

## (SE) SVENSKA

Endast de tekniker som visas i de diagram som inte är överkorsade och/eller markerade med en dödskafe är godkända. Besök regelbundet vår webbplats ([www.petzl.com](http://www.petzl.com)) för att ta del av de senaste versionerna av dessa dokument.

Kontakta PETZL om du är osäker på eller har svårt att förstå något i dessa dokument.

**Fallskyddssele EN 361: 2002**

## 1. Användningsområden

Fallskyddssele.

Denna produkt får inte belastas över sin hållfasthetsgräns eller användas till ändamål den inte är avsedd för.

### VARNING!

**Aktiviteter där denna typ av utrustning används är alltid riskfyllda.**

**Du ansvarar själv för dina egna handlingar och beslut.**

Innan du använder denna utrustning måste du:

- Läs och förstå samtliga användarinstruktioner.
- Få särskild övning i hur utrustningen ska användas.
- Lära känna utrustningens egenskaper och begränsningar.
- Förstå och godta befintliga risker.

**Om dessa varningar ignoreras kan det medföra allvariga skador eller dödsfall.**

### Ansvar

VARNING: Särskild utbildning krävs före användning.

Denna produkt får endast användas av kompetenta och ansvarsfulla personer eller av personer som övervakas av en kompetent och ansvarsfull person.

Det är ditt eget ansvar att i tillräcklig utsträckning lära dig korrekta tekniker och skyddsmetoder.

Du bär i alla situationer ett personligt ansvar för samtliga skador, olycksfall eller dödsfall som kan ske vid, eller till följd av, felaktig användning av våra produkter. Använd inte produkten om du inte kan eller har möjlighet att ta detta ansvar eller denna risk.

## 2. Utrustningens delar

(1) Två främre repöglor (markerade på produkten A/2) utgör främre infästningspunkten för fallskydd (1 b) En metallring är rygginfästningspunkten, (2) Axelremmar, (2 b) Fästöglor till LIFT-fördelare, (3) Benöglor, (4) DoubleBack-justeringsspänne, (5) FAST snabbspänne, (6) Gliidspänne, (7) Oglor för utrustning, (8) JAK-väst.

### Huvudsakliga material

Sele: polyester, stål (justeringsspännen), aluminiumlegering (infästningspunkter).

## 3. Punkter att kontrollera

### Före varje användningstillfälle

Kontrollera banden vid infästningspunkter, justeringsspännen och sömmar.

Leta efter jack, slitage och skador som uppkommit som följd av användning, värme, kontakt med kemikalier etc. Leta särskilt efter kapade eller slitna trådar.

Kontrollera att DoubleBack- och FAST-spännena fungerar ordentligt.

### Vid varje användningstillfälle

Det är viktigt att regelbundet inspektera produktens skick. Kontrollera att utrustningen är korrekt ihopkopplad med andra delar i systemet är och att de olika delarna sitter rätt i förhållande till varandra.

Se vilka moment som ingår i den inspektion som skall utföras för samtliga i PPE-utrustningen ingående delar på [www.petzl.com/ppe](http://www.petzl.com/ppe) eller Petzls PPE-cd-rom. Kontakta en PETZL-återförsäljare om du är osäker på denna utrustnings skick.

## 4. Kompatibilitet

Kontrollera denna produkts kompatibilitet med din utrustnings övriga delar (kompatibilitet = god funktionell interaktion, dvs. fungerar bra ihop).

### Kompatibilitet mellan infästningspunkt och karbiner

En inkompatibel karbin kan öppnas av misstag, gå sönder eller på annat sätt påverka säkerheten i utrustningens andra delar.

VARNING! Din seles infästningspunkter kan fungera som en hävstång på karbringrinden. När repet utsätts för en plötslig spänning och/eller låssystemet utsätts för externt tryck och karbinen är placerad på fel sätt, kan låset brista och grinden öppnas.

För att minska denna risk:

1. Kontrollera att grinden är ordentligt stängd och låst genom att trycka på den med handen.
2. Kontrollera att karbinerna är korrekt placerade varje gång systemet ska användas (repslinga, firningsbroms etc.).
3. Kontrollera att karbinerna är kompatibla med infästningspunkterna (form, storlek etc.). Ta bort alla karbiner som verkar fastna i fel läge.

All utrustning som fästs på din sele (ankare, låskarbiner, falldämpare etc.) måste följa EN-standard.

Kontakta Petzls återförsäljare om du är osäker på kompatibiliteten i ditt system.

## 5. Att trä på selen

Öppna spännena på benöglorna, håll i axelremmarna och trä på selen som en väst.

### 5A. Spänn fast och justera benöglorna.

- NEWTON: DoubleBack-spännen.

- NEWTON FAST JAK: Spänn fast FAST-spännet. Se upp för sådant som kan försämrå FAST-spännenas funktion (småsten, sand, kläder etc.). Kontrollera att de stängs ordentligt.

Fäst den överskjutande remmen på ett trydligt sätt i remhållarna (platt mot midjebådet).

### 5B. Justera axelbanden.

Göm undan den överblivna delen av remmen i remhållaren på axelbandet.

### 5C. Stäng selen.

Koppla ALLTID ihop de två främre repöglorna med en låskarbin.

### Justering och belastningstest

Din sele måste sluta tätt om kroppen för att minska skaderisken vid ett fall.

Du måste röra på dig och hänga i selen (belastningstest) från varje infästningspunkt (bakre resp. rygg-) för att kontrollera att selen passar, är bekväm och att den är riktigt inställd.

## 6. Fallskydd

### 6A. Främre infästningspunkt

### 6B. Rygginfästningspunkt.

Dessa punkter (markerade med bokstaven "A") används för att koppla till ett fallskyddssystem.

- Antingen i kombination med ett mobilt fallskydd på ett rep, en falldämpare... (system som finns beskrivna i EN 363-standardern)

- eller i kombination med ett rep. För den främre infästningspunkten: fäst de två bakre repöglorna med en åttaknut.

### Clearance/frihöjd: säkerhetsmarginal – hur stor fri höjd som finns under användaren

Frihöjden under användaren måste vara tillräcklig för att skydda personen från att slå i något vid ett fall. Information om hur man beräknar frihöjden finns i den tekniska informationen för övriga delar i fallskyddssystemet (falldämpare, mobilt fallskydd osv.).

## 7. Tillbehör för arbetspositionering

Två tillbehör finns för bättre arbetspositionering:

7A. Tillbehör LIFT L54: Fördelare.

7B. Tillbehör PAD C89: Arbetspositioneringsbälte.

## 8. Utrustningsöglor.

Utrustningsöglorna får endast användas för att spänna fast och säkra utrustning (verktyg osv).

VARNING – FÅRA! Använd aldrig utrustningens öglor för säkring eller rappellering, eller för att binda fast eller ankra en person.

## 9. Information om standarder

Vissa krav för EN 365-standardern förklaras i meddelandet under rubrikerna: Kompatibilitet, Spårbarhet.

### Räddningsplan

- Du måste ha en räddningsplan och medel för att snabbt genomföra den om problem skulle uppstå vid användning av denna utrustning. För detta krävs adekvat utbildning i nödvändiga räddningstekniker.

### Förankringar: Arbete på hög höjd

Systemets ankringspunkt bör ligga ovanför användarens position och skall uppfylla kraven i standarden EN 795, i synnerhet gällande ankarets minimumstyrka på minst 10 kN.

### Övrigt

- VARNING – FÅRA! Se alltid till att produkterna inte skrapar mot skrovliga eller vassa ytor.

- VARNING! När flera olika utrustningsdelar används ihop kan en farlig situation uppstå om en utrustningsdel som inte fungerar tillfredsställande försämrår funktionen hos en annan del.

- Användarna måste vara friska för att utföra aktiviteter på hög höjd. VARNING - att hänga fritt längre perioder i sele kan leda till allvarliga skador eller dödsfall.

- Du måste ta hänsyn till gällande lagar och förordningar samt de säkerhetsföreskrifter som finns på arbetsplatsen när du kontrollerar hur lämplig utrustningen är för det aktuella användningsområdet.

- Användarinstruktionerna för varje del i utrustningen som används ihop med denna produkt måste följas.

- Användarinstruktionerna måste finnas tillgängliga för alla som använder denna produkt. Om utrustningen återsäljs utanför det land där den först såldes skall återförsäljaren tillhandahålla instruktioner på det/de språk som talas i landet där produkten skall användas.

## 10. Allmän information från Petzl

### Livslängd

OBS! I extremfall kan produktens livslängd begränsas till ett enda användningstillfälle om den till exempel utsätts för något av följande: kemikalier, extrema temperaturer, vassa kanter, större fall, tung belastning etc. Den **potentiella** livslängden för Petzls produkter är: upp till 10 år från tillverkningsdatum för plast- och textilprodukter. Obegränsad för metallprodukter. Produkten är uttjänt när något av nedanstående inträffar (se "När produkten inte längre ska användas"), eller när den inte fungerar längre. Den verkliga livslängden påverkas av en rad faktorer, t.ex. hur intensivt och hur ofta produkten används, miljön där den används, användarens kompetens samt hur väl produkten förvaras och underhålls m.m.

### Undersök utrustningen regelbundet för att kontrollera skador och förslitningar.

Utöver kontroll före och vid användning, bör en noggrann kontroll göras av en kompetent person minst en gång per år. Denna kontroll ska ske minst en gång om året. Antalet kontroller per år bestäms av på vilket sätt och hur ofta produkten används. För att bättre kunna ha kontroll över utrustningen är det lämpligt att varje användare har och endast använder sin egen utrustning, så att dess historia kan följas. Kontrollresultaten bör dokumenteras i ett "kontrollprotokoll". Detta dokument bör innehålla följande punkter: utrustningstyp, modell, namn och kontaktinformation gällande tillverkare eller distributör, ID-uppgifter (serie- eller individuellt nummer), tillverkningsår, inköpsdatum, datum för första användning, användarnamn, all annan relevant information som t. ex. underhåll och användningsfrekvens, kontrollhistorik (datum/kommentarer och noterade problem/ kompetent kontrollants namn och signatur/beräknat datum för nästa kontroll). Se exempel på detaljerad kontrollrapport och andra informationsverktyg på [www.petzl.com/ppc](http://www.petzl.com/ppc)

### När produkten inte längre ska användas

Sluta omedelbart att använda produkten om:

- den inte godkänns vid en kontroll (kontroll före och vid användning och den regelbundna mer grundliga kontrollen),
- om den blivit utsatt för ett större fall eller tung belastning,
- om du inte helt och hållet känner till dess historia,
- om den är över 10 år gammal och gjord av plast eller textil,
- du tvivlar på dess skick.

Förstör all utrustning som inte längre används för att undvika framtida bruk.

### Produktens föråldring

Det finns flera skäl till varför en produkt bedöms vara obrukbar och därför bör förstöras innan dess livslängd gått ut. Exempelvis: ändring av rådande standarder, bestämmelser eller lagstiftning, utveckling av ny teknik, obrukbarhet tillsammans med andra produkter etc.

### Förändringar, reparationer

- Alla förändringar, tillägg eller reparationer av denna produkt utom sådana som är godkända av Petzl är förbjudna på grund av risken för försämrad effektivitet.

### Förvaring, transport

Förvara din sele i en väska eller liknande för att skydda den mot UV-strålning, fukt, kemikalier etc.

### Spårbarhet och märkningar

Klipp inte av etiketter och liknande märkningar. Du måste se till att produktmärkningarna förblir läsliga under produktens hela livslängd.

### Garanti

Denna produkt har tre års garanti mot alla material- och tillverkningsfel. normalt slitage, oxidering, modifieringar eller ändringar, felaktig förvaring, dåligt underhåll, skador på grund av olyckor, försumlighet, eller felaktig användning.

PETZL ansvarar inte för direkt eller indirekt skada, olycksfall, eller någon annan typ av skada som uppstår i samband med användningen av Petzls produkter.

CE 0197

Ackrediterande företag

APAVE SUD Europe BP 193

13322 Marseille Cedex 16