

ASTRO SIT

CE 0082 EN 358:2018 GB 6095-2021: Q/W
EN 813:2008

Work positioning and restraint belt and seat harness for work at height.
Ceinture de maintien et de retenue et harnais cuissard pour travaux en hauteur

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.



FAILURE TO HEED ANY OF THESE WARNINGS MAY RESULT IN SEVERE INJURY OR DEATH.

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.



LE NON-RESPECT D'UN SEUL DE CES AVERTISSEMENTS PEUT ETRE LA CAUSE DE BLESSURES GRAVES OU MORTELLES.

Sizes / Tailles



	A	B	C
Size / Taille 0	65 - 80 cm 26 - 39 inch	44 - 59 cm 18 - 23 inch	160 - 180 cm 63 - 70 inch
Size / Taille 1	70 - 93 cm 28 - 36 inch	47 - 62 cm 19 - 24 inch	165 - 185 cm 65 - 72 inch
Size / Taille 2	83 - 120 cm 33 - 46 inch	50 - 65 cm 20 - 25 inch	175 - 200 cm 69 - 78 inch

Traceability and markings Traçabilité et marquage

1. ASTRO SIT

a. **b.** CE 0082

j. GB 6095-2021: Q/WZ

n. Polyester

o. PETZL
21000k 105A
39000 Crolles
France
www.petzl.com/contact
Tel: +33-694 76 92 09 00

k. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

l. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

m. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

n. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

o. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

p. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

q. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

r. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

s. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

t. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

u. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

v. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

w. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

x. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

y. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

z. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

aa. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

ab. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

ac. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

ad. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

ae. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

af. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

ag. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

ah. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

ai. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

aj. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

ak. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

al. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

am. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

an. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

ao. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

ap. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

aq. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

ar. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

as. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

at. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

au. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

av. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

aw. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

ax. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

ay. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

az. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

ba. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

bb. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

bc. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

bd. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

be. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

bf. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

bg. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

bh. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

bi. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

bj. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

bk. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

bl. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

bm. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

bn. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

bo. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

bp. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

bq. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

br. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

bs. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

bt. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

bu. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

bv. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

bv. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

bw. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

bx. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

by. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

bz. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

ca. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cb. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cc. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cd. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

ce. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cf. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cg. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

ch. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

ci. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cj. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

ck. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cl. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cm. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cn. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

co. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cp. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cq. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cr. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cs. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

ct. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cu. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cv. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cw. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cx. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cy. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cz. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

ca. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cb. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cc. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cd. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

ce. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cf. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cg. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

ch. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

ci. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cj. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

ck. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cl. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cm. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cn. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

co. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cp. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cq. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cr. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cs. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

ct. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cu. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cv. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cw. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cx. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cy. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cz. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

ca. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cb. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cc. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cd. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

ce. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cf. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cg. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

ch. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

ci. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cj. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

ck. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cl. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cm. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cn. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

co. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cp. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cq. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cr. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cs. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

ct. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cu. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cv. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cw. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cx. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cy. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cz. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

ca. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cb. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cc. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cd. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

ce. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cf. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cg. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

ch. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

ci. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cj. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

ck. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cl. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cm. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cn. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

co. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cp. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cq. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cr. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cs. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

ct. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cu. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cv. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cw. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cx. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

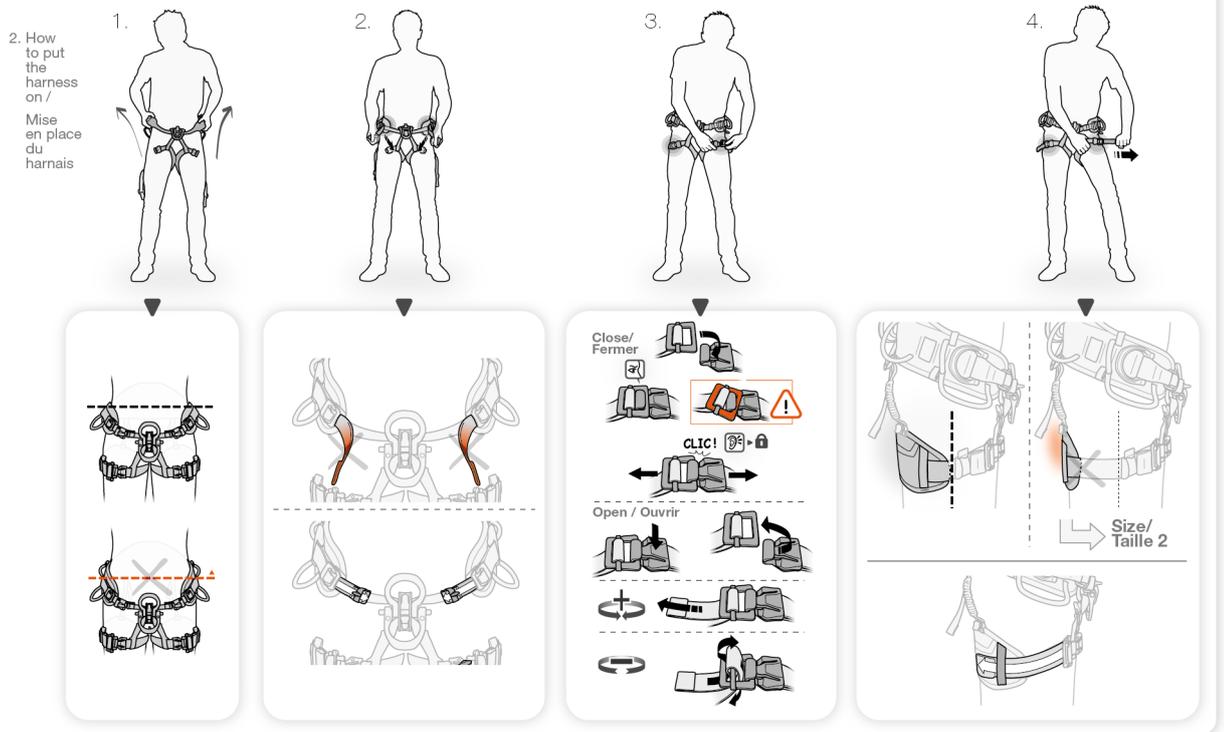
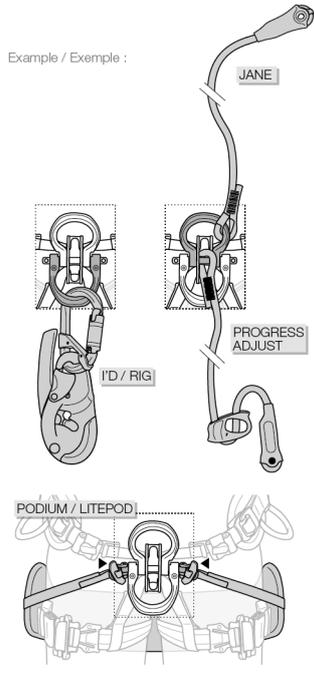
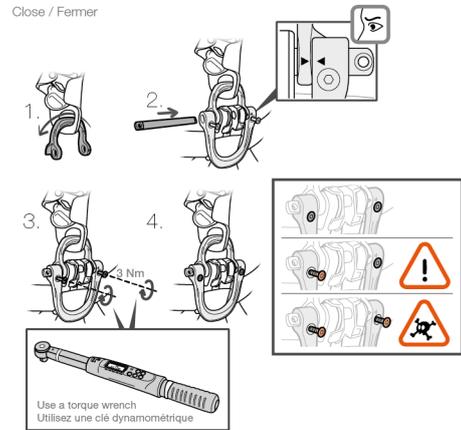
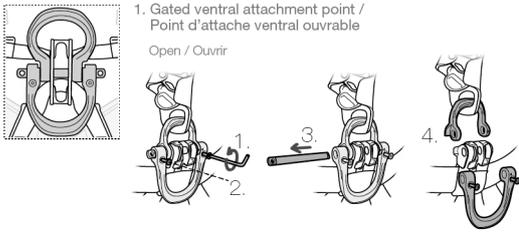
cy. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

cz. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

ca. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:2015

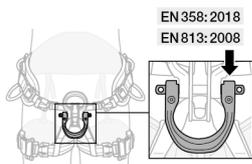
cb. EN 358:2018
EN 813:2008
EN 15621:2015
EN 15622:201

5. How to put the harness on / Mise en place du harnais

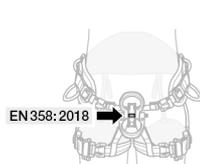


6. Attachment points
Points d'attache

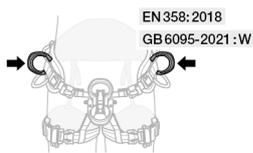
6a. Ventral attachment point
Point d'attache ventral



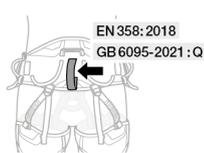
6b. Lanyard attachment point
Point d'attache de longe



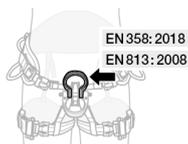
6c. Waistbelt side attachment points
Points d'attache latéraux de ceinture



6d. Rear restraint attachment point
Point d'attache arrière de retenue



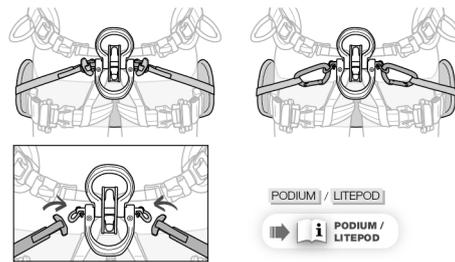
6e. Ventral attachment point
Point d'attache ventral



7. EN358 standard (text part)
Norme EN358 (partie texte)

8. EN813 standard (text part)
Norme EN813 (partie texte)

9. Connecting the seat
Connexion sellette

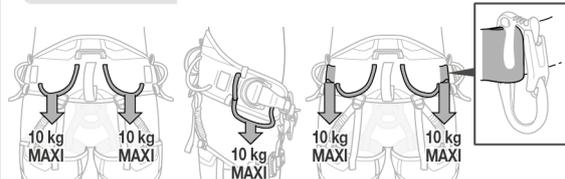


Accessories /
Accessoires

Shackles for PODIUM seat
Manilles pour sellette PODIUM / LITEPOD



10. Equipment loops
Porte-matériels



12. Additional information
Informations complémentaires

A. Lifespan / Durée de vie

Serial n° / n° de série
XXXXXX XXXX + 10 years ans

B. Markings
Marquage



C. Acceptable T°
T° tolérées

+ 50°C / + 122°F
- 30°C / - 22°F

D. Precautions for use / Précautions d'usage



E. Cleaning - Disinfection / Nettoyage - Désinfection



F. Drying / Séchage

+ 30°C maxi.
+ 86°F maxi.



H. Maintenance / Entretien

G. Storage - Transport
Stockage - transport



I. Modifications - Repairs
Modifications - Réparations



J. FAQ - Contact
Questions - Contact



These instructions explain how to correctly use your equipment. Only certain techniques and uses are described.

The warning symbols inform you of some potential dangers related to the use of your equipment, but it is impossible to describe them all. Check Petzl.com for updates and additional information.
You are responsible for heeding each warning and using your equipment correctly. Any misuse of this equipment will create additional dangers. Contact Petzl if you have any doubts or difficulty understanding these instructions.

1. Field of application

Personal protective equipment (PPE) used for fall protection from height.

Work positioning and restraint belt and sit harness for work at height.

This product must not be pushed beyond its limits, nor be used for any purpose other than that for which it is designed.

Responsibility

WARNING

Activities involving the use of this equipment are inherently dangerous.

You are responsible for your own actions, decisions and safety.

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.

Failure to heed any of these warnings may result in severe injury or death.

This product must only be used by competent and responsible persons, or those placed under the direct and visual control of a competent and responsible person.

You are responsible for your actions, your decisions and your safety and you assume the consequences of same. If you are not able, or not in a position to assume this responsibility, or if you do not fully understand the Instructions for Use, do not use this equipment.

2. Nomenclature

(1) Gated ventral attachment point, (1a) Large metal D, (1b) Small metal D, (1c) Lanyard attachment point, (1d) Seat attachment points, (2) Plastic protector, (3) Waistbelt straps, (4) Leg loop straps, (5) Rear loop for chest harness-sit harness attachment, (6) Elastic keepers for straps, (7) Waistbelt side attachment points, (8) Rear restraint attachment point, (9) DOUBLEBACK strap-adjustment buckles, (10) FAST leg loop buckles, (11) Equipment loops, (12) Slots for CARITOOL tool holder, (13) Adjustable rear elastics.

Principal materials:

- Straps: polyester.
- Adjustment buckles: steel, aluminum.
- Metal attachment points and connector: aluminum alloy.

3. Inspection, points to verify

Your safety depends upon the integrity of your equipment.

Petzl recommends a detailed inspection by a competent person at least once every 12 months (depending on current regulations in your country, and your conditions of usage).

WARNING: your intensity of use may cause you to inspect your PPE more frequently. Follow the procedures described at Petzl.com. Record the results on your PPE inspection form: type, model, manufacturer contact info, serial number or individual number, dates: manufacture, purchase, first use, next periodic inspection; problems, comments, inspector's name and signature.

Before each use

Check the webbing at the attachment points, at the adjustment buckles and at the safety stitching. Be particularly careful to check for cut or loose threads.
Look for cuts, wear and damage due to, for example, use, heat, chemicals.
Verify that the DOUBLEBACK and FAST buckles function properly.

Gated ventral attachment point:

Verify the absence of deformation, cracks, marks, wear, corrosion. Verify that the screws are present. Make sure the screws are securely tightened (correct installation, lack of play).

During use

Regularly verify that the adjustment buckles are properly tightened.
It is important to regularly monitor the condition of the product and its connections to the other equipment in the system. Make sure that all items of equipment are correctly positioned with respect to each other.

4. Compatibility

Verify that this product is compatible with the other elements of the system in your application (compatible = good functional interaction).
Equipment used with your harness must meet current standards in your country (e.g. EN 362 connectors).

5. Harness setup and donning

- Be sure to correctly stow the excess webbing (folded flat) in the elastic keepers.
- Beware of foreign objects that could impede the operation of the FAST buckles (e.g. pebbles, sand, clothing). Verify that they are correctly fastened (see diagrams).

Gated ventral attachment point

This point allows multiple pieces of equipment to be attached. The two screws must be present. To ensure proper performance of your device, the screws must be correctly installed and tightened to the indicated torque. Using a torque wrench is the only way to verify that the tightening torque is correct.

Carefully follow the instructions for assembly and disassembly: see indicative arrows. It is not necessary to completely remove the screw to free the pin. If you lose a screw, contact Petzl after-sales service.

Adjustment and suspension test

Your harness must be adjusted to fit snugly to reduce the risk of injury in the event of a fall. In a safe environment, you must move around and hang in the harness from each attachment point, with your equipment, to verify that the harness fits properly, provides adequate comfort for the intended use and that it is optimally adjusted.

6. Attachment points

6a. Ventral attachment point (large D)

Attachment point for a progression or positioning system.

6b. Lanyard attachment point

Attachment point designed for attaching a positioning lanyard.

6c. Waistbelt side attachment points

The two waistbelt side attachment points must be used together to connect a positioning lanyard.

The lanyard between the user and the anchor must be kept taut.

6d. Rear restraint attachment point

This rear waistbelt attachment point is designed only for attachment of a restraint system to prevent the user from entering an area where a fall is possible.

6e. Ventral attachment point (small D)

Intended primarily for connecting the CROLL to the sit harness, this point may also be used for connecting an auxiliary progression or positioning system.

7. EN 358: 2018 standard

Belt for work positioning and restraint.
Approved for one user, including their tools and equipment, for a maximum total weight of 150 kg.

The EN 358 attachment points must only be used to attach to a work positioning system or to a restraint system. Install or adjust the lanyard so that it stays taut. A work positioning belt must not be used for fall arrest, nor if there is a foreseeable risk of the user becoming suspended or exposed to uncontrolled tension on the belt.

8. EN 813: 2008 standard

Sit harness designed for progression on rope and work positioning.
Use the EN 813 attachment points to attach, for example, a descender, positioning lanyards, a progression system.
A sit harness is not suitable for fall arrest.

9. Connecting the seat

The seat attachment points allow shackles to be attached for carabiner-free installation of a PODIUM or LITEPOD seat (or any other seat, with carabiners).

10. Equipment loops

Equipment loops must only be used for equipment.
WARNING - DANGER: never use equipment loops for belaying, rappelling, tying in, or anchoring a person.

11. Additional information

- This product meets the requirements of Regulation (EU) 2016/425 on personal protective equipment. The EU declaration of conformity is available at Petzl.com.
- The melting point of high-modulus polyethylene (140° C) is lower than that of nylon and polyester. High-modulus polyethylene has a low coefficient of friction.
- For work positioning, use an anchor point situated at or above waist level.
 - It may be necessary to supplement work positioning or restraint systems with collective or personal fall-arrest systems.
 - You must have a rescue plan and the means to rapidly implement it in case of difficulties encountered while using this equipment.
 - The anchor point for the system should preferably be located above the user's position and meet EN 795 requirements (12 kN minimum strength).
 - In a fall-arrest system, it is essential to check the required clearance below the user before each use, in order to avoid hitting the ground or an obstacle in the event of a fall.
 - Make sure that the anchor point is correctly positioned, in order to limit the risk and the length of a fall.
 - A fall-arrest harness is the only device allowable for supporting the body in a fall-arrest system.
 - WARNING: when using multiple items of equipment, a dangerous situation can arise in which the safety function of an item of equipment can be affected by the safety function of another item of equipment.
 - WARNING: ensure that your products do not rub against abrasive or sharp surfaces.
 - Users must be medically fit for activities at height. WARNING: inert suspension in a harness can result in serious injury or death.
 - The Instructions for Use for each item of equipment used in conjunction with this product must be followed.
 - The Instructions for Use must be provided to the user of this equipment, in the language of the country where the equipment is used.
 - Keep the Instructions for Use in a permanent file for reference after removing them from the equipment.
 - Make sure the markings on the product are legible.

When to retire your equipment:

- WARNING: an exceptional event can lead you to retire a product after only one use (depending on the type and intensity of usage, and the environment of usage, for example: harsh environments, marine environments, sharp edges, extreme temperatures, chemicals). A product must be retired when:
- It has exceeded its lifespan.
 - It has been subjected to a major fall or load.
 - It fails to pass inspection. You have any doubt as to its reliability.
 - You do not know its full usage history (e.g. an illegible product marking).
 - It becomes obsolete (for example, due to changes in legislation, standards, technique or incompatibility with other equipment).
- Destroy these products to prevent further use.

Icons:

A. Lifespan: 10 years - B. Marking - C. Acceptable temperatures - D. Usage precautions - E. Cleaning/disinfection - F. Drying - G. Storage/transport - H. Maintenance - I. Modifications/repairs (prohibited outside of Petzl facilities, except replacement parts) - J. Questions/contact

3-year guarantee

Against any material or manufacturing defect. Exclusions: normal wear and tear, oxidation, modifications or alterations, incorrect storage, poor maintenance, negligence, uses for which this product is not designed.

Warning symbols

1. Situation presenting an imminent risk of serious injury or death.
2. Exposure to a potential risk of accident or injury.
3. Important information on the functioning or performance of your product.
4. Equipment incompatibility.

Traceability and markings

a. Meets PPE regulatory requirements. Notified body performing the EU type examination - b. Number of the notified body responsible for the production control of this PPE - c. Traceability: datamatrix - d. Sizing - e. Serial number - f. Year of manufacture - g. Month of manufacture - h. Batch number - i. Individual identifier - j. Standards - k. Read the Instructions for Use carefully - l. Model Identification - m. Class (B basic) - n. Materials - o. Manufacturer address - p. Date of manufacture (month/year)

FR

Cette notice explique comment utiliser correctement votre équipement. Seuls certains usages et techniques sont présentés.
Les panneaux d'alerte vous informent de certains dangers potentiels liés à l'utilisation de votre équipement, mais il est impossible de tous les décrire. Prenez connaissance des mises à jour et informations complémentaires sur Petzl.com.
Vous êtes responsable de la prise en compte de chaque alerte et de l'utilisation correcte de votre équipement. Toute mauvaise utilisation de cet équipement sera à l'origine de dangers additionnels. Contactez Petzl si vous avez des doutes ou des difficultés de compréhension.

1. Champ d'application

Équipement de protection individuelle (EPI) contre les chutes de hauteur.
Ceinture de maintien et de retenue et harnais cisaussard pour travaux en hauteur.
Ce produit ne doit pas être sollicité au-delà de ses limites ou dans toute autre situation que celle pour laquelle il est prévu.

Responsabilité

ATTENTION

- 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.

Le non-respect d'un seul de ces avertissements peut être la cause de blessures graves ou mortelles.

Ce produit ne doit être utilisé que par des personnes compétentes et avisées ou placées sous le contrôle visuel direct d'une personne compétente et avisée.
Vous êtes responsable de vos actes, de vos décisions et de votre sécurité et en assumez les conséquences. Si vous n'êtes pas en mesure d'assumer cette responsabilité, ou si vous n'avez pas bien compris les instructions d'utilisation, n'utilisez pas cet équipement.

2. Nomenclature

(1) Point d'attache ventral ouvrable, (1a) Grand D métallique, (1b) Petit D métallique, (1c) Point d'attache de longe, (1d) Points d'attache de sellette, (2) Protection plastique, (3) Sangles de ceinture, (4) Sangles de cuisse, (5) Boucle arrière de liaison torse-cisaussard, (6) Passants élastiques pour sangle, (7) Points d'attache latéraux de ceinture, (8) Point d'attache arrière de retenue, (9) Boucles de réglage DOUBLEBACK des sangles, (10) Boucles FAST des sangles de cuisse, (11) Porte-matériel, (12) Passants pour porte-outils CARITOOL, (13) Élastiques arrière ajustables.
Matériaux principaux :
Sangles : polyester.
Boucles de réglage : acier, aluminium.
Points d'attache métalliques et connecteur : alliage d'aluminium.

3. Contrôle, points à vérifier

Votre sécurité est liée à l'intégrité de votre équipement.
Petzl conseille une vérification approfondie, par une personne compétente, au minimum tous les 12 mois (en fonction de la réglementation en vigueur dans votre pays et de vos conditions d'utilisation).
Attention, l'intensité de votre usage peut vous amener à vérifier plus fréquemment votre EPI. Respectez les modes opératoires décrits sur Petzl.com. Enregistrez les résultats sur la fiche de vie de votre EPI : type, modèle, coordonnées du fabricant, numéro de série ou numéro individuel, dates : fabrication, achat, première utilisation, prochains examens périodiques, défauts, remarques, nom et signature du contrôleur.

Avant toute utilisation

Vérifiez les sangles au niveau des points d'attache, des boucles de réglage et des coutures de sécurité. Attention aux fils coupés ou distendus.
Surveillez les coupures, usures et dommages dus, par exemple, à l'utilisation, à la chaleur, aux produits chimiques.
Vérifiez le bon fonctionnement des boucles DOUBLEBACK et FAST.

Point d'attache ventral ouvrable :

Vérifiez l'absence de déformations, fissures, marques, usures, corrosion. Vérifiez la présence des vis. Vérifiez le serrage des vis (installation correcte, absence de jeu).

Pendant l'utilisation

Vérifiez régulièrement le bon serrage des boucles de réglage.
Il est important de contrôler régulièrement l'état du produit et de ses connexions avec les autres équipements du système. Assurez-vous du bon positionnement des équipements les uns par rapport aux autres.

4. Compatibilité

Vérifiez la compatibilité de ce produit avec les autres éléments du système dans votre application (compatibilité = bonne interaction fonctionnelle).
Les éléments utilisés avec votre harnais doivent être conformes aux normes en vigueur dans votre pays (connecteurs EN 362 par exemple).

5. Mise en place du harnais

- Veillez à ranger correctement les surplus de sangles (bien plaqués) dans les passants élastiques.
- Attention aux objets étrangers qui risquent de gêner le fonctionnement des boucles FAST (par exemple, cailloux, sable, vêtements). Vérifiez leur bon verrouillage (voir dessins).

Point d'attache ventral ouvrable

Ce point permet une connexion de plusieurs équipements. Les deux vis doivent être présentes. Afin d'assurer les bonnes performances de votre appareil, les vis doivent être installées correctement et serrées au couple indiqué. Seule l'utilisation d'une clé dynamométrique permet de vérifier que le couple de serrage obtenu est correct.
Suivez précisément les instructions de montage et démontage : voir fiches indicatives. Il n'est pas nécessaire d'enlever complètement la vis pour libérer l'axe. Si vous perdez une vis, contactez le service après-vente Petzl.

Réglage et test de suspension

Votre harnais doit être ajusté proche du corps pour réduire le risque de blessure en cas de chute.

Vous devez effectuer des mouvements et un test de suspension, dans un endroit sûr, sur chaque point d'attache, avec votre matériel, pour être sûr qu'il soit de la bonne taille et du niveau de confort nécessaire pour l'usage attendu et que le réglage soit optimum.

6. Points d'attache

6a. Point d'attache ventral (grand D)

Point d'attache pour un système de progression ou de positionnement.

6b. Point d'attache de longe

Point d'attache destiné à la connexion d'une longe de maintien.

6c. Points d'attache latéraux de ceinture

Les deux points d'attache latéraux de ceinture doivent être utilisés ensemble pour connecter une longe de maintien ou de positionnement.
La longe doit être maintenue en tension entre l'utilisateur et l'ancrage.

6d. Point d'attache arrière de retenue

Ce point d'attache arrière de ceinture est destiné uniquement à empêcher l'utilisateur d'attendre un emplacement d'ou une chute est possible.

6e. Point d'attache ventral (petit D)

Destiné avant tout à la connexion du CROLL sur le cisaussard, ce point peut aussi être utilisé pour connecter un système complémentaire de progression ou de positionnement.

7. Norme EN 358 : 2018

Ceinture de maintien au travail et de retenue.
Approuvé pour un utilisateur, y compris ses outils et son matériel, pour un poids total allant jusqu'à 150 kg.

Les points d'attache EN 358 doivent être utilisés uniquement pour l'accrochage à un système de maintien au travail ou un système de retenue. Installez ou réglez la longe de sorte qu'elle soit maintenue tendue. Une ceinture de maintien ne doit pas être utilisée pour l'arrêt des chutes, ni s'il y a un risque prévisible que l'utilisateur se retrouve suspendu ou exposé à une tension incontrôlée par la ceinture.

8. Norme EN 813 : 2008

Harnais cisaussard destiné à la progression sur corde et au maintien au travail.
Utilisez les points d'attache EN 813 pour connecter, par exemple, un descendeur, des longues de maintien, un système de progression.
Un harnais cisaussard n'est pas adapté pour l'arrêt des chutes.

9. Connexion de la sellette

Les points d'attache pod selettte permettent la connexion de manilles pour installer une sellette PODIUM ou LITEPOD sans mousqueton (ou toute autre sellette avec des mousquetons).

10. Porte-matériel

Les porte-matériel doivent être utilisés pour le matériel uniquement.
ATTENTION DANGER, n'utilisez pas les porte-matériel pour assurer, descendre, vous encorder ou vous longer.

11. Informations complémentaires

Ce produit est conforme au règlement (UE) 2016/425 relatif aux équipements de protection individuelle. La déclaration de conformité UE est disponible sur Petzl.com.
La température de fusion du polyéthylène haute densité (140° C) est inférieure à celle du polyamide et du polyester. Le polyéthylène haute densité dispose d'un faible coefficient de friction.

- Pour le maintien au travail, utilisez un point d'ancrage situé au niveau de la taille ou au-dessus.
- Il peut être nécessaire de compléter les systèmes de maintien au travail, ou de retenue, par des moyens de protection contre les chutes de hauteur de type collectif ou individuel.
- Prévoyez les moyens de secours nécessaires pour intervenir rapidement en cas de difficultés.
- L'arrimage du système doit être de préférence situé au-dessus de la position de l'utilisateur et répondre aux exigences EN 795 (résistance minimum 12 kN).
- Dans un système d'arrêt des chutes, il est essentiel de vérifier l'espace libre requis sous l'utilisateur, avant chaque utilisation, afin d'éviter toute collision avec le sol, ou un obstacle, en cas de chute.
- Veillez à ce que le point d'arrimage soit correctement positionné, afin de limiter le risque et la hauteur de chute.
- Un harnais d'antichute est le seul dispositif de préhension du corps qui soit permis d'utiliser dans un système d'arrêt des chutes.
- Attention, un danger peut survenir lors de l'utilisation de plusieurs équipements dans laquelle la fonction de sécurité de l'un des équipements peut être affectée par la fonction de sécurité d'un autre équipement.
- ATTENTION, veillez à ce que vos produits ne frottent pas sur des matériaux abrasifs ou pièces coupantes.
- Les utilisateurs doivent être médicalement aptes aux activités en hauteur. ATTENTION, être suspendu et inerté dans un harnais peut déclencher des troubles physiologiques graves ou la mort.
- Les instructions d'utilisation définies dans les notices de chaque équipement associé à ce produit doivent être respectées.
- Attention, un danger peut survenir lors de l'utilisation de plusieurs équipements dans la langue du pays d'utilisation.
- Conservez les instructions d'utilisation dans un dossier permanent pour pouvoir les consulter après les avoir retirés de votre équipement.
- Assurez-vous de la lisibilité des marquages sur le produit.

Mise au rebut :

- ATTENTION, un événement exceptionnel peut vous conduire à rebuter un produit après une seule utilisation (par exemple, type et intensité d'utilisation, environnements d'utilisation : milieux agressifs, milieux marins, arêtes coupantes, températures extrêmes, produits chimiques).
Un produit doit être rebuté quand :
- Il a dépassé sa durée de vie.
 - Il a subi une chute ou un effort important.
 - Le résultat des vérifications du produit n'est pas satisfaisant. Vous avez un doute sur sa fiabilité.
 - Vous ne connaissez pas son historique complet d'utilisation (par exemple, un marquage produit illisible).
 - Son usage est obsolète (par exemple, évolution législative, normative, technique ou incompatibilité avec d'autres équipements).
 - Détruisez ces produits pour éviter une future utilisation.

Pictogrammes :

A. Durée de vie : 10 ans - B. Marquage - C. Températures tolérées - D. Précautions d'usage - E. Nettoyage/désinfection - F. Séchage - G. Stockage/transport - H. Entretien - I. Modifications/réparations (interdites hors des ateliers Petzl, sauf pièces de rechange) - J. Questions/contact

Garantie 3 ans

Contre tout défaut de matière ou fabrication. Sont exclus : usure normale, oxydation, modifications ou retouches, mauvais stockage, mauvais entretien, négligences, utilisations pour lesquelles ce produit n'est pas destiné.

Panneaux d'alerte

1. Situation présentant un risque imminent de blessure grave ou mortelle.
2. Exposition à un risque potentiel d'incident ou de blessure.
3. Information importante sur le fonctionnement ou les performances de votre produit.
4. Incompatibilité matérielle.

Traçabilité et marquage

a. Conforme aux exigences du règlement EPI. Organisme notifié pour l'examen UE de type - b. Numéro de l'organisme notifié pour le contrôle de production de cet EPI - c. Traçabilité : datamatrix - d. Taille - e. Numéro individuel - f. Année de fabrication - g. Mois de fabrication - h. Numéro de lot - i. Individuel - j. Normes - k. Lire attentivement la notice technique - l. Identification du modèle - m. Classe (B base) - n. Matériaux - o. Adresse du fabricant - p. Date de fabrication (mois/année)

