

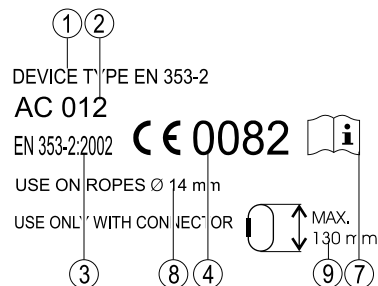
Efter gennemførelse af et eftersyn:

- ! regelmæssige periodeeftersyn udgør en grundlæggende forudsætning for udstyrets tilstand og brugerens sikkerhed, som afhænger af udstyrets fuldstændige funktionsdygtighed og dets holdbarhed.
- ! ved et periodeeftersyn skal der undersøges, om alle mærkater på sikkerhedsudstyret er læselige (etiketter med varebetegnelse for et givet udstyr).
- ! alle oplysninger vedr. sikkerhedsudstyret (navn, serienummer, anskaffelsesdato, første brugsdato, brugernavn, oplysninger vedr. reparationer og inddragelse) skal forefindes i brugerskortet tilhørende pågældende udstyr. Det arbejdssted, hvori et givet sikkerhedsudstyr bruges, er ansvarlig for at registrere alle de fornødne oplysninger i brugerskortet. Kortet udfyldes af en person ansvarlig for personlige væremidler i det givne arbejdssted. Det er ikke tilladt at anvende personlige væremidler hvis ikke der forefindes et udfyldt, opdateret brugerskort.
- ! hvis udstyret sælges til et andet land end dets fremstillingsland, skal producenten forsyne udstyret med en brugsanvisning, vedligeholdelsesanvisning, samt med oplysninger vedr. periodeeftersyn og reparationer, på det officielle sprog i det land, hvori udstyret skal anvendes.
- ! personlige væremidler skal umiddelbart tages ud af brug hvis der opstår enhver form for tvivl vedr. dets tilstand eller funktionsdygtighed. Udstyret må anvendes igen først efter et grundigt eftersyn, foretaget af producenten og efter at producenten har afgivet sit samtykke til at genanvende udstyret.
- ! personligt sikkerhedsudstyr skal tages ud af brug og kasseres (varigt ødelægges) så snart det har stoppet at falde.
- ! sikkerhedssele (der opfylder kravene iht. EN 361) er det eneste tilladte sikkerhedsudstyr til at holde kroppen i støtte og til beskyttelse mod fald.
- ! sikkerhedsudstyr i øvrigt kan fastgøres udelukkende til fastgørelsespunkter (spænder, øjer) på sikkerhedssele, der er mærket med et stort "A".
- ! forankringspunkt (forankringsudstyr) for forankring af faldsikkerhedsudstyr skal have en stabil konstruktion og den skal være placeret således, at mulighed for fald kunne begrænses og for at længde af et frit fald kunne minimeres. Forankringspunktet skal være placeret ovenfor brugerens hovedet (ovenfor brugerens arbejdssted). Forankringsudstyrets form og konstruktion skal garantere for en pålidelig forbindelse mellem udstyrets delkomponenter og må ikke føre til en tilfældig, utilsigtet frigørelse. Der anbefales at anvende certificeret forankringsudstyr, som opfylder kravene af EN 795 standard.
- ! man skal obligatorisk undersøge det frie rum under arbejdsstedet, hvor personligt faldsikkerhedsudstyr bliver anvendt, for at kunne undgå at brugeren ved standsning af fald falder ned på andre genstande eller på en overflade nedenfor. Størrelsen af det påkrævede frie rum under arbejdsstedet fremgår af brugsanvisningen for det faldsikringsudstyr, som man agter at anvende.
- ! ved brug af sikkerhedsudstyr skal man iagttage farlige fænomener, som påvirker udstyrets funktionsdygtighed og brugerens sikkerhed; særlig mærke skal lægges til:
 - reb og stropper må ikke berøre skarpe kanter eller snor, - pendul sving ved fald, - elektrisk spænding,
 - enhver form for beskadigelser, som snit, slitage, korrosion, - negativ påvirkning af ekstreme klimatiske forhold,
 - usædvanligt høje temperaturer, - påvirkning af kemiske stoffer.
- ! personlige væremidler skal transporteres i passende emballage for at beskytte dem mod beskadigelse eller fugt, fx i poser, fremstillet af vandafvisende tekstil eller i opbevaringskasser af stål eller af plast eller i kasser.
- ! personlige væremidler skal rengøres og desinficeres således, at der ikke bliver forvoldt skade på det materiale, udstyret er fremstillet af. Udstyr, der er fremstillet af tekstiler (reb, liner) skal rengøres vha. et mildt vaskemiddel. Kan vaskes i hånd eller i vaskemaskine. Efter endt rengøring afskylles grundigt med vand. Plastdele skal kun rengøres i rent vand. Når udstyret bliver vådt, enten på grund af vask eller pga. brug i et fugtigt miljø skal man lade det tørre naturligt, fjernet fra varmekilder. Metaldele og mekanismer (fjedere, hængsler, lukkemekanismer o.l.) kan eventuelt smøres med jævne mellemrum for at optimere dets funktion.
- ! personlige væremidler skal opbevares i løs emballage, i velventilerede, tørre rum, hvor disse er beskyttet mod lys, ultraviolet stråling, tilstøvning, genstande med skarpe kanter, ekstreme temperaturer og ætsende stoffer.

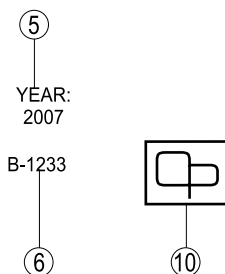
! ved brug af energibSORBEREN i forbindelse med andre, udvalgte elementer af faldsikkerhedsudstyr skal relevante love, brugsanvisninger og gældende standarder overholdes: Relevante EU standarder:

- EN 361 - for sikkerhedssele;
- EN 353-1, EN 353-2, EN 354, EN 360, EN 362 – for udstyr til standsning af fald.
- EN 795 – for forankringspunkter (forankringsudstyr).

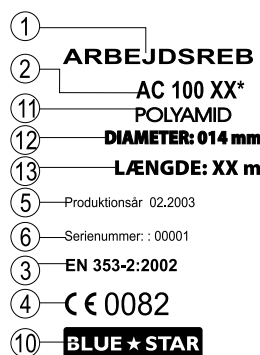
UDSTYRETS MÆRKNING



1. Betegnelse – type af udstyr
2. katalognummer
3. europæiske norm (nummer/år)
4. CE-mærke og nummer af det godkendte prøvningsinstitut, som fører tilsyn med produktion af udstyret
5. fremstillingsår
6. serienummer
7. OBS! Læs brugsanvisningen forinden brug



8. diameter af den line, som rebglidelåsen gerne må anvendes sammen med
9. den maksimale længde af karabinhage anvendt på rebglidelåsen
10. angivelse af producent el. forhandler
11. angivelse af stof, linen er udført i
12. linens diameter
13. linens længde



Brugsanvisning

Forinden anvendelse læs brugsanvisningen nøje igennem

EN 353-2:2002

CE 0082

Rebglidelåsens katalognummer: AC 012
Arbejdsrebets katalognummer: AC 100 xx

AC 012 glidesystem med fleksibel ankerline udgør en delkomponent af personligt faldsikringsudstyr, som opfylder krav i henhold til EN 353-2.

Udstyret er bestemt til anvendelse med polyamidarbejdsreb med diameter Ø 14 mm.

Udstyret er bestemt til beskyttelse af én person.

OPBYGNING

- rebglidelås, som kan åbnes, i galvaniseret stål
- oval karabinhage af klasse B, i overensstemmelse med EN 362. Den maksimale længde af karabinhage anvendt på mekanisme AC012 udgør 130 mm.
- arbejdsreb – polyamid/polyester slået reb med rebstrømpe Ø 14 mm afsluttet med løkker med kops i begge ender

Forinden hver anvendelse af udstyr til beskyttelse mod fald fra højde, hvori AC012 indgår skal man kontrollere, om alle komponenter er forbundet på den rigtige måde, om de "samarbejder" uden problemer og om de overholder gældende normer:

- EN 361 - for faldsele
- EN 362 - for karabinhager (forbindelsesled)
- EN 795 - for ankerpunkter (forankringspunkter)
- EN 358 – for udstyr til arbejde i støtte

LEVETID

Rebglidelås, der indgår i AC012 systemet skal tages ud af brug og sendes til dens fabrikant for at lade fabrikanten vurdere, om udstyret fortsat egner sig til brug, hvis der er udløbet mere end 5 år siden første udlevering til brug og for at lade fabrikanten foretage et fabrikseftersyn.

Fabrikseftersyn kan foretages af:

- udstyrets fabrikant
- en person autoriseret af fabrikanten
- et firma autoriseret af fabrikanten

Ved fabrikseftersynet vil forbindelsesled af tekstil (mini faldsdæmper) blive udskiftet samt der vil fastsættes, hvor længe rebglidelåsen må anvendes indtil næste fabrikseftersyn. Arbejdsrebet skal tages ud af brug og kasseres efter fem års brug.

Hele AC012 systemet (rebglidelås, arbejdsreb og karabinhager) skal tages ud af brug og kasseres (de skal fysisk ødelægges for at umuliggøre utilsigtet brug) hvis systemet har standset et fald.

BLUE ★ STAR

Tlf. 45 70 606 606



BLUE ★ STAR

GLIDESYSTEM MED
FLEKSIBEL ANKERLINE

AC 012

Øverste ende af arbejdsreb
(løkke med kops)

Arbejdsrebets mærkeplade

rebglidelås

knap til åbning og lukning

skrue

låsereb

oval
karabinhage
af klasse B

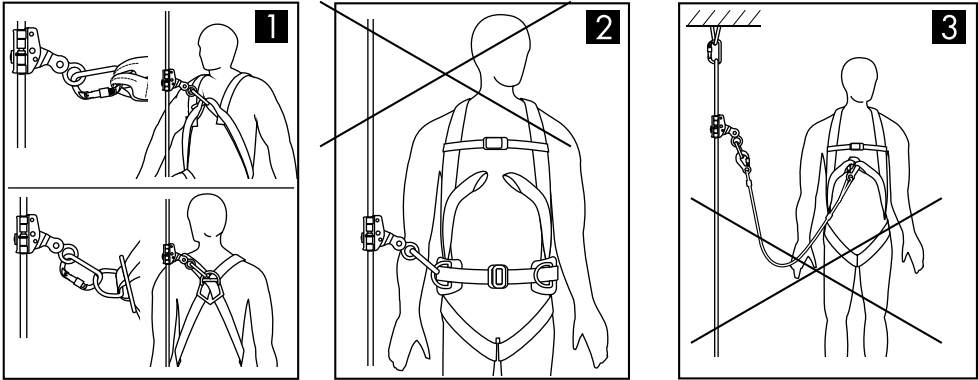
Arbejdsline Ø 14 mm

Nederste ende af arbejdsrebet
(løkke m. kops)

Den europæiske certifikat udstedt i
APAVE SUDEUROPE SAS BP 193, 13322 Marseille, France-0082

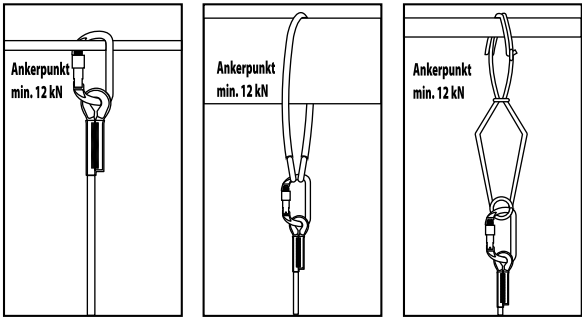
FASTGØRELSE AF AC 012 TIL FALDSELE

- Rebglidelåsen på AC012 skal være fastgjort til forreste el. bagerste spænde på faldsele, vha. en oval karabinhage af klasse B. Faldselen skal være i overensstemmelse med EN 361 – fig. 1
- Det er forbudt at fastgøre rebglidelåsen til spænder på sider af bælte til arbejde "i støtte" – fig. 2
- Det er forbudt at indsætte andre, supplerende elementer mellem rebglidelåsens karabinhage og fastgørelsesspænde på faldselen -fig. 3



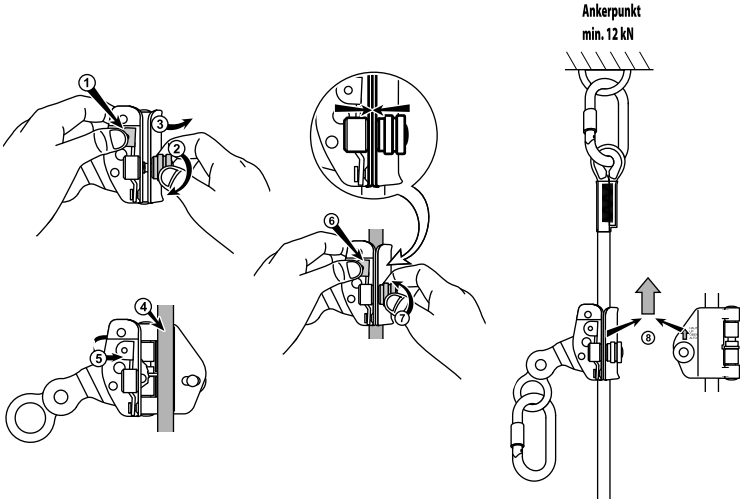
FASTGRÆLSE AF ARBEJDSREB TIL ANKERPUNKT

OBS!
ANKERPUNKT, HVORTIL ARBEJDSREBET PÅ AC 012 FASTGØRES, SKAL LIGGE OVENFOR BRUGEREN OG DET SKAL KUNNE TÅLE EN BELASTNING PÅ MINDST 12 kN. DERUDOVER SKAL DET VÆRE UDFORMET OG OPBYGGET SÅLEDES, AT AUTOMATISK, UTILSIGTET FRAKOBLING AF ARBEJDSREBET KUNNE FOREBYGGES. ANKERPUNKTET SKAL OPFYLDE KRAV IHT. EN 795



MONTERING AF REBGLIDELÅS PÅ ARBEJDSREB

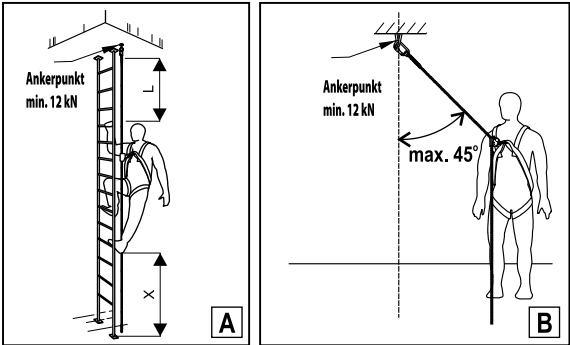
1. Tryk på knappen
2. Skru skruen af
3. Åbn vægge
4. Sæt linen i den foldede del af væggen
5. Luk væggene
6. Tryk på knappen
7. Spænd møtrikken til.
Væggene skal være foldet sammen..
8. Tjek, om rebglidelåsen er korrekt placeret på arbejdslinen: pilen (på den forreste væg af rebglidelåsen) skal pege opad, dvs. mod ankerpunktet - forankringsstedet for arbejdslinen.



DEN PÅKRÆVEDE FRIHØJDE UNDER ARBEJDSPLADSEN:

- Under brugeren skal der være frihøjde, i variable størrelser (fig. A). Frihøjdens størrelse kommer an på længde af den del af arbejdsrebet, som hænger ovenfor brugeren – se tabel:

Et stykke reb ovenfor brugeren [m] -L	10	20	30	40	50
Den påkrævede frihøjde under brugeren [m] -X	3,20	4,60	6,00	7,40	8,80
- Den maksimale tilladte afvigelse fra det lodrette plan når man bevæger sig i retningen bort fra ankerpunktet (i det vandrette plan) udgør 45° (figur B)
- Det er nødvendigt at bevare frihøjde under brugerens fødder, mindst 3,2 m. for at undgå, at brugeren kommer til at ramme underlaget el. andre udragende elementer ved standsning af fald. Ved klatring el. nedstigning skal særlig forsigtighed udvises ved de første metre, fordi det kan ske, at brugeren ikke vil være tilstrækkeligt beskyttet mod at ramme underlaget.
- Nedenfor: forankringspunkt min. 12 kN. Forankringspunkt min. 12 kN max. 45 grader.



GRUNDLÆGGENDE REGLER FOR ANVENDELSE AF PERSONLIGE VÆRNEMIDLER - SIKKERHEDSUDSTYR TIL BESKYTTELSE MOD FALD FRA HØJDE

- ! personligt sikkerhedsudstyr må udelukkende anvendes af personer, der har modtaget oplæring inden for dettes brug.
- ! personligt sikkerhedsudstyr må ikke anvendes af personer, hvis sundhedsmæssige tilstand kunne påvirke sikkerhed under daglig brug eller under en redningsaktion.
- ! der skal udarbejdes en plan til redningsaktion, som vil kunne bruges hvis en redningsaktion skulle iværksættes.
- ! det er forbudt at foretage enhver form for konstruktionsændring af udstyret uden producentens skriftlige accept.
- ! enhver form for reparation kan udelukkende udføres af udstyrets producent eller af en af producentens autoriseret forhandler.
- ! personlige værnemidler må ikke anvendes til et andet formål, end de er konstruerede til.
- ! personlige værnemidler er til personlig brug og bør udelukkende anvendes af én person.
- ! før ibrugtagen skal der kontrolleres om alle faldsikkerhedssystemets delkomponenter er kompatible.
Der skal foretages periodeeftersyn af forbindelsesled og justering af delkomponenter for at undgå at disse bliver tilfældigt, utilsigtet løsnet eller frakoblet.
- ! det er forbudt at anvende et sæt udstyr, hvis dettes delkomponenter er indbyrdes modsatvirkende.
- ! før hver brug af personlige værnemidler skal der gennemføres en visuel kontrol for at kunne undersøge disses tilstand og funktionsdygtighed
- ! under den visuelle kontrol skal der kontrolleres samtlige udstyrets delkomponenter, med særlig henblik på enhver form for beskadigelser, unødigt slidage, korrosion, snit, fejlbehæftet funktion. Man skal være særlig påpasselig med at undersøge følgende:
 - ved sikkerhedssele og positioneringsreb: spænder, regulerings-elementer, fastgørelsespunkter (spænder), remme, reb, syninger;
 - ved fald-dæmpere/energiabsorbere: øjer, webbing, syninger, beklædning, forbindelsesled;
 - ved stropper og styreliner af tekstil: reb, øjer, kovsky, forbindelsesled, justerbare elementer, splejsninger;
 - ved stropper og styreliner af stålwire: kabler, wire, wireløse, klemmer, øjer, kovsky, forbindelsesled og justerbare elementer;
 - ved selvbremsende udstyr: line el. reb, funktionsdygtighed af udtræk- og bremsmekanisme, hus, fald-dæmper, forbindelsesled
 - ved selvklæmende udstyr: udstyrets hoveddel, glidefunktion, funktionsdygtighed af lukkemekanisme, ruller, skruer, nitter, forbindelsesled, sikkerhedsenergiabsorber;- ved forbindelsesled (karabinhager): krog, nitter, lukkemekanismens funktionsdygtighed
- ! mindst en gang om året, efter 12 måneders brug skal personligt sikkerhedsudstyr tages ud af brug og underkastes et grundigt periodeeftersyn. Periodeeftersyn må gennemføres af en person, der er ansvarlig for periodeeftersyn af personlige værnemidler på et givet arbejdssted og som har modtaget relevant oplæring. Derudover kan periodeeftersyn gennemføres af udstyrets producent eller af en person/et firma autoriseret af producenten.
Alle delkomponenter skal undersøges, med særlig henblik på enhver form for beskadigelser, unødigt slidage, korrosion, snit og ukorrekt funktion (jf. ovenfor). Nogle gange, i tilfælde af værnemidler med kompliceret konstruktion bestående af flere delkomponenter (fx selvbremsende udstyr), må periodeeftersyn udelukkende udføres af udstyrets producent eller dennes autoriseret forhandler.

Det er arbejdsgiverens ansvar at tilse, at der forefindes et kontrolkort, og at det er udfyldt korrekt. Kontrolkortet skal være udfyldt inden værnemidlet taget i brug første gang. Det skal udfyldes af en kompetent person hos arbejdsgiveren. Alle oplysninger om udstyret, så som periodiske eftersyn, reparationer, årsag til neutralisering, mv, skal noteres på kontrolkortet af en kompetent person. Kontrolkortet skal opbevares i produktets levetid. Brug ikke udstyret uden kontrolkortet. Alle notater på kontrolkortet skal foretages af en kompetent person.

Kontrolkort

Model og type					
Artikelnummer					
Serie nummer		Fabrikationsdato			
Bruger navn					
		Ibrugtagningsdato			
Købsdato					
Årlig kontrol					
	Dato	Årsag til neutralisering	Bemærkninger	Initialer	Næste eftersyn
1					
2					
3					
4					



Tlf. 45 70 606 606

Det er arbejdsgiverens ansvar at tilse, at der forefindes et kontrolkort, og at det er udfyldt korrekt. Kontrolkortet skal være udfyldt inden værnemidlet taget i brug første gang. Det skal udfyldes af en kompetent person hos arbejdsgiveren. Alle oplysninger om udstyret, så som periodiske eftersyn, reparationer, årsag til neutralisering, mv, skal noteres på kontrolkortet af en kompetent person. Kontrolkortet skal opbevares i produktets levetid. Brug ikke udstyret uden kontrolkortet. Alle notater på kontrolkortet skal foretages af en kompetent person.

Kontrolkort

Model og type					
Artikelnummer					
Serie nummer		Fabrikationsdato			
Bruger navn					
		Ibrugtagningsdato			
Købsdato					
Årlig kontrol					
	Dato	Årsag til neutralisering	Bemærkninger	Initialer	Næste eftersyn
1					
2					
3					
4					



Tlf. 45 70 606 606