlı olarak dolaylı veya doğrudan meydana gelebilecek kazalardan sorumlu tutulamaz.

Bu donanım minimum -20°C / maksimum +50°C sıcaklıktaki çalışma ortamlarında kullanılmalıdır. (referanslar tablosuna bakın)

STANDART DIŞI ÖZELLİK:

Bu bireysel korunma donanımı standartlarla belirlenen şartlara göre %40 / %50 üzerinde bir kütleli zorlama ile test edilmiştir (140 kg / 150 kg), ürün etiketine bakın.

SAKLAMA TALİMATLARI:

Nakliye ve depolama sırasında:

- Ürünü ambalajında muhafaza edin - Her türlü kesici ve aşındırıcı vb. nesnelere uzak tutun...
- Ürünü güneş ışınlarından, sıcaklıktan, alevlerden, sıcak metalde, yağlardan, petrol ürünlerinden, agresif özellikli kimyasal ürünlerden, asitlerden, renklendiricilerden, çözücü özellikteki maddelerden, keskin köşelerden, düşük çaplı yapılardan uzak tutun. Bu elemanlar düşme frenleme sisteminin performanslarını olumsuz yönde etkileyebilirler.


Kullanımı takiben, ılık, kuru ve havadar bir ortamda, ambalajı içinde muhafaza edin.

TEMİZLEME/BAKIM TALİMATLARI:

Su ve sabunla temizleyin, bir bezle silin ve doğal yolla, herhangi bir alev veya sıcaklık kaynağından uzakta kuruması için açık havada asın. Aynı durumun kullanım sırasında rutubete maruz kalan ürünler için de geçerlidir.

ETİKET BİLGİSİ:

- İmalatçının kimliği: DELTAPLUS®
- İmalat tarihi (yıl/ay), örnek 02.2015
- Ürünün referansı HA... (referanslar tablosuna bakın)
- Parti numarası, örneğin. 15.9999.
- 89/686/CEE direktifi ile uyumluluk bilgisi (piktogram CE)
- Donanımın kontrolünü üstlenen kuruluşun numarası (0082 veya 0333)
- Ürünün uygun olduğu normun numarası ve yılı: EN...
- 2 boş alan şirket ve kullanıcı adının belirtilmesini sağlar.
- Düşme frenleme donanımının asma noktaları: A, A/2
- Beden: TM= XS, XXS, GT = S, M, L ve XX = XL, XXL, XXXL

Piktogramlar:  Şemalara bakın. Kullanım öncesinde kullanım kitapçığını okuyun

PERFORMANSLAR/UYGUNLUK:

Bilhassa tasarım, ergonomi ve sağlık açısından zararsızlık açısından 89/686/CEE, Direktifinin başlıca gerekleri ile uyumludur.

EN363, EN364, EN365, EN361 standartlarının test yöntemleri ve gereklerine uygundur, ürün etiketine bakın.

EN361'a göre 140 kg / 150 kg ile test edilmiştir, ürün etiketine bakın.

Diğer çıkarılabilir bileşenler:

Kanca veya Yelek veya Kemer veya Şok absorbarı:

Her sistemin kendisine özel kullanım kitapçığında verilen talimatlara uyun.

İtihatçı firma : Delta Plus Personnel Giyim ve İş Güvenliği Ekipmanları San. ve Tic. Ltd. Şti.
Çobançeşme Mahallesi, Sanayi Caddesi No:58/A-B, Yenibosna, Bahçelievler/ İstanbul – Türkiye
Tel : +90 212 503 39 94 - Fax : +90 212 503 39 95

UA  023 ДСТУ EN361:2002

ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ СТРОП ЗАХИСТУ ВІД ПАДІННЯ (ЗГІДНО EN361)

Інструкція з експлуатації:

Ця керівництво має бути перекладено (відповідно до правил) дилером, мовою тієї країни, де використовується обладнання. Це керівництво має бути прочитане і зрозуміле користувачем перед використанням ЗІЗ.

Методи випробувань, описані у стандартах, не відображають реальні умови експлуатації. Тому важливо вивчати кожну робочу ситуацію і кожен користувач повинен пройти повне навчання в різних техніках, для того, щоб знати межі різних пристроїв.

Використання цього ЗІЗ дозволене кваліфікованим особам, належним чином підготовленим або тим, що працюють під прямою відповідальністю компетентного начальника. Безпека користувача залежить від постійної ефективності ЗІЗ, їх сили, правильного розуміння інструкцій у цьому посібнику.

Користувач несе особисту відповідальність за будь-яке використання даного ЗІЗ, що не відповідає вимогам цього керівництва, та в разі недотримання заходів безпеки, застосованих до ЗІЗ, передбачених цим керівництвом.

Використання цього засобу індивідуального захисту, дозволене лише особам, в доброму здоров'ї, певний стан здоров'я можуть впливати на безпеку користувача, у разі виникнення сумнівів зверніться до лікаря.





Слід суворо дотримуватися інструкції з експлуатації перевірки, технічного обслуговування та зберігання.

Цей продукт є невіддільним від комплексної системи захисту від падіння (EN363), у функції якого входить звести до мінімуму ризик травми тіла від падіння.

Перед використанням, див. рекомендації для використання для кожного компонента системи.

Строп від падіння (EN361) є єдиним захватом тіла, що дозволяється для використання з системою захисту від падіння. Він повинен бути приєднаний до системи захисту від падіння на розніми (EN362).

Строп може бути оснащений:

- 1 точка захисту від падіння: спина
- 2 точки захисту від падіння : спина + груди
- Різні типи баварської РВ, МВ, МFB, див. діаграми   ,
- Ремені з або без "Riplight  силіконові хвиля".

Строп може бути оснащений рознімами (EN362), підтримкою роботи ременя (EN358), і поглиначем шоку від падіння (EN355). Строп може мати текстильну куртку. Цей жилет можна використовувати як елемент високого захисту (EN471).

У цих випадках дотримуйтеся інструкцій, наведених у їх власному керівництві.

МАТЕРІАЛ :

- Ремені: поліамід, поліефір
- Металеві деталі: литі, алюмінієвий сплав, сталь, оцинкована сталь,
- Пластмасові частини: поліпропілен, ПВХ, поліетилен

ВСТАНОВЛЕННЯ ТА/ АБО НАЛАШТУВАННЯ:

Рекомендується призначити кожному користувачеві свій строп.
Цей ЗІЗ може використовуватися тільки однією людиною за один раз.

Під час всіх цих операцій, будьте обережні, щоб не перекрутити ремені.

Відкрити строп, щоб покласти його в правильному напрямку ①.
Строп: покласти строп через спину, голова проходить через верхню частину ②.
Строп оснащений жилетом: використовувати жилет ②.
Закрити ремінець "баварської груднини" ③. Проведіть нижню частину між ногами.
Збірка нижньої і верхньої частин через петлі ④. див. діаграми ① ② ③ ④
Закриття і відкриття різних типів петель: див. діаграми ⑤ ⑥ ⑦ ⑧

НАЛАШТУВАННЯ:

Строп повинен бути відрегульований за розміром користувача: регулювати ремені, протягуючи їх у петлі і отвори, передбачені для цієї мети, так щоб ремінь сидіння знаходився на місці і задня пластина розташована між лопатками, налаштувати за допомогою регульованих пряжок. Строп (та / або пояс з ножними ременями) повинен бути прив'язаний якомога ближче до тіла наскільки можливо, але без надлишку, щоб дозволити користувачеві вільне пересування. Ці зміни повинні бути зроблені відразу, перш ніж користувач потрапить у зону ризику падіння.
анкерні точки стропа повинні бути розташовані над користувачем (мінімальний опір: 12 кН (EN795)).
Строп повинен бути приєднаний до системи захисту від падіння через спинну або грудну точки кріплення, позначені літерою А. Грудні точки кріплення можуть бути 2-х типів: тип А / 2 (2 петлі, з'єднані через рознім або типу А (дві незалежні точки кріплення)).

Під час роботи системи в цілому не повинна перебувати в контакт з:
іжучими елементами, гострими кромками і структурами малого діаметра, маслами, агресивними хімікатами, вогнем, гарячим металом, всіма видами електричних провідників ...

Під час роботи регулярно перевіряйте закриття і налаштування і / або елементи кріплення.

З міркувань безпеки і перед кожним використанням, перевірте:

- Щоб розніми (EN362) були закриті на замок
- Інструкції з експлуатації описані для кожного компонента системи повинні бути виконані
- Що загальне розташування робочої ситуації знижує ризик падіння, висоту падіння і маятниковий рух, у разі падіння.
- Вертикальний зазор достатній (вільний простір під ногами користувача) і ніякі перешкоди не порушують нормального функціонування системи захисту від.

Вертикальний гальмівний шлях Н + додаткове безпечну відстань 1 м. Відстань Н вимірюється від початкового положення в кінцеве положення (баланс користувача після падіння аретиру). (Див. посилання таблицю).

Забезпечити безпечну відстань від лінії електропередачі або ділянки з електричним струмом.

СПЕЦІАЛЬНА ПРИМІТКА: ELARA160

Спеціальна примітка для стропів, обладнаних на спинній точці кріплення незнімним амортизатором з шнуром.
Строп встановлений на спинній точці кріплення амортизаторів з незнімним витяжним шнуром (EN355) готовий для використання страхувальної системи. Не додавайте амортизатор і шнур до обладнання. Проконсультуйтеся щодо використання амортизатора з інструкцією і зокрема (EN355).

ОБМЕЖЕННЯ НА ВИКОРИСТАННЯ:

Перед будь-якою операцією використання засобів індивідуального захисту, створіть план порятунку для боротьби з будь-якою надзвичайною ситуацією, яка може виникнути під час роботи.

Текстильні вироби або ті, які містять елементи текстилю (ремені безпеки, ремені, амортизатори і т.д. ...): максимальний термін зберігання 10 років у сховищі (з дати виготовлення), 7 років після першого використання.

Термін придатності наведений для відома. Наступні фактори можуть призвести до його сильного скорочення:

- Недотримання інструкції виробника для транспортування, зберігання і використання
- "Агресивне" робоче середовище: морська атмосфера, хімічні речовини, екстремальні температури, гострі краї ...
- Особливо інтенсивне використання - Шок або значне обмеження - Ігнорування історії продукту елемента.

Попередження: ці фактори можуть призвести до пошкоджень невидимих для неозброєного ока.

Попередження: деякі екстремальні умови можуть призвести до скорочення терміну придатності на кілька днів.

Якщо є сумніви, завжди не використовуйте продукт для того, щоб пройти або: - Огляд - Руїнування

Термін придатності не є заміною для періодичної перевірки (мінімум раз на рік) яка буде оцінювати стан продукту.

ЩОБ ЗНАЙТИ НАЙБЛИЖЧИЙ ДО ЦЕНТРУ ЩОРІЧНОГО ОГЛЯДУ, ВІДВІДАЙТЕ WWW.DELTAPLUS.EU.

Жодні зміни або доповнення, або ремонт ЗІЗ, не можуть бути зроблені без попередньої письмової згоди від виробника без використання його процедур.

Не слід виходити за рамки використання, визначені в інструкції із застосування.

Виробник не несе відповідальності за будь-які прямі або непрямі аварії після модифікації або використання в інший ніж це передбачено в цьому посібнику, спосіб.

Не використовуйте це обладнання за межами його можливостей.

Для забезпечення робочого стану і, отже, безпеку користувача, продукт повинен систематично перевірятися:

1 / візуально перевірити наступні пункти:

- Стан ремінця або мотузки: немає зносу, немає порізів, ніяких видимих пошкоджень по швах, немає підпалів і немає незвичайного звуження.
- Стан швів і кріплення: немає видимих пошкоджень.
- Стан металевих частин: немає зносу, відсутність деформації, відсутність корозії і окислення.

- Загальний стан: шукати будь-які можливі пошкодження в результаті ультрафіолетового випромінювання та інших кліматичних умов
 - Правильна робота і блокування рознімів.
- Конкретні умови, такі як вологість, сніг, лід, бруд, фарби, мастило, клей, корозія, знос ременя або мотузки, і т.д. можуть значно зменшити роботу пристрою захисту від падіння.

2/ у таких випадках:

- Перед та під час використання - якщо виникли сумніви
- У разі контакту з хімічними речовинами, розчинниками або паливом, яке могло вплинути на роботу.
- Якщо він зазнав навантаження під час попереднього падіння.
- Принаймні кожні дванадцять місяців виробником або компетентною організацією, уповноваженою ним.

ПЕРІОДИЧНИЙ ОГЛЯД ЗІЗ:

експертиза повинна проводитися принаймні кожні дванадцять місяців виробником або компетентною організацією, уповноваженою ним. Це дуже важлива перевірка, пов'язана з підтримкою ефективності засобів індивідуального захисту і, отже, безпекою користувача. Слід отримати письмовий документ, що дає право повторного використання ЗІЗ після цієї перевірки. Цей документ має уточнити, що безпека користувача пов'язана із збереженням ефективності та стійкості обладнання. Замініть ЗІЗ за необхідності.

Відповідно до європейських норм, до першого використання продукту повинна бути заповнена ідентифікаційна форма, а потім вона оновлюється з продуктом, а також керівництвом користувача.

Чіткість маркування продукції повинна періодично перевірятися.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ :

Безпека користувача залежить від постійної ефективності ЗІЗ, їх сили, правильного розуміння інструкцій, викладених у цьому посібнику.

У разі ризику падіння мінімізувати ослаблення натягнення шнура, рекомендовано, щоб шнур був щільно натягнутий.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ: Будь-яке статичне чи динамічне перевантаження може призвести до пошкодження ЗІЗ.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ: Вага користувача, включаючи його одяг і обладнання, не повинна перевищувати максимальну вагу зазначену на механізмі зупинки падіння (тут і далі - аретир).

Небезпечно створювати свою власну систему захисту від падіння, оскільки кожна функція безпеки може перешкодити іншим функціям безпеки.

Жодні зміни або доповнення, або ремонт ЗІЗ, не можуть бути зроблені без попередньої письмової згоди від виробника без використання його процедур. Не слід виходити за рамки використання, визначені в інструкції із застосування.

Виробник не несе відповідальності за будь-які прямі або непрямі аварії після модифікації або використання в інший ніж це передбачено в цьому посібнику, спосіб.

Це обладнання має використовуватися у робочому середовищі з мінімальними температурами -20 ° C / максимальна +50 ° C.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПОЗА СТАНДАРТОМ:

Це ЗІЗ була протестована з масою обмеження на 40%/ 50 % вище, ніж стандартні вимоги (по 140/ 150 кг) , див. маркування продукції..

ІНСТРУКЦІЯ ЗІ ЗБЕРІГАННЯ:

При транспортуванні і зберіганні:

- Тримати виріб в упаковці - Тримайте виріб далеко від усіх гострих, абразивних предметів і т.д. ..
- Зберігайте пристрій подалі від сонячного світла, тепла, полум'я, гарячого металу, нафти, нафтопродуктів, агресивних хімічних речовин, кислот, барвників, розчинників, гострих країв і структур малого діаметру. Ці елементи можуть вплинути на продуктивність пристрою захисту від падіння.

Після використання зберігати продукт в упаковці в прохолодному, сухому, провітрюваному приміщенні.

ІНСТРУКЦІЯ З ЧИЩЕННЯ / ДОГЛЯДУ:

Очистити водою з милом, протерти тканиною і повісити в провітрюваному приміщенні для висихання природним шляхом подалі від будь-якого прямого вогню або джерел тепла, навіть для предметів, які змокли під час використання.

Металеві деталі протерти тканиною, змоченою у вазеліновій олії. Відбілювач і миючі засоби суворо заборонені.

Чистіть ремінь тільки м'яким мийним засобом.

МАРКУВАННЯ :

- Ідентифікація виробника: DELTAPLUS ®
- Дата (місяць / рік) виготовлення, наприклад, 02/2015
- Посилання на продукт НА ... (Див. посилання таблицю).
- Номер партії, наприклад, 15.9999
- Позначення згідно з Директивою 89/686/ЕЕС (СЕ символ)
- Номер уповноваженого органу, який здійснює контроль за обладнанням (0082 або 0333)
- Номер стандарту, якому відповідає виріб і його рік: EN ...
- 2 зони, вільні для зазначення імені користувача та його компанії
- Точки кріплення для аретиру: A, A / 2
- Розміри: TM= XS, XXS, GT = S/ M/ L ; XL = XX/ XXXL/ XXXL

Так само як і піктограми: ☺ Читайте інструкцію перед використанням

РОБОЧІ ХАРАКТЕРИСТИКИ / ВІДПОВІДНІСТЬ:

Відповідність основним вимогам Директиви 89/686/ЕЕС, зокрема з точки зору дизайну, ергономіки і безпеки. Відповідає вимогам і стандартам тестування EN363, EN364, EN365, EN361, див. маркування продукції.

Випробувано при 140/150 кг відповідно до EN361, див. маркування продукції.

Другие съёмные компоненты:

Рознім або жилет, або пояс, або шнур:

У цих випадках дотримуйтесь інструкцій, наведених у їх власному керівництві.

إرشادات الاستخدام والصيانة حملات مضادة للسقوط (متوافقة مع المعيار EN 361)

يجب أن يقوم البائع بترجمة هذا الدليل للغة الدولة التي سيستخدم فيها الجهاز (وفقاً للقوانين السارية)، كما يجب أن يقرأ المستخدم هذا الدليل ويستوعبه قبل استخدام معدات الوقاية الشخصية. إن طرق الاستخدام التي تم وصفها في المعايير لا تمثل ظروف الاستخدام الفعلية. وعليه، فمن المهم دراسة كل حالة عمل وأن يتم تدريب المستخدم جيداً على مختلف التقنيات بغرض التعرف على حدود الأجهزة المختلفة.

يقتصر استخدام معدات الوقاية الشخصية هذه على الأشخاص المؤهلين الذين تلقوا تدريباً مناسباً أو الذين يعملون تحت إشراف مباشر من شخص متخصص، وتتوقف سلامة المستخدم على استمرار فاعلية معدات الوقاية الشخصية وكفائتها، وكذلك على الاستيعاب الجيد للإرشادات المذكورة في هذا الدليل. ويكون المستخدم مسؤولاً مسؤولية شخصية عن أي استخدام لمعدات الوقاية الشخصية لا يتوافق مع متطلبات هذا الدليل. أو لا يتوافق مع الإجراءات الأمنية المطبقة على معدات الوقاية الشخصية المحددة في هذا الدليل.

كما يقتصر استخدام معدات الوقاية الشخصية على الأشخاص الذين يتمتعون بصحة جيدة، حيث أن بعض الظروف الصحية قد تؤثر على سلامة المستخدم، ويرجى الرجوع إلى الطبيب في حالة وجود شك.

لا بد من الالتزام الصارم بتعليمات الاستخدام والفحص والصيانة والتخزين.

يعتبر هذا المنتج جزءاً لا يتجزأ من نظام منع السقوط العالمي (EN363) الذي تعتبر مهمته خفض من مخاطر الإصابة الجسدية في حالة السقوط. في حالة السقوط يرجى الرجوع إلى تعليمات الاستخدام الخاصة بكل مكون من مكونات النظام قبل كل استخدام.

تعتبر الحملة المضادة للسقوط (EN361) أداة إنقاذ الجسد الوحيدة المسموح باستخدامها في نظام وقف السقوط. ويتعين الاتصال من خلال وصلات بنظام وقف السقوط (EN362) من الممكن تجهيز الحملة بالآتي:

- عدد 1 نقطة إرساء مضادة للسقوط: في الخلف

- عدد 2 نقطة إرساء مضادة للسقوط: في الظهر + في الصدر

- شرائط صدر مختلفة من نوعيات MFB، MB، PB، أنظر الرسومات البيانية ⑨ ⑩ ⑪،

- نط أو بدون "موجات من السيليكون @Riplight".

قد تكون الحملة مجهزة بوصلات (EN362)، وبحزام الحماية في العمل (EN355)، ومضاد للسقوط مع مقاوم للصدمات (EN355).

كما أن الحملة قد تكون مجهزة بصديري قماشين. ويمكن اعتبار هذا الصديري بمثابة جهاز حماية عالي الوضوح (EN471). في هذه الحالات، يجب الالتزام بالإرشادات المذكورة في الدليل الخاص بها.

:-

- الشرائط: مادة البولي أميد، والبوليستر

- أجزاء معدنية: السبيكة، وسبائك الألمنيوم والصلب وال فولاذ المجلفن،

- قطع من البلاستيك: مادة البولي بروبيلين، بولي كلوريد الفينيل، البولي إيثيلين

التركيب و/أو الضبط:

يُنصح بتحديد شدة لكل شخص واحد فقط.

حيث يمكن لشخص واحد فقط في المرة الواحدة استخدام معدات الوقاية الشخصية هذه.

ومن خلال كل هذه العمليات، احرص على عدم إلتواء الأشرطة.

قم بتوزيع الحملة كي تضعها في الإتجاه الصحيح ①.

الشدة: ضع الشدة على الظهر، ومرر الرأس في الجزء العلوي ②.

شدة مزودة بصديري: ارتدي الشدة الصديري ②.

إغلق الشريط الصدري البافاري ③. مرر الجزء السفلي بين الساقين.

جمع الجزء السفلي والعلوي عبر الحلقات ④ انظر الرسومات البيانية ① ② ③ ④

غلق وفتح الأنواع المختلفة من الفتحات: أنظر الرسومات البيانية ⑤ ⑥ ⑦ ⑧

:-

يجب ضبط الحملة حسب قياس المستخدم: اضبط الأشرطة بجعلهم ينسابوا في الحلقات والممرات المخصصة لهذا الغرض، بشكل يسمح للأشرطة أسفل الأرداف بالإستقرار في مكانها وللوحه الظهر أن تستقر ما بين عظمتي الكتف؛ قم بتعديل حلقات الضبط. الحملة (و / أو الفخذ حزام) يجب لا بد أن يتم ربط الحملة قريباً جداً من الجسم، بدون مغالاة، بغرض السماح بحرية المستخدم في الحركة. يجب القيام بهذه التعديلات مرة واحدة وقبل أن يتواجد المستخدم في منطقة خطر السقوط.

يجب أن تقع نقطة إرساء الشدة فوق المستخدم (أحد الأذني للمقاومة: 12 نيوتن (EN795)).

يجب أن يتم توصيل الشدة بالجهاز المضاد للسقوط من خلال نقطة التثبيت الموجودة عند الظهر أو الصدر والمكتوب عندها حرف A. وقد تكون نقطة التثبيت الصدرية واحدة من فئتين: الفئة A/2 (حلقتان يتم ربطهما بواسطة وصلة) أو من الفئة A نقطتان مستقلتان ومثبتتان)

أثناء الاستخدام، يجب ألا يتلامس الجهاز بكامله مع:

أدوات القطع، والحواف الحادة والهيكل ذات القطر الصغير والزيوت، والمواد الكيميائية القوية، والنار، والمعادن الساخنة، وكل أنواع الموصلات الكهربائية...

إفحص باستمرار غلق وضبط العناصر و/ أو تثبيتها أثناء التشغيل.

لتحقيق السلامة، تحقق قبل كل استخدام من:

- أن الوصلات (EN362) مغلقة ومحكمة الإقلال)

- استيفاء إرشادات الاستخدام الخاصة بكل عنصر من عناصر الجهاز

- يحد الوضع العام لحالة العمل من خطر السقوط، ومن ارتفاع السقوط والحركة المعلقة في حالة السقوط.

- أن الارتفاع كافٍ (مساحة فارغة أسفل قدمي المستخدم) وألا يوجد عوائق قد تعطل سير العمل الطبيعي لجهاز الحماية من السقوط كجهاز الحماية من السقوط.

المسافة العمودية هي مسافة التوقف H + مع وجود مسافة أمان إضافية تقدر تقريباً بـ 1 م، وتقاس المسافة H من الوضع الأول حتى الوضع النهائي (توازن المستخدم بعد منع سقوطه). (انظر جدول المرجع)

احرص على توفير مسافة آمنة بعيداً عن الأسلاك الكهربائية أو المناطق التي يوجد بها خطر كهربائي.

ELARA160 :

ملاحظة خاصة بالحملات المجهزة بمقاوم للصدمات ثابت ذي رباط عند نقطة التثبيت الموجودة في الظهر.

يمكن استخدام الشدة المزودة بمقاوم للصدمات ثابت عند نقطة التثبيت الموجودة في الظهر مع رباط (EN355) كجهاز الحماية من السقوط. لا تُضف مقاوم للصدمات أو رباط لهذه الأداة راجع تعليمات استخدام مقاوم الصدمات. وخاصة (EN355) تعليمات ارتفاع السقوط

:-

قبل تنفيذ أي عملية لتشغيل معدات الوقاية الشخصية يجب وضع خطة إنقاذ للتعامل مع أي حالة طارئة قد تحدث أثناء التشغيل.

منتجات قماشية أو تحتوي على عناصر قماشية (الحمالة، والأحزمة، ومنصات الطاقة، إلخ...): الحد الأقصى للعمر الافتراضي 10 أعوام في عبوة التخزين (منذ تاريخ

الصنع)، و 7 أعوام منذ أول إستخدام.

تُعطى الصلاحية كمؤشر. وقد تجعلها العوامل التالية مختلفة إلى حد كبير:

- عدم الالتزام بتعليمات المُصنِّع فيما يخص النقل والتخزين والاستخدام

- بيئة العمل "القاسية": جو بحري أو مواد كيميائية أو درجات حرارة مرتفعة أو حواف حادة...

- استخدام مكثف بشكل خاص - قيد الصدمة أو القيد الثقيل - التعاضدي عن تاريخ المعلومات الخاصة بالمنتج

تحذير: قد تتسبب هذه العوامل في أضرار غير مرئية للعين المجردة. تحذير: قد تقصر بعض الظروف الشاقة مدة الصلاحية بضعة أيام. في حالة الشك، استبعد المنتج حتى يخضع لما يلي:

- الفحص

- التدمير

لا يجل العمر الافتراضي محل الفحص الدوري (سنوياً على الأقل) مما يسمح بالحكم على حالة المنتج. لمعرفة مركز الفحص السنوي الخاص بك، يرجى زيارة موقعنا WWW.DELTAPLUS.EU.

لا يمكن إجراء أي تعديل أو إضافة أو إصلاح لمعدات الوقاية الشخصية دون الموافقة المسبقة من قبل المصنّع وبدون استخدام إجراءاتهم. يجب ألا تستخدم خارج نطاق الاستعمال المحدد في تعليمات الاستخدام.

يعتبر المصنّع غير مسؤول عن أي حادثة مباشرة أو غير مباشرة تحدث عقب إجراء تعديل أو استخدام مخالف لما جاء في هذا الدليل. يجب ألا تستخدم هذه المعدات خارج النطاق المخصص لها.

يجب فحص المنتج دورياً للتأكد من حالة تشغيله، وبالتالي من سلامة المستخدم:

1 / افحص بعينيك النقاط التالية:

- حالة الحزام أو الحبل: عدم وجود تآكل أو بداية قطع أو تلف مرئي في الخيوط أو حروق أو انكماش غير عادية

- حالة الخيوط والتثبيتات: لا يوجد أضرار مرئية

- حالة الأجزاء المعدنية: عدم وجود تلف أو تشوه أو صدأ أو أكسدة

- الحالة العامة: ابحث عن التفتتات المحتملة الناتجة عن الأشعة فوق البنفسجية والظروف المناخية الأخرى

- التشغيل والإغلاق الصحيحان للوصلات

يمكن للظروف الخاصة كارطوية، والتلج، والتجمد، والرواسب الطينية، والأوساخ، والطلاء، والزيوت، والصمغ، والتآكل، وتلف الشريط أو الحبل، وما إلى ذلك، أن تقل بشكل كبير من سير عمل أداة وقف السقوط.

2 / في الحالات الآتية:

- قبل وبتأثير الاستخدام - في حالة الشك

- في حالة ملامسة المنتجات الكيميائية أو المذيبات أو الوقود التي قد تؤثر على عملية التشغيل

- في حالة التعرض لضغط أثناء حالة سقوط سابقة

- على الأقل كل 12 شهراً بواسطة المصنّع أو الهيئة المختصة الموكلة من قبلهم.

الفحص الدوري لمعدات الوقاية الشخصية:

يجب القيام بفحص كل 12 شهراً على الأقل بواسطة المصنّع أو الهيئة المختصة الموكلة من قبلهم. يعتبر هذا الفحص هام جداً حيث أنه يرتبط بسلامة وفعالية معدات الوقاية الشخصية وبالتالي بسلامة المستخدم المستخدم. أثناء الفحص، يجب الحصول على وثيقة مكتوبة تسمح باستخدام معدات الوقاية الشخصية مرة أخرى. ستوضح هذه الوثيقة أن أمن المستخدم مرتبط بسلامة فاعلية وبمقاومة الجهاز.

استبدل معدات الوقاية الشخصية إذا لزم الأمر.

وفقاً للوائح الأوروبية، يجب ملء ورقة بيانات المنتج قبل الاستخدام الأول ثم تحديثها وحفظها مع المنتج وكذلك طريقة تشغيل المستخدم لها.

يجب التحقق الدوري من إمكانية قراءة علامات المنتج بوضوح.

تحذير:

يعتمد أمن المستخدم على الفاعلية الدائمة لمعدات الوقاية الشخصية، وكذلك على مقاومته والإستيعاب الجيد للقواعد المذكورة في تعليمات الاستخدام الدليل. تحذير: أي تحميل زائد ساكن أو ديناميكي من شأنه إتلاف معدات الوقاية الشخصية.

تحذير: لا يجب أن يتعدى وزن المستخدم وملابسه وأجهزته الوزن الأقصى المشار إليه على مضاد السقوط

من الخطورة إنشاء جهاز حماية من السقوط خاص بك، حيث إن كل وظيفة من وظائف السلامة قد تتداخل مع وظائف السلامة الأخرى.

لا يمكن إجراء أي تعديل أو إضافة أو إصلاح لمعدات الوقاية الشخصية دون الموافقة المسبقة من قبل المصنّع وبدون استخدام إجراءاتهم.

تجنب الاستخدام خارج نطاق الاستعمال المحدد في إرشادات الاستخدام أو خارج النطاق المخصص له.

يعتبر المصنّع غير مسؤول عن أي حادثة مباشرة أو غير مباشرة تحدث عقب إجراء تعديل أو استخدام مخالف لما جاء في هذا الدليل.

ينبغي أن تستخدم هذه المعدات في بيئة عمل الحد الأدنى لدرجة حرارتها 20 درجة مئوية /الحد الأقصى 50 درجة مئوية (انظر جدول المرجع).

خصائص خارج المعيار:

وقد اختبرت معدة الوقاية الشخصية بقيد شامل 40% / 50% أعلى من متطلبات المعيار (عند 140 كجم / 150 كجم)، أنظر علامة المنتج.

تعليمات التخزين:

أثناء النقل والتخزين:

- إحمض المنتج في عبوته - إبعده عن جميع الأجسام القاطعة، والخشنة، وما إلى ذلك...

- إحمض المنتج في منأى عن أشعة الشمس، والحرارة واللهب المعدن الساخنة والزيوت، والمنتجات النفطية والمواد الكيميائية القاسية، والأحماض، والأصبغ والمذيبات، والحادة والهيكل ذات القطر الصغير. حيث إن هذه العناصر قد تؤثر على أداء جهاز الحماية من السقوط.

ضع المنتج بعد الاستخدام في عبوته في مكان معتدل الحرارة وجاف وجيد التهوية.

تعليمات التنظيف/الصيانة:

تنظيف بالماء والصابون، مع المسح بواسطة قطعة قماش ثم التعليق في مكان جيد التهوية حتى يجف بشكل طبيعي بعيداً عن أي نار مباشرة أو مصدر للحرارة، وكذلك الحال بالنسبة للعناصر التي تشربت الرطوبة قبل استخدامها.

تعليمات:

- تعريف المصنّع: DELTAPLUS®

- تاريخ (الشهر / السنة) التصنيع، مثلاً 2015/02

- مرجع المنتج (ELARA...HA... أنظر جدول المرجع).

- رقم الفئة، مثلاً 15.9999

- مؤشر التطبيق مع التوجيهات CEE/686/89 (رمز CE)

- رقم الهيئة التي تم إبتدائها لمراقبة الجهاز (0082 أو 0333)

- يتطابق رقم المعيار مع المنتج وعامه: باللغة الإنجليزية...

- عدد 2 منطقة حرة لتسمح بإظهار اسم المستخدم واسم الشركة التابع لها

- نقاط تثبيت جهاز وقف السقوط: A, A/2

- القياسات: GT = S, M, L, TM= XS, XXS و XX = XL, XXL, XXXL

وكذلك الرسومات البيانية: (12) أنظر الرسومات البيانية

اقرأ دليل الإرشادات قبل الاستخدام

تعليمات:

التطبيق مع المتطلبات الأساسية للقرار التوجيهي CEE/686/89، خاصة فيما يتعلق بالتصميم، وبيئة العمل، والسلامة. التطبيق مع المتطلبات ومعايير الإختبار EN363, EN364

EN361, EN365، أنظر علامة المنتج.

الإختبار عند 140 كجم / 150 كجم طبقاً EN361، أنظر علامة المنتج.

المكونات الأخرى القابلة للفصل:

موصل أو صديري أو حزام أو مقاوم للصدمات:

يجب إتباع التعليمات المذكورة في دليل الاستخدام الخاص بهم.

	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦
EN	Reference	Company	User Name	Batch N° / Serial N°	Date of production	Date of 1st Use	Date of purchase
FR	Référence	Entreprise	Nom de l'utilisateur	N° de lot / N° de série	Date de production	Date de 1ère utilisation	Date de commande
DE	TeileNr.	Unternehmen	Name des Benutzers	Los-Nr. / Serien	Herstellungsdatum	Datum der 1. Inbetriebnahme	Kaufdatum
ES	Referencia	Compañía	Nombre del usuario	N° de Lote / Serie	Fecha de fabricación	Fecha de la 1ª puesta en servicio	Fecha de compra
IT	Referenza	Società	Nome dell'utilizzatore	N° di lotto / Serie	Anno di fabbricazione	Data della 1a messa in esercizio	Data di acquisto
PT	Referência	Empresa	Nome do utilizador	N° de Lote / Série n°	Data de fabrico	Data da 1ª utilização	Data de compra
NL	Referentie	Bedrijf	Naam van de gebruiker	Lot-nummer / Serienummer	Productiejaar	Datum eerste gebruik	Aankoopdatum
EL	Κωδικός προϊόντος	Εταιρεία	Όνομα χρήστη	Αρ. Παρτίδας / Σειριακός Αρ.	Ημερομηνία παραγωγής	Ημερομηνία 1ης χρήσης	Ημερομηνία αγοράς
PL	Symbol	Firma	Nazwisko użytkownika	N°partii / N° serii	Rok produkcji	Data pierwszego użycia	Data zakupu
ZH	物品參号	公司	用户名	编号/ 序列号	生产日期	首次使用日期	购买日期
CS	Ref. číslo	Společnost	Jméno uživatele	Číslo šarže / série	Datum výroby	Datum 1. použití	Datum nákupu
RO	Referință	Companie	Nume utilizator	Nr. lot / serie	Data primei utilizări	Data primei utilizări	Data achiziției
HU	Cikkszám	Cégnév	Felhasználói név	Tétel / Sorozatszám	Gyártási dátum	Első használatba vétel dátuma	Vásárlás dátuma
HR	Referenca	Tvrtka	Ime korisnika	Br. Lota / Serijski br.	Datum proizvodnje	Datum prve uporabe	Datum kupnje
SV	Referens	Företag	Användarens namn	partnr. / Serienummer	Tillverkningsår	Datum första idriftsättning	Inköpsdatum
DA	Reference	Firma	Navn på bruger	Lot-nummer / Serienummer	Fabrikationsdato	Dato for første ibrugtagning	Købsdato
NO	Referanse	Selskap	Brukerens navn	Lot-nummer / Serienummer	Produksjonsdato	Dato for første bruk	Kjøpsdato
FI	Artikkelivite	Yritys	Käyttäjän nimi	tuote-erä / sarjanumero	Valmistusvuosi	Käyttöönottopäivä	Ostopäivämäärä
SK	Referenčné	Spoločnosť	Meno používateľa	Č. šarže / sarjanumero	Dátum výroby	Dátum 1. použitia	Dátum zakúpenia
ET	Tootekood	Ettevõte	Kasutaja nimi	Partii / Seeria nr	Kasutuse kuupäev	1. kasutuse kuupäev	Ostukuupäev
SL	Referenca	Podjetje	Ime uporabnika	št. Serije / Serijska št	Datum uporabe	Datum 1. uporabe	Datum nakupa
RU	Справочный	Компания	Имя пользователя	№ партии / № серии	Дата использования	Дата 1-го использования	Дата покупки
LT	Prekės	Įmonė	Naudotojo vardas	Partijos / Serijos Nr.	Naudojimo data	1-ojo naudojimo data	Pirkimo data
LV	Atsauce uz preci	Uzņēmums	Lietotāja vārds	Partijas / Sērijas Nr.	Ražošanas datums	1. lietošanas datums	iegādes datums
TR	Referans	Şirket	Kullanıcı adı	Parti N° / Seri N°	Üretim tarihi	İlk kullanım tarihi	Sipariş tarihi
UA	Номер	Підприємство	Назва користувача	№ партії / серійний №	Дата виробництва	Дата 1ого використання	Дата замовлення
AR	المرجع	الشركة	المستخدم اسم	الرقم / الدفعة رقم المتسلسل	الإنتاج تساريخ	استخدام أول تساريخ	الشراء تساريخ

	8	9	10	11	12	13 EN361
EN	Date of inspection	Comments	Date of next inspection	Stamp & Signature	Type of equipment	Harness
FR	Date d'inspection	Commentaires	Date de prochaine inspection	Tampon & Signature	Type d'équipement	Harnais
DE	Inspektionsdatum	Anmerkung	nächstes Inspektionsdatum	Name, Unterschrift	Ausrüstungstyp	Gurt
ES	Fecha de inspección	Comentario	Próxima fecha de inspección	nombre, firma	Tipo de equipo	Arnés
IT	Data verifica	Commenti	Prossima data verifica	Nome e firma	Tipo di Attrezzatura	Imbracatura
PT	data de inspeção	Comentarios	Próxima data de inspeção	Nome, assinatura	Tipo de equipamento	Arnês
NL	Datum van inspectie	Commentaren	Volgende datum van inspectie	Naam, handtekening	Type uitrusting	Valharnas
EL	Ημερομηνία επιθεώρησης	Σχόλια	Ημερομηνία επόμενης επιθεώρησης	Σφραγίδα & Υπογραφή	Τύπος εξοπλισμού	Αορτήρας προστασίας από πτώση
PL	Data kontroli	Komentarze	Data następnej kontroli	Podpis i pieczętka	Typ wyposażenia	Szelki bezpieczeństwa
ZH	检验日期	评论	下一检验日期	盖章及签名	设备类型	安全带
CS	Datum kontroly	Poznámky	Datum příští kontroly	Jméno a podpis	Typ vybavení	Bezpečnostní jistící postroje
RO	Data inspecției	Comentarii	Data următoarei inspecții	Ștampilă și Semnătură	Tip de echipament	Ham
HU	Felülvizsgálat dátuma	Megjegyzések	Következő felülvizsgálat dátuma	Bélyegző és aláírás	Eszköz típusa	Testheveder
HR	Datum pregleda	Komentari	Datum sljedećeg pregleda	Pečat i potpis	Vrsta opreme	Uprtači
SV	Inspektionsdatum	Kommentarer	Datum nästa inspektion	Namn och underskrift	Typ av utrustning	Helselar
DA	Dato for eftersyn	Kommentarer	Dato for næste eftersyn	Stempel og underskrift	Udstyrstype	Faldsele
NO	Dato for inspeksjon	Kommentarer	Dato for neste inspeksjon	Stempel og signatur	Type utstyr	Seletøy
FI	Tarkastuspäivämäärä	Huomautuksia	seuraavan tarkastuksen	Leima ja allekirjoitus	Varuste	Kokovaljaat
SK	Dátum kontroly	Poznámky	Dátum ďalšej kontroly	Pečiatka a podpis	Typ pomôcky	Postroje
ET	Ülevaatusekuupäev	Märkused	Järgmise ülevaatuse kuupäev	Tempel & allkiri	Seadme tüüp	Turvarakmed
SL	Datum inšpekcijskega	Komentarji	Datum naslednjega pregleda	žig in podpis	Vrsta opreme	Varnostni pas
RU	Дата проверки	комментарии	дата следующей проверки	печать и подпись	Тип снаряжения	Привязные
LT	Patikros data	Pastabos	kitos patikros data	Antspaudas ir parašas	Įrangos tipas	Diržas
LV	Pārbaudes datums	Komentāri	Nākamās pārbaudes datums	Zīmogs un paraksts	Aprīkojuma veids	Iejūgs
TR	Kontrol tarihi	Yorumlar	Bir sonraki kontrol tarihi	Kaşe ve imza	Donanım tipi	Düşme
UA	Дата перевірки	Коментарі	Дата наступної перевірки	Печатка і підпис	Тип обладнання	önleyici kemer
AR	تاريخ الفحص	التعليقات	تاريخ الفحص التالي	الختم و التوقيع	نوع الجهاز	حزام

EN	The record card must be completed by the user before the product is first used, then regularly updated and kept. To be exclusively used as described in the product user instructions.
FR	La fiche d'identification doit être remplie avant la première utilisation du produit, puis mise à jour et conservée par l'utilisateur. Toutes utilisations autres que celles décrites dans la notice sont à exclure.
DE	Die Identifizierungskarte muss vor dem ersten Einsatz des Produkts vom Benutzer ausgefüllt und anschließend aktualisiert und aufbewahrt werden. Alle anderen Verwendungen, die nicht in dieser Mitteilung genannt sind, müssen ausgeschlossen werden.
ES	Antes de usar por primera vez el producto debe rellenarse la ficha de identificación, después el usuario la actualizará y conservará. No dar otros usos distintos a los descritos en las instrucciones.
IT	La scheda di registrazione deve essere compilata precedentemente al primo utilizzo del prodotto, quindi aggiornata e conservata a cura dell'utilizzatore. Sono esclusi tutti gli usi diversi da quelli descritti nelle istruzioni d'uso.
PT	A ficha de identificação deve ser preenchida antes da primeira utilização do produto, sendo posteriormente atualizado e conservado pelo utilizador. Qualquer outro tipo de utilização diferente do descrito na ficha informativa está interdito.
NL	Dit formulier moet worden ingevuld voordat het materiaal voor de eerste keer wordt gebruikt en daarna worden bijgehouden en bewaard door de gebruiker. Gebruik het materiaal uitsluitend voor de doeleinden die in de handleiding zijn beschreven.
EL	Η κάρτα εγγραφής πρέπει να συμπληρωθεί από το χρήστη πριν από την πρώτη χρήση του προϊόντος, ενημερώνεται ύστερα σε τακτική βάση και φυλάσσεται. Να χρησιμοποιείται αποκλειστικά όπως περιγράφεται στις οδηγίες του προϊόντος για το χρήστη.
PL	Karta identyfikacyjna powinna zostać wypełniona przed pierwszym użyciem produktu, następnie powinna być aktualizowana i przechowywana przez użytkownika. Używanie produktu niezgodnie z instrukcją jest zabronione.
ZH	产品首次使用前需完整填写好此记录卡，及时对此更新并由使用者来进行妥善保管。本司对使用者执行说明书规定以外的任何违规行为所造成的伤害概不负责。
CS	Identifikační karta musí být vyplněna před prvním použitím výrobku, pravidelně aktualizována a uložena uživatelem. Veškerá jiná použití zařízení než ta, která jsou popsána v uživatelské příručce, jsou zakázána.
RO	Cartea de identificare trebuie să fie completată de utilizator înainte primei utilizări a produsului, apoi actualizată în mod regulat și păstrată cu grijă. Este exclusă utilizarea în orice alt scop decât cele prevăzute în instrucțiunile de utilizare a produsului.
HU	A használatnak ki kell töltenie az azonosítókártyát a termék első használatba vétele előtt, majd rendszeresen frissítenie kell és meg kell őriznie. Az útmutatóban foglaltakon kívüli minden használat tilos.
HR	Prije prve uporabe proizvoda, korisnik treba ispuniti identifikacijsku karticu, zatim je redovito ažurirati i čuvati. Opremu obavezno koristiti prema uputama za uporabu.
SV	Identifikationsbladet ska fyllas i innan produkten används för första gången och ska sedan uppdateras och förvaras av användaren. Ska endast användas enligt beskrivningen i produktdatabladet.
DA	Identifikationskortet skal være udfyldt før første ibrugtagning af produktet og derefter opdateres og opbevares af brugeren. Må kun anvendes som beskrevet i brugervejledningen.
NO	Informasjonskortet skal fylles ut av brukeren før produktet tas i bruk, og deretter oppdateres regelmessig og tatt vare på. Skal utelukkende brukes som beskrevet i veiledningen
FI	Käyttäjän on säilytettävä lomake ja päivitettävä tiedot säännöllisesti. Varuste on tarkoitettu ainoastaan ohjeessa kuvattuun käyttöön.
SK	Pred prvým použitím je potrebné vypísať kontrolný záznam, pravidelne ho aktualizovať a uschovať. Smie sa používať iba na účely uvedené v návode na používanie výrobku.
ET	Kasutaja peab andmekaardi täitma enne toote esimest kasutuskorda, seda seejärel ajakohastama ja alles hoidma. Kasutamise muul otstarbel peale käesoleval teabelehel kirjeldatud on keelatud.
SL	Evidenčno kartico mora izpolniti uporabnik preden se proizvod prvič uporabi, potem se redno posodablja in hrani. Proizvod se izključno uporablja, kot je opisano v navodilih uporabniku izdelka.
RU	Пользователь должен заполнить учетную карточку перед первым использованием изделия, а затем хранить ее и регулярно обновлять данные. Изделие должно строго использоваться в соответствии с инструкцией по эксплуатации.
LT	Prieš naudojant gaminį pirmą kartą, būtina užpildyti identifikacijos lapą, paskui reguliariai atnaujinti ir saugoti. Naudoti tik gaminio naudojimo instrukcijose nurodytai paskirčiai.
LV	Lietotājam jāaizpilda ierakstu karte pirms pirmās izstrādājuma lietošanas reizes, pēc tam tā regulāri jāatjaunina un jāuztur. Lietot tikai tā, kā aprakstīts izstrādājuma lietošanas instrukcijā.
TR	Kimlik fişinin ürünün ilk kullanımından önce kullanıcı tarafından doldurulması, daha sonra güncellenmesi ve muhafaza edilmesi gerekmektedir. Ürün, kılavuz içinde belirtilen kullanımlar dışında kullanılmamalıdır.
UA	Ідентифікаційна картка повинна бути заповнена до першого використання продукції, потім її необхідно поновлювати, вона повинна зберігатися користувачем. Будь-яке використання крім зазначеного в інструкції виключене.
AR	يجب على المستخدم اكمال بطاقة التسجيل قبل استخدام المنتج لأول مرة، بعدها يجب تحديثها بشكل دوري و حفظها، و يجب أن يستخدم المنتج فقط كما هو موضح في تعليمات الاستخدام .

RECORD CARD

REFERENCE ❶

TYPE OF EQUIPMENT ❷ The record card must be completed by the user before the product is first used, then regularly updated and kept. ❸ To be exclusively used as described in the product data sheet.	EN361 ❹ HARNESS
--	----------------------------------

COMPANY	❺	
USER NAME	❻	
BATCH / SERIAL N°	❼	

DATE OF PRODUCTION	❽			/			/				
DATE OF 1st USE	❾			/			/				
DATE OF PURCHASE	❿			/			/				

Checking of the product

The product has to be checked at least once a year by qualified personnel (e.g. manufacturer).

Filled in following equipment record shall be kept with these instructions:

	❸ Date of inspection	❹ Report / Comments	❺ Date of next inspection	❻ Stamp & Signature
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				