



Helkroppsselen klassas som personlig skyddsutrustning (PPE) enligt den europeiska [Förordningen](#) 2016/425 och har visat sig uppfylla denna [Förordning](#) genom European Standard EN361:2002 & EN358:2018.

LÄS DESSA INSTRUKTIONER NOGA INNAN DU ANVÄNDER DENNA SELE

Denna produkt är utformad för att skydda mot fall från höjder.

BEGRÄNSNINGAR:

Tänk på följande begränsningar innan du använder denna utrustning:

1. Utrustningen får inte användas utanför dess begränsningar eller för något annat ändamål än det som den är avsedd för.
2. Utrustningen ska endast användas av en person som är utbildad och kompetent i dess säkra användning.
3. Endast ett personligt skyddssystem får vara anslutet åt gången.
4. Innan användning måste arbetsledarna överväga risken för eventuell fara. En räddningsplan måste upprättas för att hantera eventuella nödsituationer som kan uppstå under arbetet.
5. Under användning måste utrustningen användas under övervakning.
6. Säkerställ kompatibiliteten för alla andra produkter som används tillsammans med utrustningen när de sätts ihop till ett system.
7. Användaren bör genomföra en kontroll av utrustningen före användning för att säkerställa att den är i fungerande skick och fungerar korrekt innan den används.
8. Kontrollera att metalldelar inte är rostiga eller mekaniskt deformerade, att väven inte har skär- eller frätskador och att sömmarna inte är skadade någonstans. Ta utrustningen ur bruk om det finns någon tvekan om dess skick för säker användning eller om den redan har bromsat ett fall. Använd den inte igen förrän det har bekräftats skriftligt av en kompetent person.
9. Selarna har i huvudsak två typer av fästelement. Alla fallskyddsfästelement är märkta 'A', dessa kan anslutas till fallskyddslinor, retraktorer, fallskyddare etc. Fallskyddsfästelementen "A/2" måste användas tillsammans med ett annat "A/2" och kan anslutas till fallskyddslinor, retraktorer, fallskyddare etc
10. Produktens livslängd är 10 år, men inspektion är viktig årligen för att kontrollera om några skador har uppstått under användning.

MONTERING OCH PASSFORM:

Följ steg 1 till 7 för att ta på selen.

Steg 1: Håll selen i D-ringen på ryggen enligt bild 1 och skaka den så att alla remmar faller på plats.

Steg 2: Lossa alla spännen och trä ena armen genom selen. Se till att D-ringen på ryggen är placerad på ryggen. Trä andra armen genom den andra sidan av selen och justera alla remmar.



Steg 3: Dra spännet i bröstområdet genom ringen och stäng det enligt bild 3.

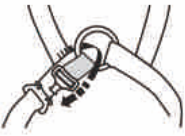




Steg 4: Placera midjebandet över naveln/på höfterna och stäng det.

Steg 5: Stäng benremmens spännen.

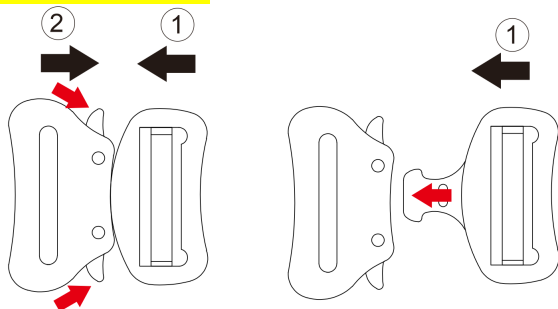
Steg 6: Justera selen efter individens kroppslängd. Justera midjebandet och benremmarna.

Steg 7: Dra åt selens remmar så att två fingrar fortfarande får plats mellan kroppen och selen.

 1	Untangle the harness by holding it from the dorsal D-ring.
 2	Unfasten all buckles, place one arm through the harness, Ensure the dorsal D-ring is on the back. Place the other arm through the other side of the harness and position all the straps.

 <p>3</p>	<p>Pull the buckle in the chest area through the ring and close it.</p>
 <p>4</p>	<p>Position the waist band over the navel / on the hips and close.</p>
 <p>5</p>	<p>Close the leg strap buckles.</p>
 <p>6</p>	<p>Adjust the harness to the individual body height. Adjust the waist band and leg straps.</p>
 <p>7</p>	<p>Pull the harness straps tight so that two fingers still fit between body and harness.</p>

Att spänna fast spännet.



Press this part release the buckle

Insert this part of the accessory into the left accessory

MATERIALANVÄNDNING:

Snabbspännen: 7075 aluminum

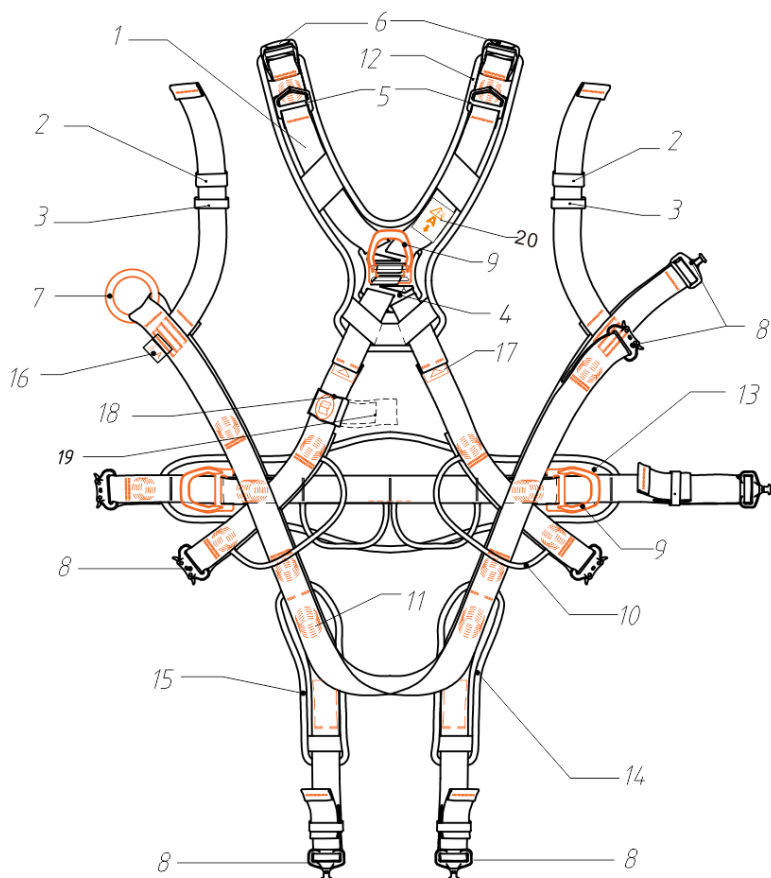
D-Ringar: 7075 aluminum, draghållfasthet= 5,000 lbs (22 kN)

D-ringstopning: Polyeten

Väv: Polyester, draghållfasthet är över 0.6N/tex

Tråd: Polyester

Märkning: fiberfabrik

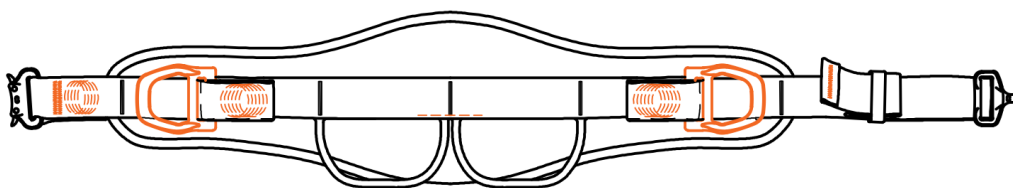


BENÄMNINGAR AV DELAR

- 1.Vävband (45-x)
- 2.Elastisk justerare (S26)
- 3.Plastjusterare (S24)
- 4.Plastbaksida (S05)
- 5.Plathängare (S52)
- 6.Stålspänne (Z12AB)
- 7.Aluminiumring (D29)
- 8.Snabbspänne i aluminium (K28)
- 9.D-ring (D09T)
- 10.Verktygssäkring (FC-GJS001)
- 11.Sytråd (500D)
- 12.Axelvaddering (HJ-Y08)
- 13.Midjevaddering (HY-C01S)
- 14.Benvaddering (HT-H02R)
- 15.Benvaddering (HT-H02L)
- 16.A-märkning
- 17.Tryckmärkning
- 18.Märkskydd (FC-MSB002)
- 19.Produktetikett
- 20.A-märkning

Nummer 9 D-ringen på rygglattan används för fallskydd.
Nummer 7-ringen på bröstet används för fallskydd.
Nummer 9 D-ringen på midjeplattan används tillsammans för arbetspositionering.

Arbetspositioneringssystem - Midjebälte



Midjebältesstorlek: 75-140 cm. Midjebältet är utformat för användning av personer med en totalvikt (kläder, verktyg, etc.) på högst 140 kg.
Varning: Midjebältet är inte lämpligt för fallskydd och bör inte användas om det finns en förutsebar risk att användaren blir hängande eller utsätts för oavsiktlig spänning av midjebältet. För midjebältet är det viktigt att regelbundet kontrollera fastsättnings- och justeringselementen under användning.

För arbetspositionering är det avgörande för säkerheten att använda en förankringspunkt som är placerad i höjd med eller ovanför midjenivå. När man använder ett arbetspositioneringssystem, förlitar sig användaren normalt på utrustningen för stöd. Därför är det viktigt att överväga behovet av att använda en reserv, t.ex. ett fallskyddssystem.

Vid användning av ett arbetspositioneringssystem ska det användas tillsammans med en arbetspositioneringslina, och linan måste hållas sträckt. (hur man justerar arbetspositioneringslinan, som på bilden)



VARNING:

- Det är förbjudet att göra några ändringar eller tillägg till utrustningen utan tillverkarens godkännande i förväg.
- Utrustning som har varit involverad i att bromsa ett fall måste tas ur bruk och förstöras.
- Säkerställ att användarens hälsotillstånd är lämpligt för att använda utrustningen; utrustningen ska endast användas av en person som är utbildad och kompetent i dess säkra användning; en räddningsplan måste upprättas för att hantera eventuella nödsituationer som kan uppstå under arbetet. Användare måste vara medvetna om att krafter som upplevs under bromsning av ett fall eller vid långvarig upphängning kan orsaka

kroppsskador.

D) Denna utrustning bör vara en personlig tilldelad artikel.

E) **Fara kan uppstå vid användning av kombinationer av utrustningsartiklar där den säkra funktionen av en artikel påverkas eller störs av en annan. Säkerställ kompatibiliteten hos utrustningsartiklar när de sätts ihop till ett system.**

F) Utför en kontroll av produkten före användning för att säkerställa att den är i fungerande skick och fungerar korrekt innan den används.

Etikett: Kontrollera att etiketten på din säkerhetssele innehåller serienummer, tillverkningsdatum och relevanta standarder.

Vävband: Kontrollera vävbandet för tecken på skador som slitage eller kraftigt utdraget vävband, sprickor eller fransning samt lösa sömmar eller blekning som kan indikera att fiberstrukturen har komprometterats.

D-ringar: Inspektera för tecken på deformation, rost eller utmattning och se till att ringen rör sig fritt.

Spännerna: Kontrollera att alla nitar är fasta och att spännerna inte är böjda, kantstöta eller har vassa kanter som sticker ut, och att alla sömmar är intakta.

Remmar och rep: Kontrollera remmar för tecken på fransning eller trasiga fibrer. Inspektera klämmor på remmar och kontrollera om det finns lösa sömmar.

Plastöglor: Kontrollera att det inte finns spruckna, skadade eller trasiga öglor.

När alla dessa inspektioner av säkerhetssele är genomförda och du är nöjd med skicket på varje del, bör din säkerhetssele vara klar att användas. Men som nämnt ovan finns det flera kontroller som ofta missas och som kan leda till potentiella olyckor. Vi beskriver dessa nedan:

Ytterligare kontroller av säkerhetselar:

UV-skador: En av de faktorer som påverkar effektiviteten av en säkerhetssele är dess exponering för ultraviolettera (UV) strålar. Det kan vara svårt att visuellt identifiera nedbrytning orsakad av UV-strålar, men tecken på flagnande på ytan av sele eller någon färgförändring kan vara lätta att se. Andra tecken på kemisk skada som brännmärken och fibrer med en glaserad yta kan också försvaga vävbandets styrka.

Kontaminering: Nivån av smuts som genereras på arbetsplatsen bestämmer hur kontaminerad en säkerhetssele kan bli, vilket resulterar i överdriven intern eller extern nötning. Skräp, sand eller grus under den dorsala D-ringen kan leda till allvarliga problem som arbetare på höjd ofta inte kan se. Se till att sele, linorna och andra delar av ett fallskyddssystem rengörs och förvaras korrekt för att enkelt bibehålla utrustningens integritet.

Arbetarkompetens: Kompetensen hos den person som utför arbete på höjd är en av de viktigaste faktorerna för varje uppgift, men ofta en av de mest försummade. Oavsett hur bra skicket på en säkerhetssele är, om personen som bär den inte är tillräckligt kompetent i jobbet, kommer risken för en olycka alltid att vara hög. Arbetare på höjd bör utveckla vanan att tillämpa sin utbildning när de inspekterar och använder sin säkerhetssele och lina för att säkerställa att de är i bästa position för att utföra arbetet.

Genom att följa ovanstående inspektionssteg för säkerhetselar, kommer du utan tvekan att minska sannolikheten för olyckor när du arbetar på höjd.

G) Om produkten säljs vidare utanför det ursprungliga destinationslandet ska återförsäljaren tillhandahålla bruksanvisningar, underhållsanvisningar, anvisningar för periodisk undersökning och reparation på språket i det land där produkten ska användas.

H) Kontrollera läsbarheten av produktens märkningar innan du använder säkerhetssele.

PERSONLIGT FALLSKYDDSYSTEM – Helkroppsselar

Säkerhetssele ska behandlas som en personlig tilldelad artikel.

Montering av komponenter avsedda att skydda användaren mot fall från höjd, inklusive en kroppshållande anordning och ett fästsystem som kan anslutas till en tillförlitlig förankringspunkt.

Helkroppsselen är utformad för användning av personer med en totalvikt (kläder, verktyg, etc.) på högst **140 kg**.

Helkroppsselen är en komponent i ett fallskyddssystem och kan inte användas ensam. En helkroppssese ska vara den enda lämpliga kroppshållande anordningen i ett fallskyddssystem.

Ett fallskyddssystem ska innehålla energiabsorberande element eller funktioner för att säkerställa att de krafter som påverkar användarens kropp under ett fritt fall begränsas till maximalt 6 kN.

Det är viktigt att verifiera det fria utrymme som krävs under användaren på arbetsplatsen före varje användningstillfälle, så att det vid ett fall inte blir någon kollision med marken eller andra hinder i fallbanan.

Det fria utrymme som krävs under användaren behöver beräknas enligt delsystemet, såsom energiabsorberare eller fallskyddare.

Undvik att använda i extrema temperaturer, att släpa eller slinga fallskyddslinor över vassa kanter, kemikalier, skärning, nötning, klimatpåverkan och pendelfall.

Förankringsanordningen eller förankringspunkten för fallskyddssystemet bör alltid placeras och arbetet utföras på ett sätt som minimerar både risken för fall och fallhöjden. Förankringsanordningen/punkten bör placeras ovanför användarens position för att minimera både fallrisken och fallhöjden. Förankringsanordningens/punktens form och konstruktion ska inte tillåta självverkan bortkoppling av utrustningen. Minimal statisk hållfasthet för förankringsanordningen/punkten är **12 kN**.

Denna sele måste användas tillsammans med utrustning som uppfyller de europeiska standarderna (EN362 - EN795 - EN363 - etc.) och användaren måste se till att alla rekommendationer för varje utrustning som ingår i fallskyddssystemet förstås och tillämpas.

Varning:

Användaren måste förstå varje utrustning som ingår i fallskyddssystemet och dess användning.

Sele måste användas tillsammans med utrustning som uppfyller europeiska standarder (EN362 - EN795 - EN363 - etc.).

Till exempel: Helkroppssese används i följande tillämpningar:

A förankringspunkt - B lina - C energiabsorberare - D koppling - E
Bokstaven A markerar fallskyddspunkterna som ska kopplas, och anordningen som kan användas i ett fallskyddssystem.

INSTRUKTIONER FÖR UNDERHÅLL:

A) Vid mindre nedsmutsning, torka av sele med bomullstyg eller rengöring, tvätta sele i vatten vid en temperatur mellan 30°C och Tvättemperaturen bör inte överstiga 60°C.

B) Om utrustningen blir våt, antingen vid användning eller vid

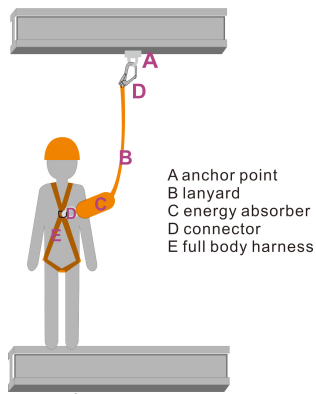
EN795
EN354
EN355
EN362
EN361

helkroppssese

helkroppsselen är den enda acceptabla kroppshållande

mjuk borste. Använd inte strävt material. För intensiv 60°C med ett neutralt rengöringsmedel (pH±7).

rengöring, ska den torka naturligt och hållas borta från värme.



- C) Förvara helst på en sval och torr plats, förpackad i förseglade plastpåsar, särskilt borta från fuktig miljö, vassa kanter, vibrationer och ultravioletta strålar.
- D) Denna sele ska vara tillräckligt förpackad för att förhindra skador och försämring under transport. Använd originalförpackningen eller förseglade plastpåsar.

FÖRVARING OCH TRANSPORT

- A) När produkten inte används, förvara den i ett välventilerat område skyddat från extrema temperaturer och vidta alla nödvändiga förebyggande åtgärder för att undvika miljö- eller andra faktorer som kan påverka komponenternas skick, t.ex. fuktig miljö, vassa kanter, vibrationer och ultraviolettt nedbrytning.
- B) Placera aldrig tunga föremål ovanpå selen. Om möjligt, undvik överdriven vikning och förvara den helst hängande vertikalt. Applicera vid behov smörjmedel på metallkomponenterna.
- C) För transport av helkroppsselen bör den packas i en väska av lämplig storlek och inte tillsammans med verktyg med vassa kanter.

Följesedelsdeklaration

Följesedelsdeklaration för sele HT-311 finns tillgänglig på www.hoater-safety.com

Märkning

<p>Helkroppsselen är märkt med:</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. CE-märkning som visar att produkten uppfyller kraven i förordning 2016/425 (CE-märke inte mindre än 5 mm) 2. Standard 3. Varumärke 4. Identifiering av tillverkaren, skanna QR 5. Typ av produkt 6. Modellnummer 7. Tillverkningsdatum (Månad (MM) och År (YYYY)) 8. Satsnummer 9. Serienummer 10. Storlek 11. Maximal belastning 12. Säkerhetsbältets storleksintervall 13. Innebär att läsa användarinstruktionen
<p>40x35mm</p>	<p>A - märkning (höjd mer än 10 mm, bokstaven A högst 50 mm från fästpunkten)</p> <p>A - märkning (höjd mer än 10 mm, bokstaven A högst 50 mm från fästpunkten)</p> <p>Tryckmärkning (om etiketten faller av kan säkerhetssele inte användas igen)</p> <p>Märkesskydd: användaren kan hitta etiketten i den.</p>

Det är mycket viktigt med regelbundna periodiska besiktningar, eftersom användarens säkerhet är beroende av utrustningens fortsatta effektivitet och hållbarhet. Utför minst en gång per år. Den periodiska besiktningen inkluderar även kravet på att kontrollera läsbarheten av produktmärkningen. De periodiska besiktningarna av selen ska endast utföras av en behörig person för periodisk besiktning och i enlighet med tillverkarens procedurer för periodisk besiktning.

INSTRUKTIONER FÖR REPARATION:

Produkten har inga reparerbara delar, därför tillåter tillverkaren inga reparationer som kan utföras på produkten överhuvudtaget.

KONTROLLKORT:

Det rekommenderas att produkten inspekteras och besiktigas av en behörig person för eventuella skador eller fel, vanligtvis vid behov men minst en gång per år. Observationerna ska dokumenteras i tabellen nedan. Om sådana skador observeras, bör produkten omedelbart bytas ut.

UTRUSTNINGSDOKUMENTATION				
Produkt:				
Modell & typ/Identifiering		Handelsnamn	Identifikationsnummer	
Tillverkare		Address	Tel, fax, email och webbplats	
Tillverkningsår		Inköpsdatum	Datum för första användning	
Annan relevant information (t.ex. dokumentnummer)				
PERIODISK BESIKTNING OCH REPARATIONSHISTORIK				
DATUM	Orsak till notering (periodisk eller reparation)	Noterade defekter, utförda reparationer och annan relevant information	Namn och underskrift av behörig person	Nästa sista datum för periodisk besiktning