

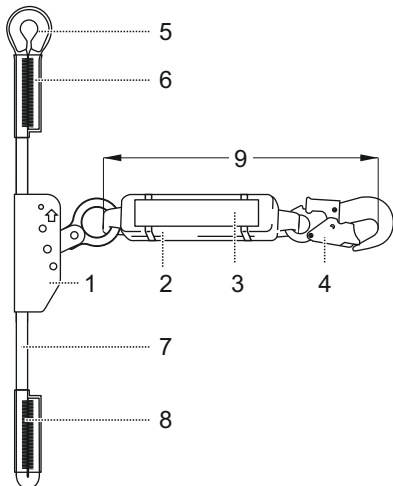
A


**PROTEKT®**
**CE 0082** EN353-2:2002  
+ PPE-R/11.075

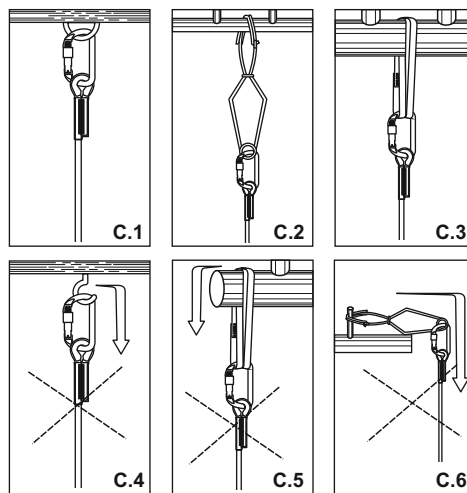
**SE Självslåsande enhet med flexibel styrenhet  
LINOSTOP II ED  
Ref. AC061ED**

 ed. 1 / 30-09-2024 PP  
0001973

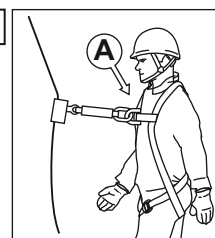
B



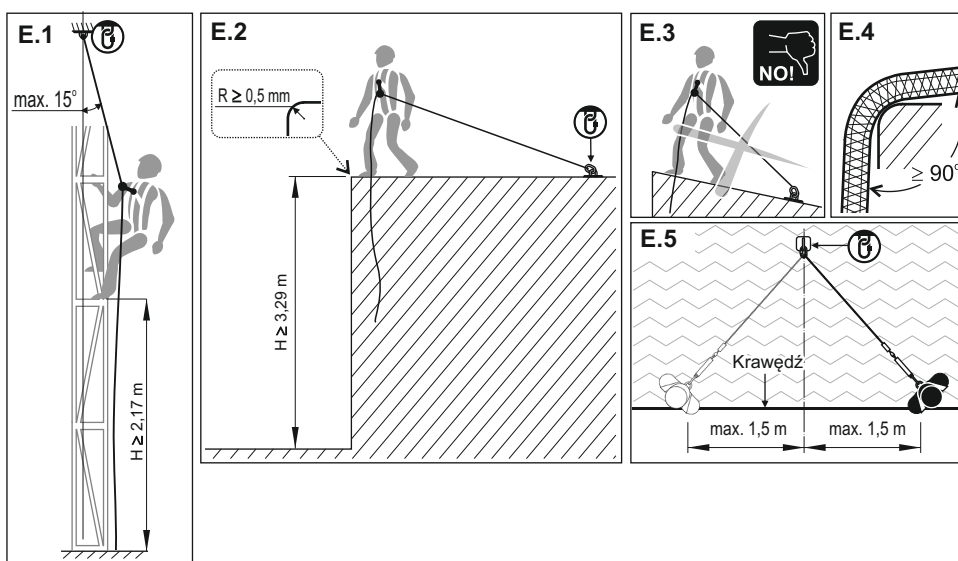
C



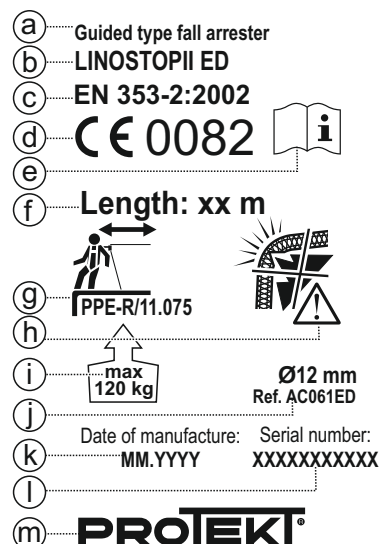
D



E



F



SE - OBSERVERA: Läs och förstå denna bruksanvisning innan du använder denna utrustning. Arbete som kräver att man använder sig av denna utrustning är farlig. Användaren är skyldig att följa dessa instruktioner och ansvarar för korrekt användning av sin utrustning. Felaktig användning av utrustningen kan leda till personskador eller dödsfall. Vänligen kontakta tillverkaren av utrustningen vid eventuella problem med att förstå bruksanvisningen.

A. BESKRIVNING Den självslåsande enheten med flexibel styrenhet LINOSTOP II ED är en komponent för individuell utrustning mot fall från hög höjd. Enheten uppfyller EN 353-2 normen. Enheten är utrustad med en polyesterstyrning (arbetslina) med en diameter på 12 mm. LINOSTOP II ED-enheten är en färdig komponent i personlig skyddsutrustning. Linans mekanism är fästsatt på arbetslinan och kan inte tas bort från repet under några omständigheter. LINOSTOP II ED-enheten är utformad för att skydda en arbetare med en maximal vikt på 120 kg. Självslåsande LINOSTOP II ED-enheten är utrustad med en flexibel styrenhet som har testats framgångsrikt i enlighet med kraven i PPE-R/11.075 (som inte omfattas av CE-märkningsföreskrifterna) för horisontell användning när ett fall över en kant kan inträffa. Under testerna användes en stålprofil med radien  $r=0,5$  mm, som inte hade vassa kanter eller ojämnheter. Baserat på detta test drogs slutsatsen att enheten är lämplig för användning på liknande kanter som exempelvis valsade stålprofiler, träbalkar eller rundade attikavänningar. Enheten finns tillgänglig i längder mellan 5 m till 100 m.

B. ELEMENT 1. Lås- och glidmekanism tillverkad av stål; 2. Säkerhetsstötdämpare som är tillverkad i polyester 3. Enhetens egenskaper; 4. Anslutning av säkerhetsstötdämparen; 5. Den övre änden av arbetslinan är utrustad med en kaus; 6. Arbetslinans egenskaper; 7. Arbetslina med polyesterkärna med en diameter på 12 mm; 8. Den nedre änden av arbetslinan i form av en säkerhetslina; 9. Maximal tillåten längd på stötdämpare med anslutning = 32 cm.

C. ANSLUTNING AV ARBETSLINAN TILL DEN FASTA KONSTRUKTIONSPUNKTEN Styrenheten (arbetslinan) ska anslutas till en punkt på den fasta konstruktionen med hjälp av ett fäste eller en förankringsanordning som överensstämmer med EN 362 (C.1 och C.2) eller EN 795 (C.3). Den fasta strukturpunktens statiska hållfasthet ska vara minst 12 kN. Formen och strukturen på den fasta strukturpunkten bör inte tillåta att enheten kopplas bort automatiskt (C.4, C.5, C.6). Det rekommenderas att använda certifierade och godkända förankringspunkter i enlighet med EN795 normen.

D. ANSLUTNING AV LÅS- OCH GLIDMEKANISMEN TILL SÄKERHETSELE. Lås- och glidmekanismens anslutning måste anslutas till säkerhetseleens fästpunkt som är märkt med stort "A". Det rekommenderas att använda den främre krokpunkt. Säkerhetsele måste uppfylla kraven i EN361.

E. HUVUDPRINCIPER VID ARBETE MED LINOSTOP II ED-ENHETEN. E.1 För att garantera säkert fallskydd måste den erforderliga mängden ledigt utrymme "H" på minst 2,17 m tillhandahållas under användaren. Användningen av en arbetslina med en längd som överstiger 20 m kräver en ökning av mängden ledigt utrymme under användaren med 5% av enhetens längd. Vid fästning av styrenheten till förankringspunkten som ligger direkt i den vertikala linan ovanför användaren, är den maximala tillåtna avvikelser för arbetslinan från vertikalen 15° i förhållande till linan för den fasta konstruktionspunkten när användaren rör sig i horisontalplanet. E.2 Enheten testades i enlighet med kraven i PPE-R/11.075. De kan användas i situationer där användaren rör sig i ett horisontellt plan på platser där det finns risk för att falla över kanten (exempel på plana

tak). Minsta radie på kant måste vara 0,5 mm (figur D). Om kanten är skarp eller medför hög risk för skador på repet, exempelvis om det finns grader på ytan, måste lämpligt kantskydd appliceras. Det minsta fria utrymme som garanterar ett säkert fall, beräknat från den kant genom vilken ett fall kan inträffa, ska vara 3,29 m. E.3 Förankringspunkten för styrenheten (arbetslina) får inte ligga under nivån för användarens fötter. E.4 Styrenhetens avböjningsvinkel på kanten vid fasthållning av fallet måste vara minst 90°. E.5 Arbetslinan får inte vara för lös under styrenhetens självslåsande enhets drift. Självslåsande enhetens längd kan justeras (genom att flytta läsmekanism på styrenheten) om användaren inte rör sig mot kanten genom vilken ett fall kan inträffa. För att eliminera risken för en "pendeleffekt" under ett fall får användaren röra sig i ett horisontellt plan som inte är längre än 1,5 m i båda riktningarna i förhållande till förankringspunktens vertikala axel. I annat fall, istället för en fast konstruktionspunkt så ska man använda sig även förankringsanordning som överensstämmer med EN795 typ C eller typ D. Efter att en horisontell förankringslina har använts som överensstämmer med kraven i EN 795 typ C, bör dess eventuella avvikelse beaktas, vilket kommer att påverka mängden ledigt utrymme "H" under arbetsplatsen. All information som finns i bruksanvisningen för den horisontella förankringslinan måste beaktas. Efter att ha fallit över en kant finns det risk för skada under fasthållning när en fallande person träffar en del av en byggnad eller konstruktion. Särskilda räddningsförfaranden bör utföras och utbildningar genomföras för denna omständighet. OBSERVERA: Vid klättring och sänkning av de första 2 metrarna över marknivå kan det visa sig att användaren inte är ordentligt skyddad mot kollision med marken under ett fall, så särskild försiktighet bör iaktas vid arbete på sådana höjder.

H. BESKRIVNING AV MÄRKNINGEN. a) enhetstyp; b) katalognummer; c) nummer och år för utfärdande av de europeiska standarder som är tillämpliga på anordningen; d) CE-märkning och numret på det anmälda organ som övervakar tillverkningsprocessen. e) läs bruksanvisningen noggrant före användning; f) längden på styrningen (arbetslina); g) godkänd för horisontell användning / f) för att förhindra fall över kanten i enlighet med kraven i PPE-R/ 11.075; h) styrenheten (arbetslinan) bör inte spännas på vassa kanter; i) Maximal nominell belastning. j) diameter och katalognummer för styrenheten (arbetslinan) avsedd för användning med LINOSTOP II ED fallskyddsanordning; k) Månad och tillverkningsår. l) Självslåsande enhetens serienummer. m) tillverkarens märkning

G. PERIODISKA INSPEKTIONER Enheten ska inspekteras regelbundet var 12:e månad från det första användningsdatumet. Periodiska inspektioner får endast utföras av en behörig person med de kunskaper och färdigheter som krävs för att utföra periodiska inspektioner av individuell skyddsutrustning. Beroende på typ av arbete och arbetsmiljö kan det vara nödvändigt att utföra inspektioner oftare än var tolfte månad. Efter 5 års användning rekommenderar vi att en periodisk inspektion utförs av ett företag eller en person som är auktoriserad av enhettillverkaren. Varje periodisk inspektion bör registreras i enhetens betjätningskort.

H. UTRUSTNINGENS MAXIMALA LIVSLÄNGD Den maximala livslängden för enheten är 10 år från tillverkningsdatumet.

H. ÅTERKALLNING. Enheten (självslåsande mekanism med en styrenhet) bör omedelbart återkallas från användning och kasseras efter bruk för att stoppa fall från höjd eller vid påvisande av omöjlighet för fortsatt användning på grundval av den inspektion som utförts eller vid tvivel om dess tekniska skick. OBSERVERA: Enhetens maximala livslängd beror på graden av användning och omgivningsförhållanden. Användning av enheten under svåra förhållanden, i en marin miljö, på platser där det finns skarpa kanter, under

Det är obligatoriskt att kontrollera det erforderliga lediga utrymmet under användaren på arbetsplatsen före

[illegible]