

A**BLUE ★ STAR**

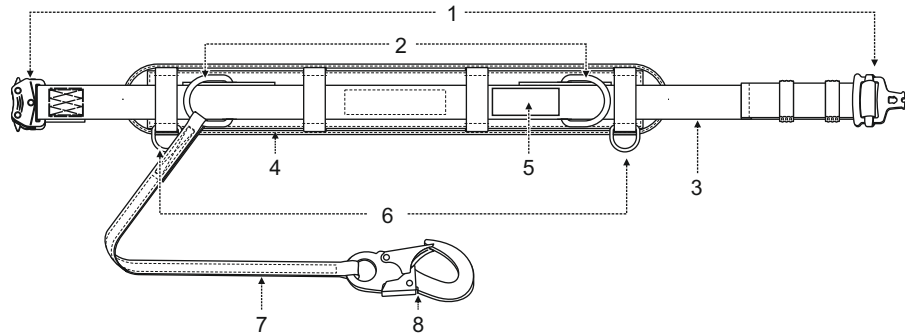
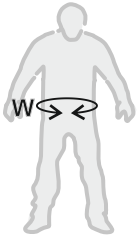
DA Bælte med siddegjord er udstyr til arbejdspositionering

DE Haltegurt zur Arbeitsplatzpositionierung

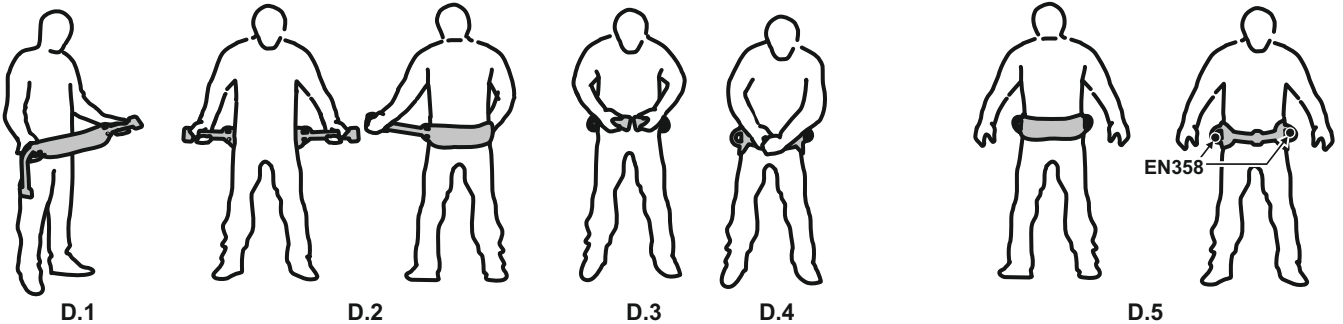
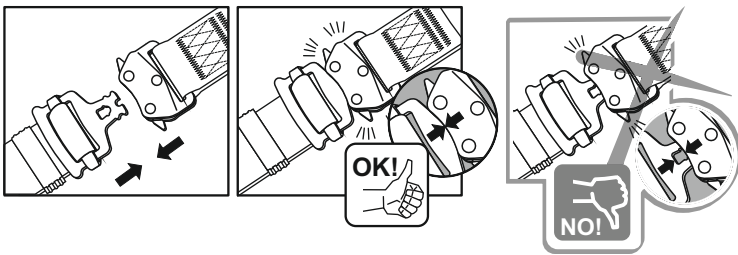
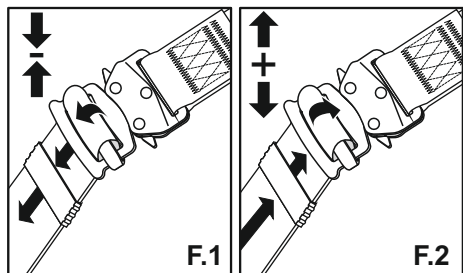
GB Work positioning belt

**CE 0082**

EN 358:2018

B**C**

	S	M-XL	XXL	XXXL
W	75 cm - 110 cm	85 cm - 120 cm	90 cm - 140 cm	95 cm - 150 cm

D**E****F****G**

G.1

a 6802002

b WORK POSITIONING BELT

c WORK POSITIONING BELT

d Date of manufacture: MM/YYYY
Serial number: XXX XXX

e

f Size:

g cm - cm

i EN 358:2018
CE 0082

j

k

m **BLUE ★ STAR**

G.2

a 6803809

b WORK POSITIONING BELT

c WITH RESTRAINT LANYARD

d Date of manufacture: MM/YYYY
Serial number: XXX XXX

e

f Size:

g cm - cm

h Lanyard length: X,X m

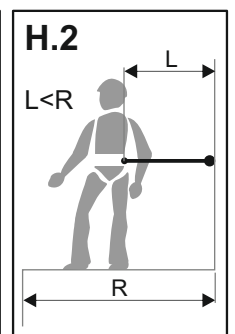
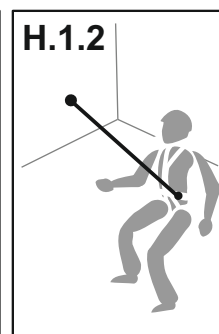
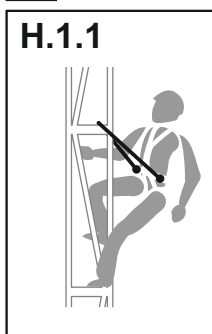
i EN 358:2018
CE 0082

j

k

l max. 140 kg

m **BLUE ★ STAR**

H

DA - OBS: Før brug af udstyret skal man gennemlæse og forstå nærværende brugsvejledning.

A. BESKRIVELSE

Bælte med siddegjerd er udstyr til arbejdspositionering, der er en bestanddel af personlige værnemidler iht. EN 363 standard, der bruges som faldsikringsudstyr. Bæltet er bestemt til forebyggelse mod frit fald af brugeren, som bliver ved hjælp af et reb til positionering af arbejdsstilling tilkoblet til et ankerpunkt (H.1.2) ellers kan rebet blive omviklet rundt om forankringspunkt (H.1.1) og det støtter brugeren ved rebets stramning. Den begrænsende line (valgfrít), der er integreret med bæltet anvendes, som en faldsikring for brugeren, den begrænser brugerens bevægelser og dermed forebygger den, at brugeren befinder sig et sted, hvor der kan komme til et fald.

Udstyret er certificeret og overensstemmende med EN 358:2018 standard. Bæltet er godkendt til brug for en bruger, som sammen med værktøj og udstyr vejer op til 140 kg.

Grundlæggende råstoffer:

- bånd: polyester og polyamid
- forbindelses-/ reguleringsspænde: stål
- D hagespænder: stål

B. BESKRIVELSE AF KOMPONENTER

1. Bæltets forbindelses-/ reguleringsspænde.
2. D - sidespænder af bælte til arbejdspositionering.
3. Hoftebælte til arbejdspositionering.
4. Bæltets støttepude.
5. Udstyrets egenskab.
6. Hagespænder til værktøjer - til brug med manuelle værktøjer med maksimal vægt på 2 kg.
7. Begrænsende line (valgfrít)
8. Forbindelsesled til den begrænsende line iht. EN 362:2004.

C. STØRRELSER

Bæltet bliver fremstillet i fire størrelser::

- lille: S
- universal: M-XL
- meget stor: XXL
- meget stor plus: XXXL

Den begrænsende line, der er integreret med bæltet kan have en længde fra 0,3 m op til 2 m.

D. PÅKLÆDNING AF BÆLTE

- D.1 Identificer alle spænder og remme.
- D.2 Placer bæltets støttepude på ryggen og sæt remmens ender fremad, rundt omkring taljen. Pas på, at båndet ikke bliver snoet.
- D.3 Luk bæltets spænde.
- D.4 Regulér hoftebælte. Bæltet skal sidde fast i højde af brugerens talje. Bæltets fri ende skal være sikret med en bælteløkke
- D.5 D - Side hagespænder skal befinde sig symmetrisk på sider, på talje niveau.

E. FORBINDELSE AF SPÆNDER

F. REGULERING AF BÆLTER

- F.1 Forkortning
- F.2 Forlængelse

G. MÆRKNINGSBESKRIVELSE (G.1 Bælte, G.2. Bælte med line)

- a) Modellens symbol
- b) Udstyrets type
- c) Katalognummer
- d) Fremstillingsmåned og - år
- e) Udstyrets serienummer
- f) Bæltets størrelse
- e) Fremstillingsmåned og år
- f) Bæltets serienummer
- g) Livets omkreds i cm
- h) Linens længde i m
- i) Nummer/år af europæisk standard
- j) CE mærkning samt nummer af notificerings enhed, som overvåger udstyrets fremstilling;
- k) BÆMERKNING: læs og forstå brugsvejledning før brug af udstyret;
- j) Linens maksimal belastning - 140 kg
- m) Betegnelse af udstyrets producent.

H. FORBINDELSE AF BÆLTE

H.1 TILKOBLING AF SYSTEMER TIL ARBEJDSPOSITIONERING - EN 358.

System til arbejdspositionering eller system som begrænser bevægelser skal blive tilkoblet til D spænder af bælte med siddegjerd EN358. Reb til arbejdspositionering kan blive bundet til et forankringspunkt (H1.1) eller tilkoblet direkte til et ankerpunkt. (H1.2). System til arbejdspositionering skal være tilkoblet til et forankringspunkt eller et ankerpunkt, som befinder sig i højde af livet eller højere. Reb til arbejdspositionering skal være stramt under arbejdet. Det er forbudt at tilkoble faldsikringssystemer til D spænder eller løkker af bælte med siddegjerd EN 358. Bælte med siddegjerd skal ikke blive anvendt, hvis der forekommer en fare for brugerens hængning eller utilsigtet stramning af bæltet. Anvender man system til arbejdspositionering vil brugeren stole på

holdeanordninger, derfor bliver det nødvendig at overveje brug af en ekstra sikring, f.eks. et faldsikringssystem. Bælte med siddegjerd er godkendt til brug for en bruger, som sammen med værktøj og udstyr vejer op til 140 kg.

H.2. BRUG AF DEN BEGRÆSENDE LINE

Den begrænsende line med bælte bliver brugt som et personligt faldsikringsudstyr, derved at den begrænser mulighed for brugerens bevægelser, sådan at den ikke kommer til steder, hvor der forekommer en fare for fald fra højde. Det begrænsende system er hverken bestemt for standsning af fald fra højde eller for arbejde i situationer, hvor brugeren kræver en støtte, som bliver sikret af en holdeanordning (f.eks. for at forebygge brugerens glidning eller fald) Den ene ende af den begrænsende line skal være tilsluttet til en af bæltets D spænder (i tilfælde af et bælte med integreret line, er en af linens ender fast tilkoblet til D spænde), og den anden til et ankerpunkt. Længde af den begrænsende line (L) skal være tilpasset på den måde, at brugeren ikke vil befinde sig i et sted (R), hvor der kan forekomme et fald. Linens ankerpunkt skal have minimal statisk styrke på 12 kN, og dets form skal ikke tillade en utilsigtet frakobling af linen.

I. PERIODISKE SYN

Mindest en gang om hver 12 måneder af brug, begyndt fra dato af den første anvendelse, skal man udføre anordningens periodisk syn. Det periodiske syn kan udelukkende blive udført af en kompetent person, som har tilsvarende viden og er oplært i udførelse af periodiske syn af personlige værnemidler. Udstyrets brugsvilkår kan have indflydelse på hyppighed af periodiske syn, som kan blive udført oftere end en gang om hver 12 måneder af brug. Hvert periodisk syn skal blive noteret i anordningens brugskort.

J. MAKSIMAL BRUGSPERIODE

Anordningen kan blive brugt i 10 år fra fremstillingsdato.

BEMÆRKNING: Maksimal brugstid er afhængig af intensitet samt miljø udstyret bliver brugt i. Brug af udstyret under svære vilkår, med hyppig kontakt med vand, skrappe kanter, ekstreme temperaturer eller ætsende substanser kan forårsage, at udstyret bliver taget ud af brug allerede een anvendelse.

K. TILBAGETRÆKNING AF BRUG

Seler skal blive omgående taget ud af brug og kasseret (de skal blive varig ødelagt), hvis de har standset et fald fra højde eller de ikke blev godkendt ved periodisk syn eller der forekommer tvivl vedrørende dets pålidelighed.

L HOVEDREGLER VEDRØRENDE BRUG AF FALDSIKRINGSUDSTYR

personligt beskyttelsesudstyr kan blive anvendt udelukkende af personer, som blev oplært indenfor udstyrets brug.

personligt beskyttelsesudstyr kan ikke blive anvendt af personer, hvilke sundhedstilstande kan have indflydelse på sikkerhed under daglig brug eller brug under retnings handlinger.

man skal forberede plan for redningsaktion, som kan blive anvendt under arbejde, i tilfælde, at der forekommer nød for det.

hænger man i personligt værnemiddel (f.eks. efter standsning af et fald) skal man passe på symptomer af skader følgende af hængning

for at undgå negative virkninger af hængning skal man sikre sig, at der blev forberedt tilsvarende plan for redningsaktion. Der anbefales brug af støttebånd.

det er forbudt at udføre hvilke som helst modifikationer af udstyret uden producentens skriftligt samtykke.

reparationer kan blive udført udelukkende af udstyrets producent eller dens bemyndigede repræsentant

personligt beskyttelsesudstyr kan ikke blive anvendt i strid med dets bestemmelse.

individuelt beskyttelsesudstyr er personligt udstyr og det skal bruges af een person.

før brug skal man sikre sig, at alle elementer af udstyret, som danner faldsikringssystem samarbejder korrekt. Man skal periodisk tjekke forbindelser og tilpasning af udstyrets elementer for at undgå tilfældig løsning eller frakobling.

det er forbudt at bruge beskyttelsesudstyrets sæt, i hvilket funktionalitet af hvilket som helst element bliver forstyrret af virkning af et andet element.

før hver brug af personlige værnemidler skal man udføre præcis optisk kontrol for at sikre sig, at anordningen er driftklar og virker korrekt, før man anvender dem.

under kontrol før brug skal man tjekke alle elementer af udstyret og lægge særlig mærke til alle beskadigelser, overdreven slitage, korrosion, gnidninger, skæringer samt ukorrekt virkning. I enkelte anordninger skal lægges særlig mærke til:

- i sikkerhedsseler, klatreseler og bælte med siddegjerd til spænder, reguleringselementer, hagepunkter (-spænder), bånd, sømme, bælteløkker;
- i sikkerhedsdæmpere til hageløkker, bånd, sømme, hus, forbindelsesstykker;
- i reb og tekstile styreanordninger til reb, løkker, kovser, forbindelsesstykker, reguleringselementer, splejsninger;
- i reb og stålstyreanordninger til reb, tråde, klemmer, løkker, kovser, forbindelsesstykker, reguleringselementer;
- i selvbremsende anordninger til reb eller bånd, korrekt virkning af retraktor og blokerings mekanisme, hus, dæmper, forbindelsesstykker;
- i glideudstyr til udstyrets hus, korrekt glidning, virkning af blokerings mekanisme, ruller, skruer og nitter, forbindelsesstykker, sikkerhedsdæmper;
- i metalelementer (forbindelsesled, kroge, hager) til bærende hus, nitning, hoved låsepal, virkning af blokerings mekanisme.

mindst en gang om året, efter hver 12 måneder af brug skal personligt beskyttelsesudstyr tages ud af brug for at udføre præcis periodisk syn. Det periodiske syn skal blive udført af en kompetent person, som har tilsvarende viden og er oplært i udførelse af sådanne syn. Syntet kan også blive udført af udstyrets producent eller producentens autoriseret repræsentant.

I nogle tilfælde, hvis beskyttelsesudstyr har kompliceret og sammensat konstruktion, som f.eks. selvbremsende anordninger, kan periodiske syn blive udført udelukkende af producenten eller dens bemyndiget repræsentant. Efter periodisk syn bliver der fastsat dato for det næste syn.

DE - ACHTUNG: Lesen und verstehen Sie diese Bedienungsanleitung, bevor Sie diese Vorrichtung benutzen.

A. BESCHREIBUNG

Der Haltegurt zur Arbeitsplatzpositionierung ist eine Vorrichtung zur Positionierung des Körpers des Benutzers, die ein Bestandteil von in EN 363 beschriebenen persönlichen Schutzausrüstungen ist und dem Absturzschutz dient. Der Haltegurt soll verhindern, dass der Benutzer frei fällt, indem er ihn mit einem Verbindungsmittel zur Arbeitsplatzpositionierung mit einem Anschlagpunkt (H.1.2) verbindet oder um eine Konstruktion umgeschlagen ist (H.1.1) und den Benutzer durch die Spannung des Verbindungsmittels unterstützt. Das im Haltegurt integrierte Rückhalte-seil (Option) schützt den Benutzer vor Abstürzen und verhindert, dass der Benutzer eine Stelle erreicht, an dem es zu einem Absturz kommen kann, indem es die Bewegung des Benutzers einschränkt.

Die Vorrichtung ist zertifiziert und entspricht der Norm EN 358:2018. Der Haltegurt ist für die Verwendung durch einen Benutzer zugelassen, dessen Gewicht einschließlich Werkzeug und Ausrüstung maximal 140 kg beträgt.

Grundrohstoffe:

- Gurtbänder: Polyester und Polyamid
- Verbindungs- und Einstellschnalle: Stahl
- Befestigungs-D-Ringe: Stahl

B. BESCHREIBUNG DER ELEMENTE

1. Verbindungs- und Einstellschnalle des Haltegurtes.
2. Seitliche D-Ringe des Haltegurtes zur Arbeitsplatzpositionierung.
3. Hüftgurt zur Arbeitsplatzpositionierung.
4. Gurtpolster.
5. Typenschild der Vorrichtung.
6. Werkzeug-D-Ringe - zur Verwendung von Handwerkzeugen mit einem maximalen Gewicht von 2 kg.
7. Rückhalte-seil (optional)
8. Verbindungselement des Rückhalte-seils gemäß EN 362:2004.

C. GRÖSSEN

Der Haltegurt wird in vier Größen hergestellt:

- small: S
- universal: M-XL
- extra extra large: XXL
- extreme extra extra large: XXXL

Das im Haltegurt integrierte Rückhalte-seil darf eine Länge von 0,3 m bis 2 m haben.

D. ANLEGEN DES HALTEGURTES

- D.1 Identifizieren Sie alle Schnallen und Gurte.
- D.2 Legen Sie das Stützkissen des Haltegurtes an den Rücken und legen Sie die Haltegurtenden nach vorne um die Taille. Achten Sie darauf, das Gurtband nicht zu verdrehen.
- D.3 Schließen Sie die Schnalle des Haltegurtes.
- D.4 Stellen Sie den Hüftgurt ein. Der Haltegurt muss in Taillenhöhe des Benutzers eng anliegen. Das freie Ende des Gurtes muss mit der Gürtelschleife gesichert werden.
- D.5 Die seitlichen Halteösen (D-Ringe) müssen sich symmetrisch an den Seiten auf Taillenhöhe befinden.

E. SCHNALLENVERBINDUNG

F. EINSTELLEN DER GURTE

- F.1 Kürzen
- F.2 Verlängern

G. BESCHREIBUNG DER KENNZEICHNUNGEN (G.1 Haltegurt, G.2. Haltegurt mit Verbindungsmittel)

- a) Modellsymbol
- b) Vorrichtungstyp
- c) Katalognummer
- d) Monat und Jahr der Herstellung
- e) Seriennummer der Vorrichtung
- f) Haltegurtgröße
- e) Monat und Jahr der Herstellung
- f) Seriennummer des Haltegurtes
- g) Gurtumfang in cm
- h) Länge des Verbindungsmittels in m
- i) Nummer/Jahr der Europäischen Norm
- j) CE-Zeichen und Nummer der notifizierten Stelle, die die Produktion der Vorrichtung überwacht;
- k) ACHTUNG: Lesen und verstehen Sie die Bedienungsanleitung, bevor Sie die Ausrüstung benutzen;
- j) Maximale Arbeitslast des Verbindungsmittels - 140 kg
- m) Bezeichnung des Herstellers der Vorrichtung.

H. VERBINDEN DES HALTEGURTES

H.1 ANSCHLIESSEN VON SYSTEMEN ZUR ARBEITSPLATZPOSITIONIERUNG - EN 358.

Das System zur Arbeitsplatzpositionierung oder zum Rückhalten muss an die D-Ringe des Haltegurtes zur Arbeitsplatzpositionierung EN 358 angeschlossen werden. Das Verbindungsmittel zur Arbeitsplatzpositionierung kann an die Konstruktion durch sein

Umlegen (H1.1) oder direkt an einen Anschlagpunkt (H1.2) angeschlossen werden. Das System zur Arbeitsplatzpositionierung muss an ein Element der Konstruktion oder an einen Anschlagpunkt angeschlossen werden, das bzw. der sich auf der Höhe des Haltegurtes oder darüber befindet. Das Verbindungsmittel zur Arbeitsplatzpositionierung muss während der Arbeiten gespannt sein. Es ist verboten, Absturzauffangsysteme an die D-Ringe oder die Schlaufen des Haltegurtes zur Arbeitsplatzpositionierung EN 358 anzuschließen. Der Haltegurt zur Arbeitsplatzpositionierung darf nicht eingesetzt werden, wenn die Gefahr besteht, dass der Benutzer aufgehängt wird oder der Haltegurt unbeabsichtigt gespannt wird. Bei der Verwendung des Systems zur Arbeitsplatzpositionierung verlässt sich der Benutzer auf die Positionierungsausrüstung, deshalb ist es unerlässlich, den Einsatz einer zusätzlichen Sicherung in Betracht zu ziehen, z. B. ein Absturzauffangsystem. Der Haltegurt zur Arbeitsplatzpositionierung ist für die Verwendung durch einen Benutzer zugelassen, dessen Gewicht einschließlich Werkzeug und Ausrüstung max. 140 kg beträgt.

H.2. VERWENDUNG DES RÜCKHALTESEILS

Das Rückhalte-seil mit dem Haltegurt wird als persönliche Schutzausrüstung verwendet, um Abstürze zu verhindern, indem die Bewegungsfreiheit des Benutzers eingeschränkt wird und verhindert wird, dass er eine Stelle erreicht, an der es zu einem Absturz kommen kann. Das Rückhalte-seil ist nicht für das Aufhalten eines Absturzes oder für eine Arbeit in Situationen konzipiert, in denen es notwendig ist, in einer Haltevorrichtung für den Körper des Benutzers positioniert zu werden (z. B. um ein Ausrutschen oder ein Fallen zu verhindern). Das eine Ende des Rückhalte-seils muss mit einer der D-Ringösen verbunden sein (bei der Version des mit dem Haltegurt integrierten Seils ist ein Ende dauerhaft an der D-Ringöse befestigt) und das andere Ende mit dem Anschlagpunkt. Die Länge des Rückhalte-seils (L) muss so gewählt werden, dass sich der Benutzer nicht an einer Stelle (R) befinden kann, an der es zu einem Absturz kommen kann. Der Anschlagpunkt des Seils muss eine statische Mindestfestigkeit von 12 kN aufweisen, und seine Form darf nicht zulassen, dass sich das Seil selbsttätig löst.

I. WIEDERKEHRENDE INSPEKTIONEN

Mindestens einmal alle 12 Monate ab dem Datum der ersten Inbetriebnahme ist eine wiederkehrende Inspektion des Gerätes durchzuführen. Wiederkehrende Inspektionen dürfen nur von einer kompetenten Person mit den entsprechenden Kenntnissen und der Ausbildung auf dem Gebiet der wiederkehrenden Inspektionen von persönlichen Schutzausrüstungen durchgeführt werden. Die Einsatzbedingungen des Gerätes können Einfluss auf die Häufigkeit der wiederkehrenden Inspektionen haben, die öfter als nach jeweils 12 Monaten des Einsatzes durchgeführt werden können. Jede wiederkehrende Inspektion ist in der Gerätekarte zu vermerken.

J. MAXIMALE VERWENDUNGSDAUER

Das Gerät kann 10 Jahre lang ab dem Herstellungsdatum eingesetzt werden.

ACHTUNG: Die maximale Lebensdauer ist von der Intensität und Umgebung des Einsatzes abhängig. Wird das Gerät unter erschwerten Bedingungen, bei häufigem Kontakt mit Wasser, scharfen Kanten, extremen Temperaturen oder korrosiven Substanzen eingesetzt, kann dies dazu führen, dass das Gerät auch nach nur einmaligem Gebrauch außer Betrieb genommen werden muss.

K. AUSSERBETRIEBNAHME

Der Auffanggurt muss unverzüglich außer Betrieb genommen und verschrottet (dauerhaft zerstört) werden, wenn er am Auffangen eines Absturzes beteiligt war oder eine wiederkehrende Inspektion nicht bestanden hat oder wenn irgendwelche Zweifel an seiner Zuverlässigkeit bestehen.

L. ALLGEMEINE GRUNDSÄTZE FÜR DIE VERWENDUNG VON PERSÖNLICHER SCHUTZAUSRÜSTUNG GEGEN ABSTURZ

Die persönliche Schutzausrüstung darf nur von Personen benutzt werden, die in ihrer Anwendung geschult sind.

Eine persönliche Schutzausrüstung darf nicht von Personen benutzt werden, deren Gesundheitszustand ihre Sicherheit im täglichen Gebrauch oder im Rettungsbetrieb beeinträchtigen kann.

Es ist ein Rettungsplan zu erstellen, der im Bedarfsfall während der Arbeit eingesetzt werden kann. Während man in der persönlichen Schutzausrüstung hängt (z. B. nach dem Auffangen eines Absturzes) ist auf Symptome einer Verletzung durch Hängen zu achten. Um negative Auswirkungen des Hängens zu vermeiden, ist es notwendig, dafür zu sorgen, dass ein geeigneter Rettungsplan erstellt wird. Die Verwendung von Unterstützungsgurten wird empfohlen. Es ist verboten, ohne schriftliche Zustimmung des Herstellers Änderungen an dem Gerät vorzunehmen.

Jedliche Art der Reparatur des Gerätes darf nur vom Gerätehersteller oder seinem dafür bevollmächtigten Stellvertreter durchgeführt werden.

Die persönliche Schutzausrüstung darf nicht für andere Zwecke als die, für die sie bestimmt ist, verwendet werden.

Die persönliche Schutzausrüstung ist eine persönliche Ausrüstung und ist von einer Person zu benutzen.

Vergewissern Sie sich vor dem Gebrauch, dass alle Komponenten der Ausrüstung, die das Absturzschutzsystem bilden, ordnungsgemäß zusammenwirken. Überprüfen Sie regelmäßig die Verbindungen und Einstellungen der Gerätekomponenten, um ein unbeabsichtigtes Lockern oder Trennen zu vermeiden.

Es ist verboten, eine Schutzausrüstung zu verwenden, bei der das Funktionieren eines Bauteils durch das Funktionieren eines anderen Bauteils gestört wird.

Vor jedem Gebrauch der persönlichen Schutzausrüstungen muss diese vor dem Einsatz sorgfältig überprüft werden, um sicherzustellen, dass das Gerät funktionstüchtig ist und vor dem Einsatz ordnungsgemäß funktioniert.

Überprüfen Sie bei der Sichtprüfung vor dem Gebrauch alle Gerätekomponenten und achten Sie dabei besonders auf irgendwelche Beschädigungen, übermäßigen Verschleiß, Korrosion, Abrieb, Schnitte und Fehlfunktionen. Besondere Aufmerksamkeit sollte bei den einzelnen Geräten geschenkt werden:

- bei Sicherheitsgurten, Sitzgurten und Gurten zur Arbeitsplatzpositionierung auf die Schnallen, Einstellelemente, Anschlagpunkte (Ösen), Gurte, Nähte, Schlaufen;
- bei Falldämpfern auf die Anschlagsschlaufen, den Gurt, die Nähte, das Gehäuse, die Verbindungselemente;
- bei Stoffseilen und -führungen auf das Seil, die Schlaufen, die Kauschen, Verbindungselemente, Einstellelemente, Spleiße;
- bei Stahlseilen und -führungen auf das Seil, die Drähte, Klemmen, Schlaufen, Kauschen, Verbindungselemente, Einstellelemente;
- bei Höhensicherungsgeräten auf das Seil bzw. den Gurt, das korrekte Funktionieren der Aufwicklung und des Blockademechanismus, das Gehäuse, den Dämpfer, die Verbindungselemente;
- bei mitlaufenden Auffanggeräten auf den Korpus, das korrekte Verschieben auf der Führung, das Funktionieren des Blockademechanismus, die Rollen, Schrauben und Nieten, die

GB - NOTICE: Read and fully understand these instructions before using this equipment.

A. DESCRIPTION

Work positioning belt is a body holding device intended to be used in fall protection systems described in EN 363 standard. The belt is intended to prevent a free fall of the user by connecting it by the work positioning lanyard to an anchor point (H.1.2) or to a structure by encircling the lanyard (H.1.1) and supporting the user in tension. The device is certified and complying with the standard EN 358:2018 (work positioning belt). The belt is approved for a user, including tools and equipment, with a weight of up to 140 kg.

Basic materials:

- webbings - polyamide and polyester
- connecting buckles: steel
- adjustment buckles: steel

B. NOMENCLATURE

1. Work positioning belt adjustment/connecting buckle
2. Lateral work positioning attachment D-rings - EN358
3. Work positioning belt waist strap
4. Belt pad
5. Identity label
6. Tool D-rings - to be used with hand tools of max. weight 2 kg
7. Restraint lanyard (optional)
8. Restraint lanyard connector compliant with EN 362:2004

C. SIZES

Work positioning belt is manufactured in four sizes:

- small: S
- universal: M-XL
- extra-large: XXL
- extra, extra-large: XXXL

Available length of restraint lanyard from 0,3m to 2m.

D. DONNING THE BELT. DONNING THE BELT:

- D.1 Identify all buckles and straps.
- D.2 Place the belt support on the back and pass the strap ends to front around the waist. Take care do not twist the strap.
- D.3 Fasten the waist belt buckle.
- D.4 Tighten the strap. The straps should fit tight around the waist. Free end of the strap must be kept by the plastic keepers.
- D.7 Lateral attachment D-rings should be positioned symmetrically on both sides at the waist level.

E. CONNECTING THE BUCKLES

F. ADJUSTING THE STRAP

- F.1 Tightening
- F.2 Loosening

G. MEANING OF THE MARKING

- a) Model symbol;
- b) Device type;
- c) Reference number;
- d) Month and year of manufacture;
- e) Serial number of the belt;
- f) Belt size;
- g) Waist belt size range in cm;
- h) Lanyards length in m;
- i) Number/year of European standards;
- j) CE mark and number of the notified body controlling manufacturing of the equipment;
- k) Caution: read and understand the instruction manual before use;
- l) Max. rated load for sit harness;
- m) Identification of the harness manufacturer or distributor.

H. ATTACHING THE BELT

H.1. CONNECTING WORK POSITIONING SYSTEMS

Work positioning lanyard can be attached to the work positioning belt lateral EN 358 D-rings. Work positioning lanyard must be anchored to the point of construction that is situated at waist level or above. Work positioning lanyard must be kept taut during use. It is strictly forbidden to use the work positioning belt for fall arrest purposes. The belt shouldn't be used if there is a foreseeable risk of the user becoming suspended or being exposed to unintended tension by the waist belt. When using a work positioning system, the user normally relies on the equipment for support, therefore it is essential to consider the need of using a back-up, e.g. a fall arrest system. There is the essential need to regularly check fastening and adjustment elements during use.

H.2. CONNECTING RESTRAINT SYSTEM

Restraint system can be attached to the work positioning belt D-rings. The length of the restraint lanyard (L) must be shorter than the distance from the anchor point to the fall arrest zone (R) to prevent the user from reaching areas or positions where the risk of a fall from a height exists. Restraint system is not intended to arrest a fall from a height and is not intended for work in situations where the user needs support from the body holding device (e.g. to prevent him from slipping or falling).

I. PERIODIC INSPECTIONS

Work positioning belt must be inspected at least once every 12 months from the date of first use. Periodic inspections must only be carried out by a competent person who has the knowledge and training required for personal protective equipment periodic inspections. Depending upon the type and environment of work, inspections may be needed to be carried out more frequently than once every 12 months. Every periodic inspection must be recorded in the Identity Card of the equipment.

J. MAXIMUM LIFESPAN OF THE EQUIPMENT

The maximum lifespan of the belt is 10 years from the date of manufacture.

ATTENTION: The belt maximum lifetime depends on the intensity of usage and the environment of usage. Using the belt in rough environment, marine environment, contact with sharp edges, exposure to extreme temperatures or aggressive substances, etc. can lead to the withdrawal from use even after one use.

K. WITHDRAWAL FROM USE

The belt must be withdrawn from use immediately and destroyed when it fails to pass inspection or there are any doubt as to its reliability.

L. THE ESSENTIAL PRINCIPLES FOR USERS OF PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT AGAINST FALLS FROM A HEIGHT:

- personal protective equipment shall only be used by a person trained and competent in its safe use.
- personal protective equipment must not be used by a person with medical condition that could affect the safety of the equipment user in normal and emergency use.
- a rescue plan shall be in place to deal with any emergencies that could arise during the work.
- being suspended in PPE (e.g. arresting a fall), beware of suspension trauma symptoms.
- to avoid symptoms of suspension trauma, be sure that the proper rescue plan is ready for use. It is recommended to use foot straps.
- it is forbidden to make any alterations or additions to the equipment without the manufacturer's prior written consent.
- any repair shall only be carried out by equipment manufacturer or his certified representative.
- personal protective equipment shall not be used outside its limitations, or for any purpose other than that for which it is intended.
- personal protective equipment should be a personal issue item.
- before use ensure about the compatibility of items of equipment assembled into a fall arrest system. Regularly during use check connecting and adjusting of the equipment components to avoid accidental loosening or disconnecting of the components.
- it is forbidden to use combinations of items of equipment in which the safe function of any one item is affected by or interferes with the safe function of another.
- before each use of personal protective equipment it is obligatory to carry out a pre-use check of the equipment, to ensure that it is in a serviceable condition and operates correctly before it is used.
- during pre-use check it is necessary to inspect all elements of the equipment in respect of any damages, excessive wear, corrosion, abrasion, cutting or incorrect acting, especially take into consideration:
 - in full body harnesses and belts - buckles, adjusting elements, attaching points, webbings, seams, loops;
 - in energy absorbers - attaching loops, webbing, seams, casing, connectors;
 - in textile lanyards or lifelines or guidelines - rope, loops, thimbles, connectors, adjusting element, splices;
 - in steel lanyards or lifelines or guidelines - cable, wires, clips, ferrules, loops, thimbles, connectors, adjusting elements;
 - in retractable fall arresters - cable or webbing, retractor and brake proper acting, casing, energy absorber, connector;
 - in guided type fall arresters - body of the fall arrester, sliding function, locking gear acting, rivets and screws, connector, energy absorber;
 - in metallic components (connectors, hooks, anchors) - main body, rivets, gate, locking gear acting.
- after every 12 months of utilization, personal protective equipment must be withdrawn from use to carry out periodical detailed inspection. The periodic inspection must be carried out by a competent person for periodic inspection. The periodic inspection can be carried out also by the manufacturer or his authorized representative strictly in accordance with manufacturer's periodic examination procedures.
- in case of some types of the complex equipment e.g. some types of retractable fall arresters the annual inspection can be carried out only by the manufacturer or his authorized representative.
- regular periodic inspections are the essential for equipment maintenance and the safety of the users which depends upon the continued efficiency and durability of the equipment.
- during periodic inspection it is necessary to check the legibility of the equipment marking. Don't use the equipment with the illegible marking.
- it is essential for the safety of the user that if the product is re-sold outside the original country of destination the reseller shall provide instructions for use, for maintenance, for periodic examination and for repair in language of the country in which the product is to be used.
- personal protective equipment must be withdrawn from use immediately when any doubt arise about its condition for safe use and not used again until confirmed in writing by equipment manufacturer or his representative after carried out the detailed inspection.
- personal protective equipment must be withdrawn from use immediately and destroyed (or another procedures shall be introduced according detailed instruction from equipment manual) when it have been used to arrest a fall.
- a full body harness (conforming to EN 361) is the only acceptable body holding device that can be used, in a fall arrest system.

