

# Petzl Grillon støttestropp komplett



## Brukerveiledning Petzl Grillon komplett

### Støttestropp

EN358, EN12841, EN795

Dokumentnr: TEC-GL-004-008-NOR-3  
Dato: 03.03.2026  
Antall sider: 10

#### ©AAK Safety AS

Denne brukerveiledningen er utarbeidet av AAK Safety AS. Det er ikke tillatt å gjengi, kopiere eller bruke noe av stoffet uten skriftlig tillatelse. Tillatelse må alltid innhentes på forhånd.



For din egen sikkerhet og for å få maksimalt utbytte av utstyret, er det viktig at du før bruk leser og forstår brukerveiledningen fullt ut!



AAK Safety



AAK Safety

## ADVARSEL

Informasjonen som gis i denne brukerveiledningen er ikke utfyllende. Den kan ikke erstatte nødvendig instruksjon utført av kyndig personell.

Arbeid i høyden er potensielt farlig. Konsekvensen av feilbruk, feil utstyr eller dårlig vedlikehold kan føre til alvorlige skader eller død.

Arbeidsgiver skal sørge for nødvendig opplæring i bruk av dette utstyret og ha et system for kontroll og vedlikehold. Brukeren selv har likevel det største ansvaret gjennom å bruke utstyret slik det er tiltenkt, oppbevare det forsvarlig og gjennomføre jevnlig inspeksjon og vedlikehold. Brukeren må ha fysiske og medisinske forutsetninger for å jobbe i høyden.

Produsent eller leverandør av utstyret er ikke ansvarlig for skader eller ulykker som følge av feilbruk eller svikt i kontrollen av utstyret.

## VIKTIG

Er du i tvil om bruken av dette utstyret etter å ha lest denne brukerveiledningen, så ta kontakt med AAK Safety eller nærmeste forhandler.

# Petzl Grillon støttestropp

## Brukerveiledning

### 1 Takk for ditt valg av utstyr fra AAK Safety AS

Vi vil i denne brukerveiledningen gi instruksjon i riktig bruk og gi praktiske tips som gjør at brukere kan få fullt utbytte av utstyret. Brukerveiledningen er utarbeidet i samsvar med PVU-forordningen (EU) 2016/425 og de relevante standarder. Vi anbefaler at både du som bruker og eventuell arbeidsgiver leser nøye gjennom denne bruker-veiledningen slik at du oppnår optimal sikkerhet.

Informasjonen i denne veiledningen omfatter ikke og kan ikke erstatte korrekt opplæring der slik er nødvendig.

### 2 Petzl Grillon støttestropp komplett

Petzl Grillon støttestropp har flere bruksområder; stolpeklatring, aktiv komponent i et fallsikringssystem i kombinasjon med et oppfangingsystem, posisjonsbegrensning, justerbar forbindelsesline innen tilkomsteknikk og som et midlertidig forankringspunkt.

### 3 Bruk av utstyret

#### 3.1 Sammensetning

Petzl Grillon støttestropp komplett kommer ferdig montert og klar til bruk. Produktet består av;

- 1 stk Grillon støttestropp m/taulås
- 1 stk koblingsstykke oval lang 7mm
- 1 stk liten presslås
- 1 stk Trilock oval karabin

#### AAK Safety art.nr

40705 2 meter  
40706 3 meter  
40707 5 meter  
40708 10 meter  
40709 20 meter

Eventuelle spørsmål om utstyret eller om fallsikring generelt kan rettes til AAK Safety AS.

### 4 Loggføring og dokumentasjon

Denne brukerveiledningen skal alltid følge utstyret. I skjemaet på siste side, eller i et annet dokumenterbart kontrollsystem (eksempel Onix), skal alle spesifikke opplysninger om utstyret stå. Utstyret skal være sporbart. Bruker skal fylle inn dato for når utstyret er tatt i bruk, samt alle periodiske kontroller eller reparasjoner utstyret har vært igjennom. Denne loggen er det eieren av utstyret som er ansvarlig for å holde oppdatert.

### 7 Samsvarserklæring

Det er utstedt samsvarserklæringer for alle enkeltkomponentene i dette settet, og alle komponenter er godkjent i henhold til PVU-direktivet.

[www.petzl.com](http://www.petzl.com)

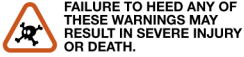
# GRILLON

CE 0082 EAC TPTC019/2011

## WARNING / ATTENTION

Activities involving the use of this equipment are inherently dangerous. You are responsible for your own actions and decisions.

Before using this equipment, you must:  
 - Read and understand all Instructions for Use.  
 - Get specific training in its proper use.  
 - Become acquainted with its capabilities and limitations.  
 - Understand and accept the risks involved.



Les activités impliquant l'utilisation de cet équipement sont par nature dangereuses. Vous êtes responsable de vos actes, de vos décisions et de votre sécurité.

Avant d'utiliser cet équipement, vous devez :  
 - Lire et comprendre toutes les instructions d'utilisation.  
 - Vous former spécifiquement à l'utilisation de cet équipement.  
 - Vous familiariser avec votre équipement, apprendre à connaître ses performances et ses limites.  
 - Comprendre et accepter les risques induits.



PETZL.COM



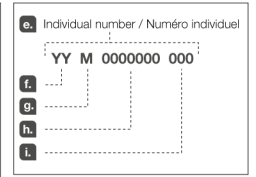
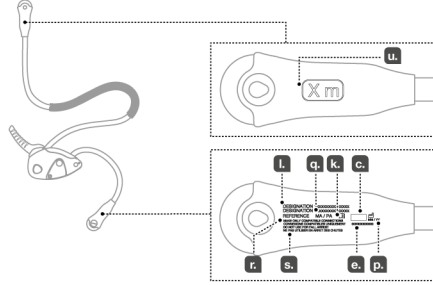
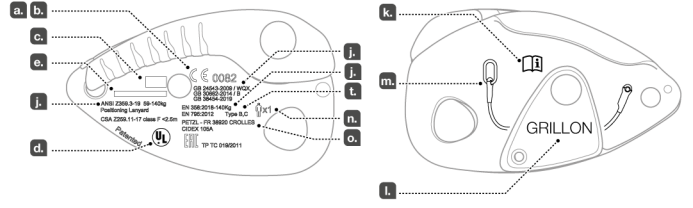
Warning symbols  
Panneaux d'alertes



PETZL  
FR-38920 Croles  
Cidex 105A  
PETZL.COM  
ISO 9001  
© 2025 Petzl  
Distribution

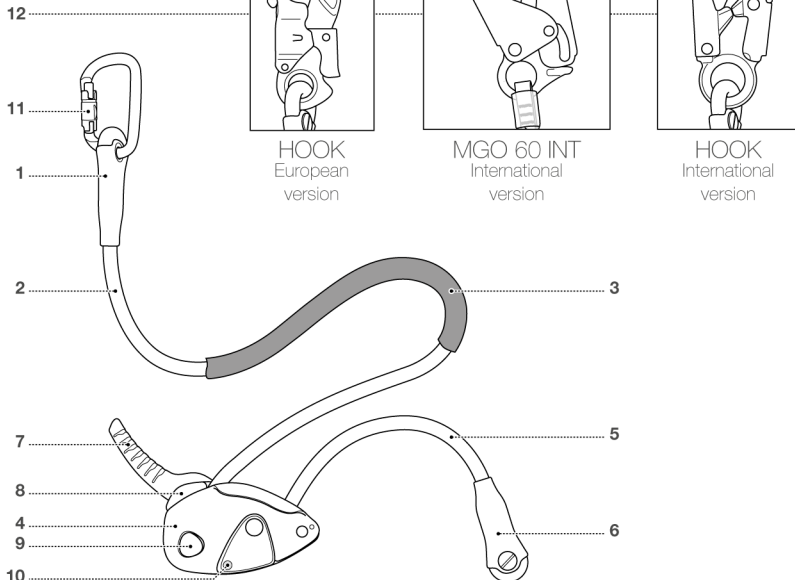


Sustaining our Community  
Au service de la Communauté  
FONDATION-PETZL.ORG

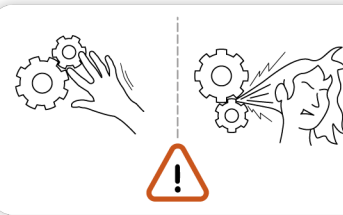
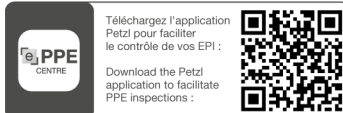
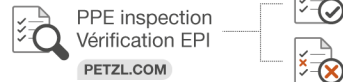


### 1. Field of application (text part) Champ d'application (partie texte)

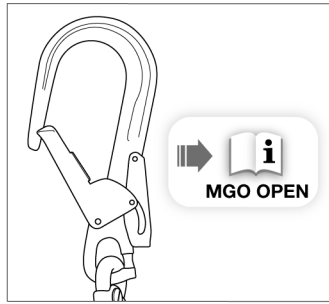
### 2. Nomenclature



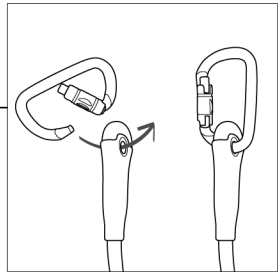
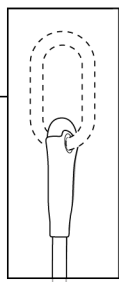
### 3. Inspection, points to verify Contrôle, points à vérifier



4. Compatibility  
Compatibilité



or / ou

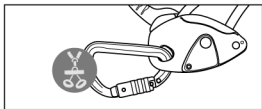


Frequent connections  
Connexions fréquentes

Exemples / exemples



Sm'D  
WILLIAM



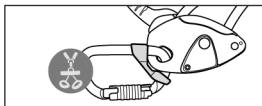
or / ou



Am'D  
OK  
OXAN



CAPTIV



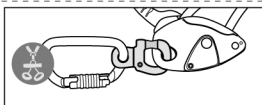
or / ou



Am'D  
OK  
OXAN



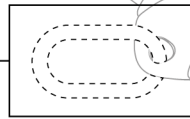
MICRO  
SWIVEL



Semi-permanent connection  
Connexion semi-permanente



SWIVEL  
OPEN



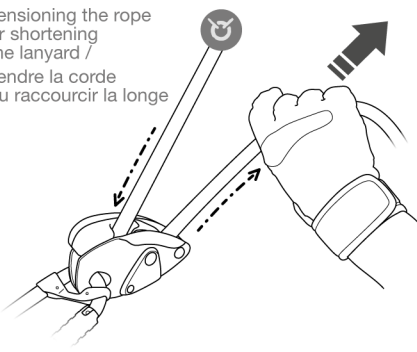
200 mm  
MAX

Standards / Normes

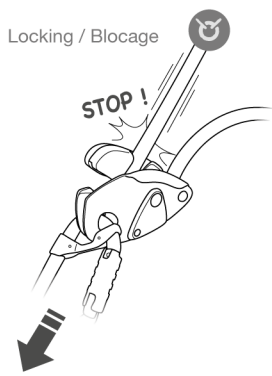
	Connector Connecteur EN 362	Connector Connecteur ANSI CSA	Connector Connecteur GB 23469
EN 358 EN 795	✓	✗	✗
ANSI Z359.3 CSA Z259.11	✗	✓	✗
GB 24543 GB 30862 GB 38454	✗	✗	✓

5. Working principle  
Principe fonctionnement

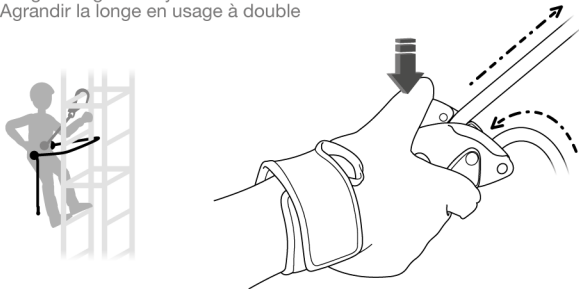
Tensioning the rope  
or shortening  
the lanyard /  
Tendre la corde  
ou raccourcir la longe



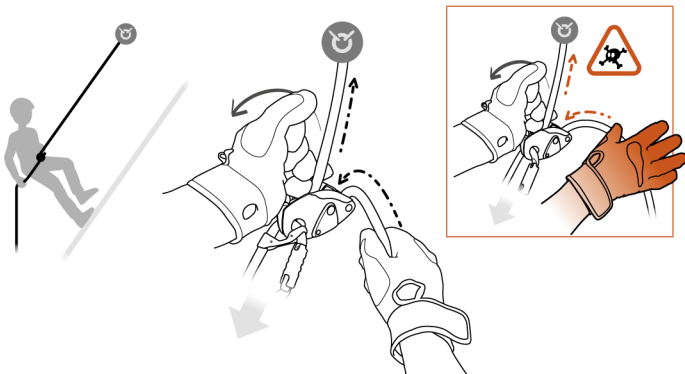
Locking / Blocage



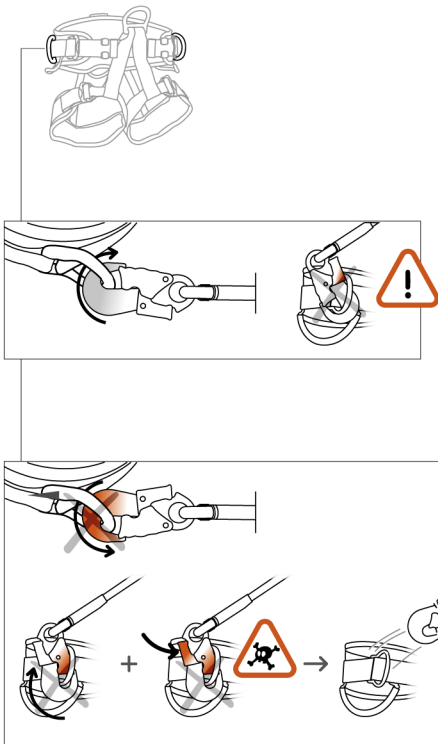
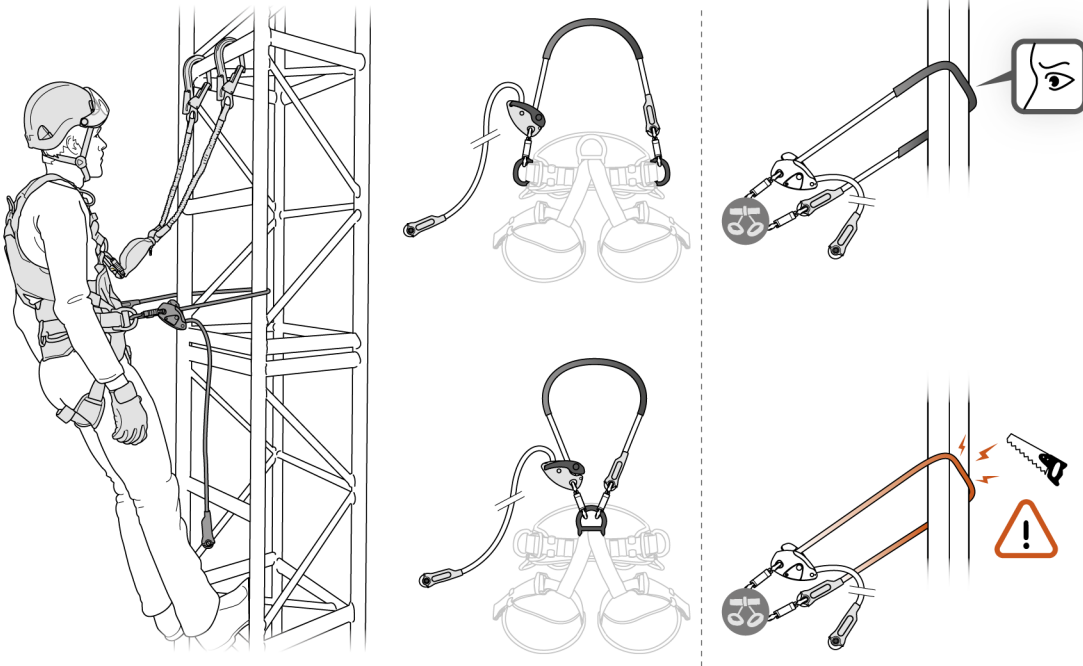
Lengthening the lanyard in double mode /  
Agrandir la longe en usage à double



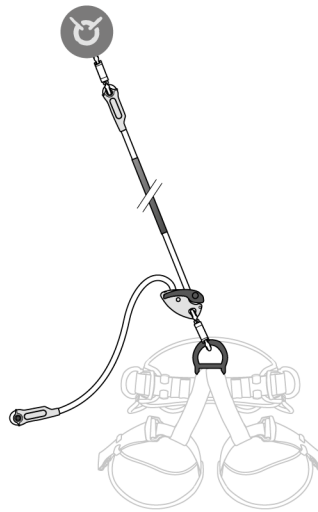
Lengthening the lanyard in single mode or releasing under load /  
Agrandir la longe en usage à simple ou débloquer sous charge



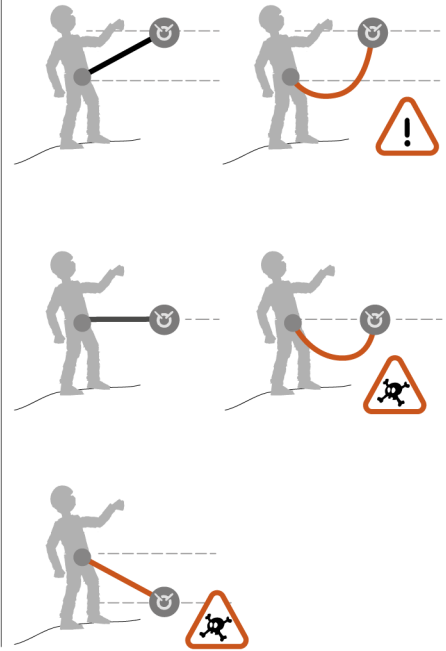
6a. Double mode use / Utilisation en double

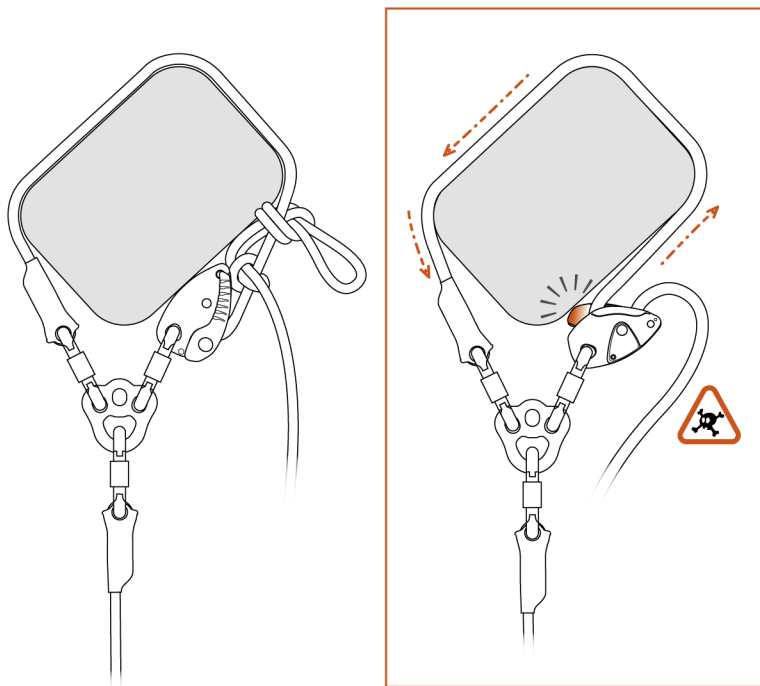
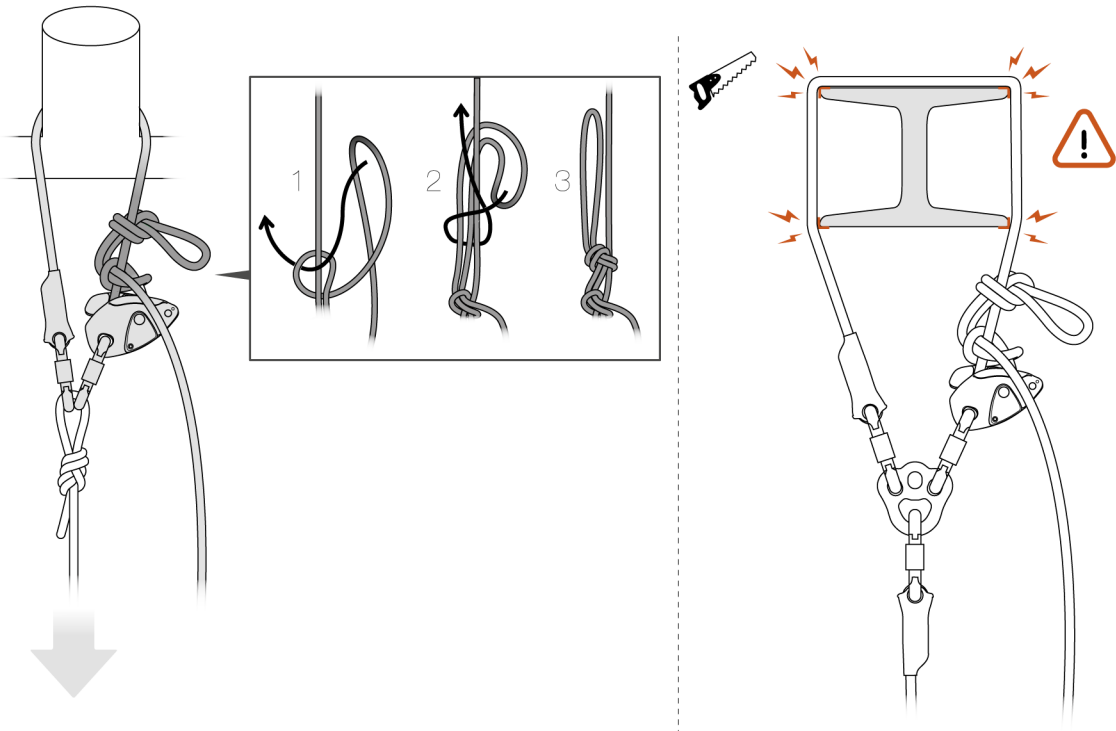


6b. Single mode use /  
Utilisation à simple

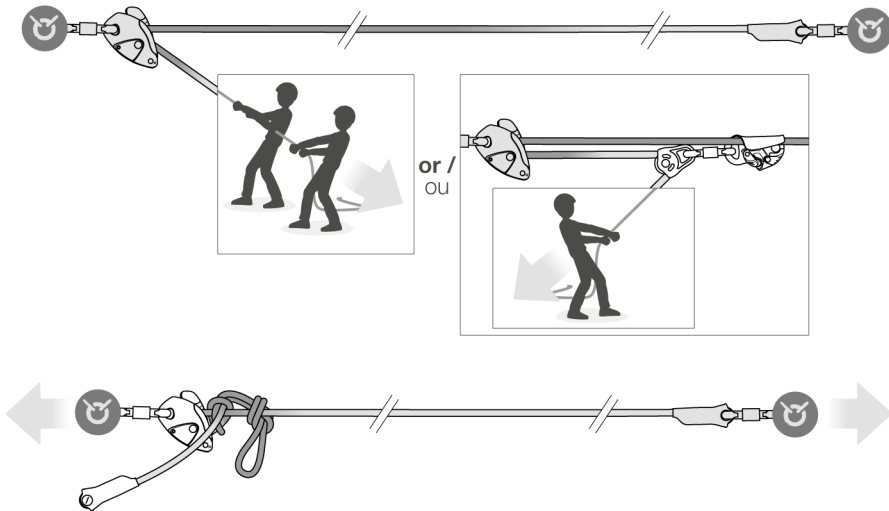


6c. Precautions / Précautions

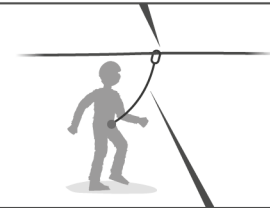
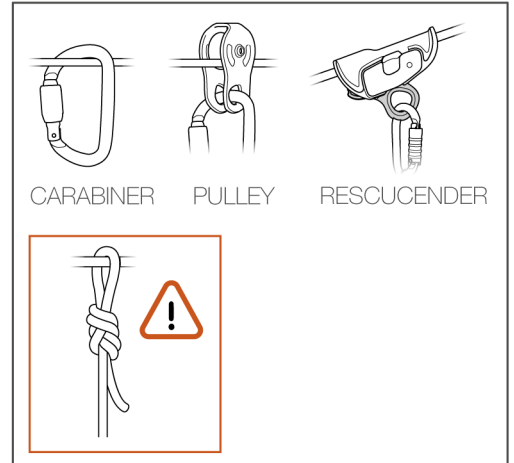




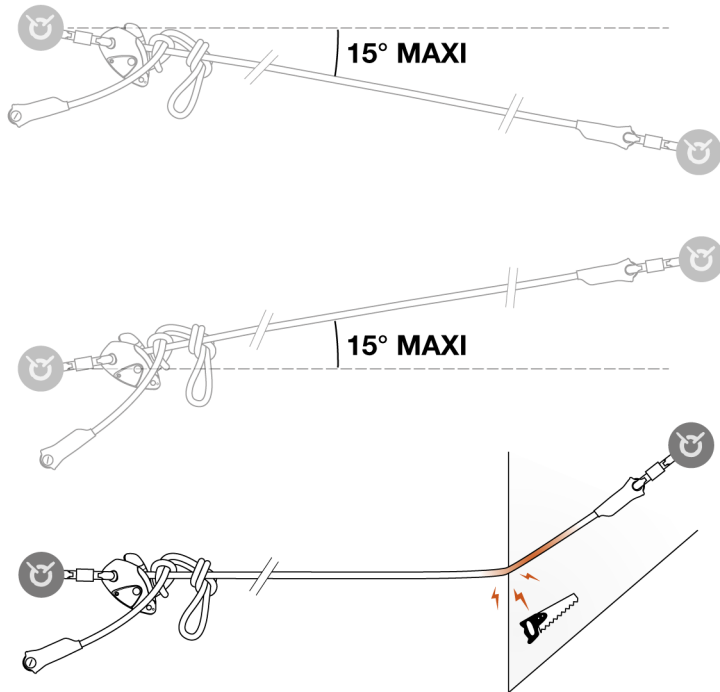
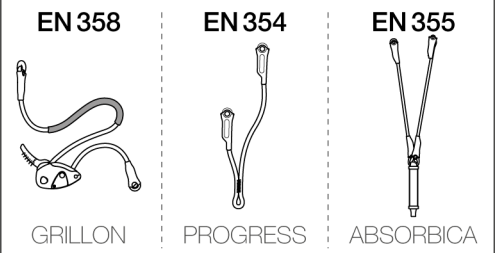
Initial tension / Tension initiale :



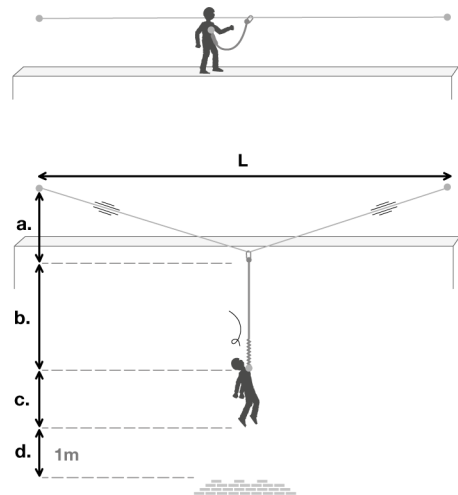
Attachment to the lifeline / Connexion à la ligne de vie :



Example / exemple :



Information on sag and clearance / Information sur la flèche et le tirant d'air

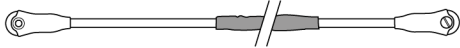


L	1m	2m	3m	5m	10m	15m	20m
a.	0,37m	0,5m	0,6m	1m	1,9m	2,8m	3,7m

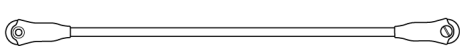
9 kN

9. Spare parts  
Pièces détachées

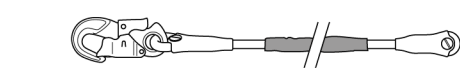
L052FAXX



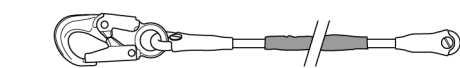
L052JAXX



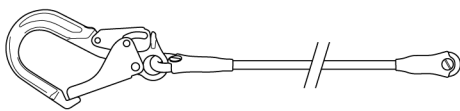
L052GAXX



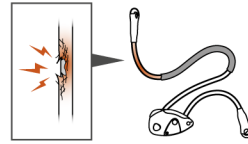
L052HAXX



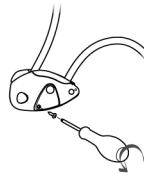
L052IAXX



Installation of the rope /  
Installation de la corde



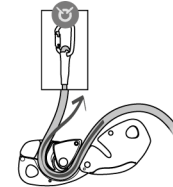
1.



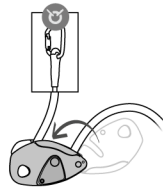
2.



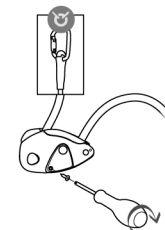
3.



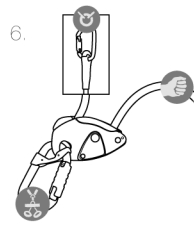
4.



5.



6.



10. Additional information  
Informations complémentaires



A. Lifetime / Durée de vie



unlimited  
illimitée

C. Acceptable T°  
T° tolérées



+ 80°C / + 176°F  
- 30°C / - 22°F

D. Precautions for use / Précautions d'usage

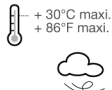


E. Cleaning / Nettoyage



+ 30°C maxi.  
+ 86°F maxi.

F. Drying / Séchage



+ 30°C maxi.  
+ 86°F maxi.

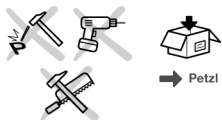
G. Storage - Transport  
Stockage - transport



H. Maintenance  
Entretien



I. Modifications - Repairs  
Modifications - Réparations



J. FAQ - Contact  
Questions - Contact



→ Petzl



A. Lifetime /  
Durée de vie

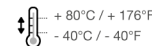


Serial n°  
XXXX XX XXXX + 10  
years  
ans

B. Markings  
Marquage



C. Acceptable T°  
T° tolérées



+ 80°C / + 176°F  
- 40°C / - 40°F

D. Precautions for use / Précautions d'usage



E. Cleaning - Disinfection / Nettoyage - Désinfection



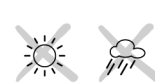
+ 30°C maxi.  
+ 86°F maxi.

F. Drying / Séchage



+ 30°C maxi.  
+ 86°F maxi.

G. Storage - Transport  
Stockage - transport



J. FAQ - Contact /  
Questions - Contact



→ petzl.com

## NO

Denne bruksanvisningen (tekst og illustrasjoner) forklarer den eneste korrekte bruken av dette produktet.

Advarslene gir informasjon om vanlige eksempler på feil bruk, men det er umulig å forutse eller beskrive alle mulige eksempler på feil bruk. Oppdateringer og tilleggsinformasjon finner du på Petzl.com.

Du er ansvarlig for å ta hver advarsel til etterretning og bruke utstyret ditt riktig. Dersom bruksanvisningen ikke følges helt nøyaktig, kan det medføre alvorlig personskade eller død. Kontakt Petzl dersom du er i tvil, eller dersom du ikke forstår disse bruksanvisningene.

### 1. Bruksområde

Personlig verneutstyr (PVU) for beskyttelse mot fall fra høyden.

Justerbart forbindelseline for arbeidsposisjonering.

Midlertidig forankringspunkt.

Horisontalt sikringstau.

GRILLON.

GRILLON PLUS (svært siltestærkt tau).

GRILLON HOOK europeisk versjon (med forhåndsmontert koblingsstykke).

GRILLON HOOK internasjonal versjon (med forhåndsmontert koblingsstykke).

GRILLON MGO (med forhåndsmontert koblingsstykke).

Skal kun brukes av én person.

Dette produktet må ikke brukes utover dets begrensninger. Dette produktet må ikke brukes i noen andre formål enn de som er beskrevet i Petzls bruksanvisninger.

Dette utstyret er sertifisert som PVU og er ikke ment som et løfteredskap.

### Ansvar

#### ADVARSELI

**Aktiviteter som dette produktet er beregnet på, er i seg selv farlige og kan medføre alvorlig personskade eller død på grunn av fall, fallende objekter eller færer i omgivelsene ved bruk av produktet.**

**Du er ansvarlig for dine egne handlinger og avgjørelser, og din egen sikkerhet.**

For du tar i bruk dette produktet, må du:

- Lesse og forstå alle bruksanvisningene for dette produktet, og for all utstyr som brukes sammen med det.
- Sørgе for å få spesifikk opplæring i bruken av dette produktet og all utstyr som brukes sammen med det, samt få opplæring i håndtering av risikoer i de planlagte aktivitetene.
- Gjøre deg kjent med produktets muligheter og begrensninger.
- Forstå og akseptere risikoene som er involvert.

**Manglende etterlevelse av alle instruksjoner og advarsler kan medføre alvorlig personskade eller død.**

Dette produktet skal kun brukes av kompetente og ansvarlige personer, eller av personer som er under direkte og synlig oppsyn av en kompetent og ansvarlig person.

Du er selv ansvarlig for dine egne handlinger, avgjørelser og din egen sikkerhet, og du tar selv på deg ansvaret for dette. Dersom du ikke er i stand til det eller ikke kan ta på deg dette ansvaret, eller dersom du ikke forstår bruksanvisningene, skal du ikke bruke utstyret.

### 2. Liste over deler

- (1) Tauende med beskyttelse i plast og tilkoblingsshull.
  - (2) Tau i bruk - forbindelseline.
  - (3) Beskyttelsesstrømpe (kun på GRILLON, GRILLON HOOK europeisk versjon og GRILLON HOOK internasjonal versjon kortere enn 5 meter).
  - (4) Tauklemme.
  - (5) Reservertau (fritt tau).
  - (6) Sydd ende med skruemontert plugg.
  - (7) Håndtak.
  - (8) Låsekamm.
  - (9) Tilkoblingsshull.
  - (10) Låseskruer for sideside.
  - (11) Koblingsstykke for montering på enden av forbindelseline.
  - (12) Forhåndsmontert koblingsstykke (avhengig av modell).
- Hovedmaterialer: aluminium, rustfritt stål, nylon, polyester, aramid.

### 3. Kontrollpunkter

Din sikkerhet avhenger av at utstyret du bruker er i god stand.

Petzl anbefaler at en grundig kontroll blir gjort av en kompetent person minst én gang hver 12. måned (avhengig av gjeldende regelverk i ditt land og bruksforholdene for utstyret). Avhengig av bruksintensitet bør du vurdere å utføre inspeksjon av ditt PVU oftere. Folg prosedyrene som er beskrevet på Petzl.com. Register resultatene i et kontrollskjema for PVU: utstyrstype, modell, produsentens kontaktinformasjon, serie- eller uniknummer, dato for: produksjon, kjøp, første bruk, neste periodiske kontroll, problemer, kommentarer, kontrollørens navn og signatur. Dersom enheten skal brukes som et forankringspunkt, merk det med informasjon om dato for neste (eller forrige) inspeksjon.

#### For bruk

Kontroller at tauklemmen ikke har deformasjon, sprækker, merker, slitasje eller korrosjon. Kontroller bevegelsen i håndtaket og at returfjæring fungerer som den skal. Påse at låsekammen beveger seg fritt.

Kontroller tauet og bærende sommer: Se f.eks. etter kutt, løse tråder, slitasje som følge av bruk eller eksponering for varme eller kjemikalier.

Kontroller at det ikke er fremmedlegemer i mekanismen.

#### Under bruk

Det er viktig å jevnlig kontrollere tilstanden på produktet og dets koblinger til annet utstyr i systemet. Forsiok deg om at alle elementene er riktig posisjonert i forhold til hverandre. Unngå trykk mot låsekammen som kan føre til at den frigjøres. Påse at koblingsstykket er fullstendig lukket og låst hver gang det brukes. GRILLON PLUS-tauet med strømpe av aramid er svært siltestærkt, men tåler ikke spesielt myre varme. Vær derfor oppmerksom på brukstemperaturene.

### 4. Kompatibilitet

Dette produktet er del av et sikringsystem. Påse at produktet er kompatibelt med annet utstyr som brukes sammen med det.

Ved bruk av flere utstyr samtidig kan farlige situasjoner oppstå dersom sikkerhetsfunksjonen i ett utstyr påvirker sikkerhetsfunksjoner på annet utstyr. Utstyr som brukes sammen med GRILLON må være godkjent i henhold til standarder som gjelder i ditt land (f.eks. karabinere godkjente i henhold til EN 362).

**Koblingsstykke på enden av forbindelseline**

Bruk beskyttelseshetten i plast for bedre posisjonering av koblingsstykket.

**Koblingsstykke for tauklemme**

Dersom du ofte kobler enheten av og på selen, bør du bruke en låsekarabiner med et posisjoneringssystem, f.eks. CAPTIV posisjoneringssystem eller MICRO SWIVEL. Delvis permanent tilkobling: Når det er mulig skal det brukes et semi-permanent koblingsstykke som kan låses med et verkøy.

Ved bruk av andre koblingsstykker må det utføres en kompatibilitetstest (korrekt installasjon, funksjon og påse at den ikke kan fallposisjoneres). Koblingsstykker som brukes uten CAPTIV eller andre posisjoneringssystemer, kan rotere fritt og blokkere funksjonen til låsekammen.

#### Reservevedler

Utslitte tau skal kun erstattes med GRILLON-reserveliner fra Petzl.

### 5. Slik fungerer produktet

Dra i den frie enden av tauet for å stramme opp eller forkorte forbindelseline.

Blokkering: Sorg for at låsekammen kan rotere fritt for å blokkere tauet.

Justering av lengden på forbindelseline når det er plassert rundt en struktur: Dersom tauet kun skal belastes, kan det gis et stikk ved å presse ned låsekammen.

Justering av lengden på forbindelseline når den er koblet rett til en struktur eller under belastning: Bruk håndtaket på tauklemmen til frigjøre tau når det er stramt. Kontroller frigjøringen ved å holde på tauets bremseende.

**Det er fare for fall dersom låsekammen eller håndtaket frigjøres uten at det holdes i tauets bremseende.**

### 6. Justerbart forbindelseline for arbeidsposisjonering

EN 358: 2018

GB 24543-2009/WQX

Arbeidsbelastning: 140 kg.

Hold forbindelseline stram og forbi under ankeret.

ANSI Z359.3 for 59–140 kg (130–310 lbs).

CSA Z259.11–17 klasse F (opp til 2,5 m).

#### 6a. Oppsett for dobbel bruk

Legg forbindelseline rundt et egnet forankringspunkt (f.eks. tilstrekkelig bruddstyrke og diameter, uten skarpe eller slpende kanter).

Koble enden på forbindelseline til selen, fortrinnsvis i festepunktet på motsatt side av det som tauklemmen er festet i. Kontroller hvordan HOOK er koblet til selen: Det er risiko for at den utslittet kan kobles av dersom den utsettes for gnissing eller trykk.

#### 6b. Oppsett for bruk i enkel modus

Koble enden på forbindelseline til et forankringspunkt.

#### 6c. Forholdsregler

Juster lengden på forbindelseline slik at systemet er stramt, samtidig som du er posisjonert under ankeret. GRILLON forbindelseline må ikke brukes til falloppfangning. Det kan bli nødvendig å bruke et falloppfangende system i tillegg til arbeidsposisjoneringssystemet. Ikke bruk et arbeidsposisjoneringssystem dersom det er fare for at brukeren utslittet kan bli hengende, eller utsatt for ukontrollert belastning fra hoftebeltet.

Vær oppmerksom ved bruk av GRILLON i nærheten av bevegelige maskiner eller elektriske færer.

### 7. Midlertidig forankringspunkt som kan legges rundt en struktur

EN 795: 2012 type B

GB 30862-2014/B

Legg forbindelseline rundt et egnet forankringspunkt (f.eks. tilstrekkelig bruddstyrke og diameter, uten skarpe eller slpende kanter). Bruddstyrken på forankringspunktet er ikke større enn bruddstyrken på strukturen som benyttes.

Sikre forankringspunktet med en avbindingsknotte og deretter en overhåndsknotte nær tauklemmen på låsenden av tauet.

Juster lengden på tauet for å unngå ukontrollerte bevegelser.

Maksimal styrke på forankringspunktet og maksimal overforbar arbeidsbelastning på strukturen: 18 kN.

### 8. Horisontalt sikringstau

EN 795: 2012 type C

GB 38454-2019

Aktiveringsbelastning

Aktiveringsbelastningen for det horisontale sikringstauet (ca. 1 kN) oppnås ved at to personer drar i den frie enden av tauet, eller at en person bruker et system med 3:1-utveksling (se tegninger).

Høy aktiveringsbelastning kan gi en liten reduksjon i klaringen ved fall på det horisontale sikringstauet, men det øker belastningen på forankringspunktene.

Maksimal styrke på det horisontale sikringstauet og maksimal overforbar arbeidsbelastning på strukturen: 18 kN.

**Tilkobling til det horisontale sikringstauet**

Det horisontale sikringstauet skal kun brukes av én person.

Koble deg til det horisontale sikringstauet med en forbindelseline som er godkjent i henhold til kravene i EN 354 eller EN 358, eller med en falldempet som er godkjent i henhold til kravene i EN 355. Folg bruksanvisningen for forbindelseline, og vær oppmerksom på posisjoneringen i forhold til fallstøtte.

Det horisontale sikringstauet skal ikke brukes med en fallblokk som har tilbake trekkingfunksjon.

**Informasjon om strekk og klaring**

Det må alltid være tilstrekkelig klaring under brukeren for å unngå sammenstøt med bakken eller annet underlag ved et eventuelt fall. Ved belastning av det horisontale sikringstauet, eller i tilfelle fall: Sorg for at eventuelle forsøkninger på strukturen som benyttes ikke har skarpe kanter og eller andre hindringer som kan skade tauet.

Klaring omfatter strekket i det horisontale sikringstauet under belastning ved (a), den maksimale lengden på forbindelseline etter et fall (inkludert mulig utløsning av falldempet) (b),

gjennomsnittlig høyde på brukeren (c), og en sikkerhetsmargin på 1 meter (d).

Værdiene for strekk som er oppgitt her ble målt under sertifiseringstester med 9 kN dynamisk belastning. Et fall under arbeid behøver ikke nødvendigvis generere så høy belastning. Da testene ble utført, var energien som ble påført forankringspunktene mindre enn 6 kN.

Den påkrevde klaringen kan øke betraktelig dersom et horisontalt sikringstau og et falloppfangende system brukes samtidig, men ikke har blitt testet sammen.

### 9. Reservevedler

Tauet skal kun erstattes med GRILLON-reserveliner fra Petzl.

**Slik kobler du til tauet**

For å ta ut tauet må du fjerne skruen og åpne tauklemmen.

For å montere tauet må du fjerne skruen i sideplaten med en skrutrekker, åpne tauklemmen og plassere tauet korrekt. Sorg for at tauet er montert riktig vei i enheten (se tegninger). Sorg for å lukke tauklemmen og sette inn en ny skruer for du tar enheten i bruk.

### 10. Tilleggsinformasjon

Dette produktet er godkjent i henhold til kravene i EU-regulativ 2016/425 for personlig verneutstyr. EU-sansvarserklæringen er tilgjengelig på

Petzl.com.

Når forankringsanordningen brukes som en del av et falloppfangende system, må brukeren ha en falldempet tilkoblet systemet for å begrense fangrykket til maksimalt 6 kN.

- Den maksimale belastningen som kan overføres til strukturen gjennom forankringen, er ca. 18 kN.

- Når du bruker dette utstyret, må du ha en redningsplan og mulighet til å iverksette denne raskt.

- Systemets forankringspunkt bør fortrinnsvis være plassert over posisjonen til brukeren og være i henhold til kravene i EN 795 eller ANSI Z359.2 standardene.

- Ved bruk av et falloppfangende system må det alltid være tilstrekkelig klaring under brukeren for å unngå sammenstøt med bakken eller andre strukturer ved et eventuelt fall.

- Sorg for at forankringen er korrekt plassert for å redusere risikoen for, og lengden på, et eventuelt fall.

- Kun godkjente fallsikringsseiler kan brukes i et falloppfangende system.

- Ved bruk av flere utstyr samtidig kan farlige situasjoner oppstå dersom sikkerhetsfunksjonen i ett utstyr påvirker sikkerhetsfunksjoner på annet utstyr.

- Påse at produktet ikke gnisser mot overflater med slipeseffekt eller skarpe kanter.

- Brukere må være i medisinsk forsvarlig stand til å drive med aktivitet i høyden. Det å henge ubevegelig i en sele kan medføre personskade eller død.

- Bruksanvisningene for all utstyr som brukes sammen med dette produktet, må følges.

- Bruksanvisningen må være tilgjengelig for brukeren av utstyret, og må leveres på språket som benyttes i bruklandet.

- Oppbevar bruksanvisningene på et fast sted etter at de fjernes fra produktene, slik at de er tilgjengelige ved behov.

- Sorg for at produktets markeringer er tilstede og leselig.

**Når skal utstyret kasseres**

Spesielle hendelser kan føre til at produktet må tas ut av bruk etter kun én gangs bruk (avhengig av for eksempel typen bruk og intensitet på bruken samt bruksområdet: barske klima, saltvann, skarpe kanter, ekstreme temperaturer, kjemikalier).

Et produkt må kasseres når:

- Det har passert levetiden.
- Det har tatt et kraftig fall eller stor belastning.
- Det ikke blir godkjent i kontroll. Du er i tvil om det er pålitelig.
- Du ikke kjenner produktets fullstendige historie (f.eks. ulselig produktmerking).
- Sorg for at forankringen er korrekt plassert for å redusere risikoen for, og lengden på, et eventuelt fall.

- Det blir foretatt (for eksempel på grunn av endring i lovgivning, standarder, bruksteknikker, eller når det blir inkompatibelt med annet utstyr).

Destruer disse produktene for å hindre videre bruk.

**Symboler:**

**A. Levetid - B. Merking - C. Temperaturbegrensninger. Våte forhold (f.eks. regn, sprut fra sjøvann, kondens) i kombinasjon med kaldt vær (under 0 °C) kan føre til at produktet ikke fungerer som det skal. - D. Forholdsregler for bruk - E. Rengjøring/desinfeksjon - F. Tørring - G. Oppbevaring/transport. Feil eller dårlige lagringsforhold kan føre til redusert levetid. - H. Vedlikehold - I. Modifiseringer/reparasjoner (forbudt andre steder enn hos Petzl, med unntak av utbytbare deler) - J. Spørsmål/kontakt oss**

### 3 års garanti

På alle materielle feil og fabrikkasjonsfeil. Følgende dekkes ikke av garantien: normal slitasje, oksidering, modifikasjoner eller endringer, feil lagring, dårlig vedlikehold, forsømmelse eller annen bruk enn det produktet er beregnet for.

### Advarselssymboler

1. Situasjonen skaper overhengende fare for alvorlig personskade eller død. 2. Eksponering for potensiell ulykke eller personskade. 3. Viktig informasjon om produktets funksjon og virkemåte. 4. Utstyret er ikke kompatibelt.

### Sporbarhet og merking

a. Instansen som godkjenner produsenten av dette PVU - b. Instansen som utfører EU-typogodkjenningen - c. Sporbarhet: Data Matrix - d. ANSI/CSA kontrollorgan - e. Serienummer - f. Produksjonsår - g. Produksjonsmåned - h. Batch-nummer - i.

Individuelt identifikasjonsnummer - j. Standarder - k. Les bruksanvisningen grundig - l.

Modellidentifikasjon - m. Tilkoblingsrethning - n. For bruk av én person - o. Produsentens adresse - p. Produksjonsdato (måned/år) - q. Materialer - r. Kompatibilitet - s. Må ikke brukes til fallsikring - t. Nominell maksimum belastning - u. Maksimal lengde på forbindelseline

