[Fiche technique]

Longe double Petzl Absorbica 80 cm avec absorbeur d'énergie

Réf. 745055

Longe double Petzl Absorbica 80 cm avec absorbeur d'énergie

Longe antichute double avec absorbeur – Idéale pour les travaux en hauteur et les déplacements sur structures

La longe double Petzl Absorbica de 80 cm est une longe de maintien et de progression équipée d'unabsorbeur d'énergie compact, conçue pour sécuriser les interventions en hauteur. Adaptée aux professionnels du BTP, des réseaux, de l'industrie ou des télécoms, elle garantit une réduction efficace de la force de choc en cas de chute.

Avantages clés :

- Absorbeur d'énergie intégré : déchirement contrôlé pour limiter la force de choc transmise à l'utilisateur.
- Longueur compacte de 80 cm : idéale pour les environnements où le tirant d'air est limité.
- Design ergonomique et peu encombrant : facilite les déplacements et ne gêne pas les mouvements.
- Pour utilisateurs de 60 à 140 kg : convient à une large gamme de morphologies, même avec l'équipement.
- Contrôle visuel simplifié : la pochette de protection à ouverture facile permet l'inspection rapide de l'absorbeur.

Utilisation recommandée :

- Travaux sur pylônes, charpentes, échafaudages
- Progression sur lignes de vie ou structures métalliques
- Interventions nécessitant une sécurisation constante en double ancrage

Caractéristiques techniques :

- Longueur de la longe : 80 cm hors connecteurs
- Normes : conforme aux exigences des EPI antichute (EN 355)
- Compatibilité : utilisable avec les connecteurs Petzl MGO, OK, VULCAN, etc.
- Type : longe double avec absorbeur d'énergie intégré

Comment attacher une longe double Petzl ?

La longe double s'utilise avec un harnais antichute, généralement via un point d'attache sternal (avant) ou dorsal (arrière), selon le type de travail à réaliser.

Étapes d'attache :

1. Connexion de l'absorbeur au harnais :
   L'absorbeur d'énergie est équipé d'une boucle cousue ou d'un connecteur. Il se fixe :
   - au point d'attache antichute (A) du harnais, souvent via un mousqueton à vis ou automatique (type OK, VULCAN, etc.).
2. Connexion des deux brins aux points d'ancrage :
   Chaque extrémité de la longe est équipée d'un mousqueton ou d'un connecteur à grande ouverture (type MGO) qui se fixe à une structure fiable (poutre, ligne de vie, câble, barre, etc.).
3. Utilisation alternée en progression :
   En progression verticale ou horizontale, l'utilisateur reste toujours attaché par au moins un brin pendant le changement de point d'ancrage. C'est ce qu'on appelle le principe de "sécurisation continue".

Quand utiliser une longe double avec absorbeur ?

La longe double est indispensable dans les situations où l'utilisateur doit se déplacer tout en restant constamment attaché, notamment dans les environnements à risque de chute.

Cas typiques où une longe double est nécessaire :

- Progression sur une structure verticale ou inclinée (pylône, échelle, échafaudage)
- Travaux avec changement fréquent de point d'ancrage (toitures, charpentes métalliques, ponts roulants)
- Accès difficile ou positionnement temporaire sur des structures où un seul point d'ancrage n'est pas suffisant
- Travail en hauteur en environnement industriel ou BTP sans ligne de vie continue

Quelles sont les différences entre une longe simple et une longe double ?

Le choix entre une longe simple et une longe double avec absorbeur d'énergie dépend du type d'intervention, de l'environnement de travail et du besoin de mobilité.

Longe simple :

- Un seul brin avec ou sans absorbeur d'énergie
- Idéale pour :
  - Maintien au poste (positionnement statique)
  - Connexion à un point fixe unique
- Moins encombrante
- Risque : lors d'un changement de point d'ancrage, l'utilisateur peut être momentanément non relié s'il ne prend pas de

précaution

Longe double :

- Deux brins avec un absorbeur d'énergie commun
- Conçue pour :
  - Travaux nécessitant des déplacements fréquents
  - Progression verticale ou horizontale (échafaudage, échelle, pylône…)
- Permet une sécurité continue : toujours au moins un brin attaché
- Un peu plus encombrante, mais beaucoup plus sûre pour les situations à risque de chute

Caractéristiques techniques

Marque	Petzl
Caractéristiques produit	• Conçue pour la progression sur une structure verticale ou sur une ligne de vie horizontale, avec passage de fractionnements. • Absorbe l'énergie en cas de chute : déchirement progressif de la sangle de l'absorbeur d'énergie limitant la force de choc subie par l'utilisateur. • Fonctionne avec des utilisateurs dont le poids est compris entre 60 et 140 kg. • Conçue pour une utilisation avec une longueur maximale de 100 cm, connecteurs inclus. • Encombrement minimal : design très compact de l'absorbeur d'énergie pour ne pas gêner l'utilisateur lors de sa progression. • Pochette en tissu résistant, avec système d'ouverture simplifié, pour protéger l'absorbeur d'énergie de l'abrasion et des projections, tout en permettant le contrôle périodique de l'absorbeur. • Deux possibilités d'installation sur le harnais selon l'usage : • Connexions/déconnexions fréquentes : avec un mousqueton maintenu en bonne position par un accessoire de maintien STRING (livré avec la longe), • Connexion quasi permanente : avec un anneau ouvrable RING OPEN dont la forme circulaire assure un positionnement optimal. • Deux possibilités de connecteurs en bout de longe : mousquetons ou connecteurs à grande ouverture MGO OPEN.
Couleur	Jaune, Noir
Conforme 10g	Non
Matière	Polyester Polyamide
Charge maximale admissible	140
Garantie	36
Normes et Certification	• Certification(s) : CE EN 355 Certifications en fonction des connecteurs utilisés. Plus d'informations dans la notice technique.
Entretien	Nettoyage à l'eau et au savon à la main ou en machine à 30° maximum. Séchage à l'air libre.
Classification	Epi de classe 3
Partie du corps	
Code SH	63079098
Référence fabricant (MPN)	L012AB00
Etanche	Non
Poids du produit	0.24

Photos