

# Potence de sauvetage



*Mode d'emploi*

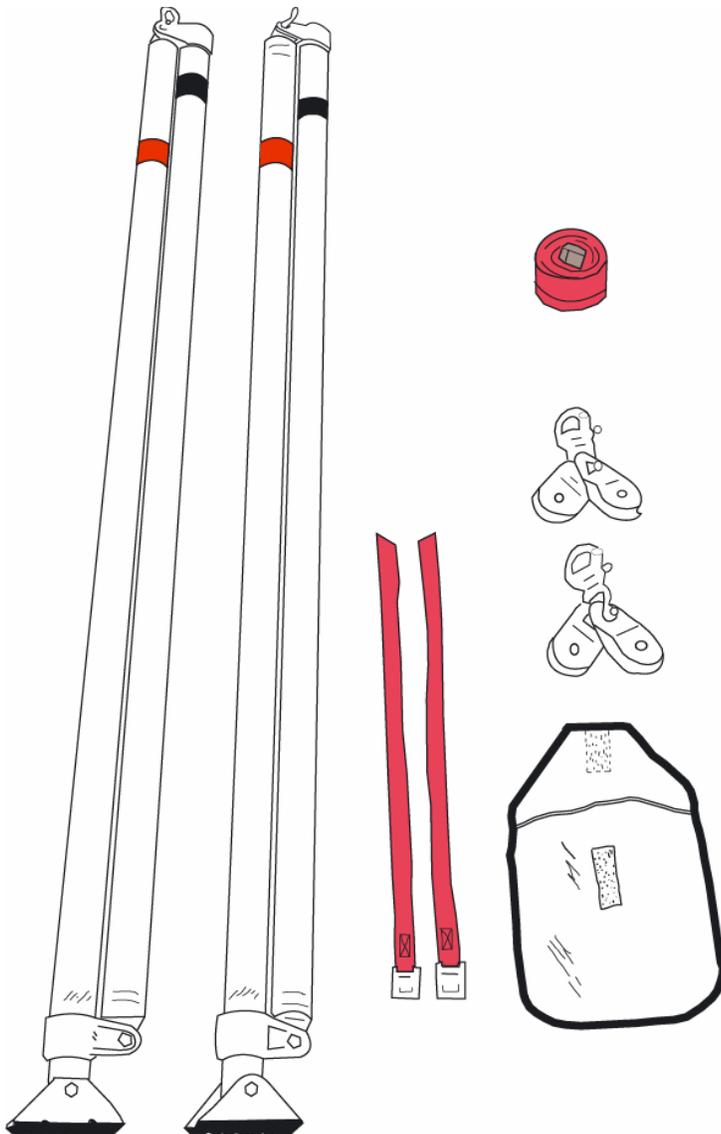


© Copyright Act Safe Systems AB 2003.  
Couverture : potence de sauvetage sur falaise. Photo : Lars Malmquist  
Illustrations : Lars Malmquist  
Texte : Lars Malmquist & Peter Sundman  
Angles, distances et forces calculés par Mats Hjortberg, *Development Coriolis AB*.  
Version : 0302LM



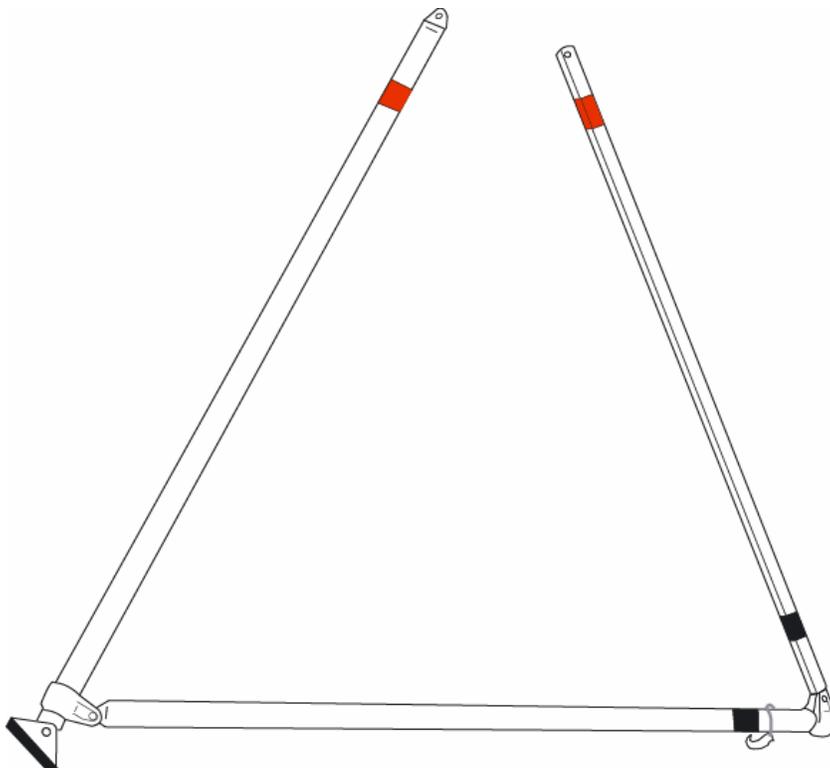
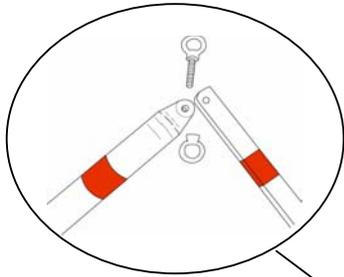
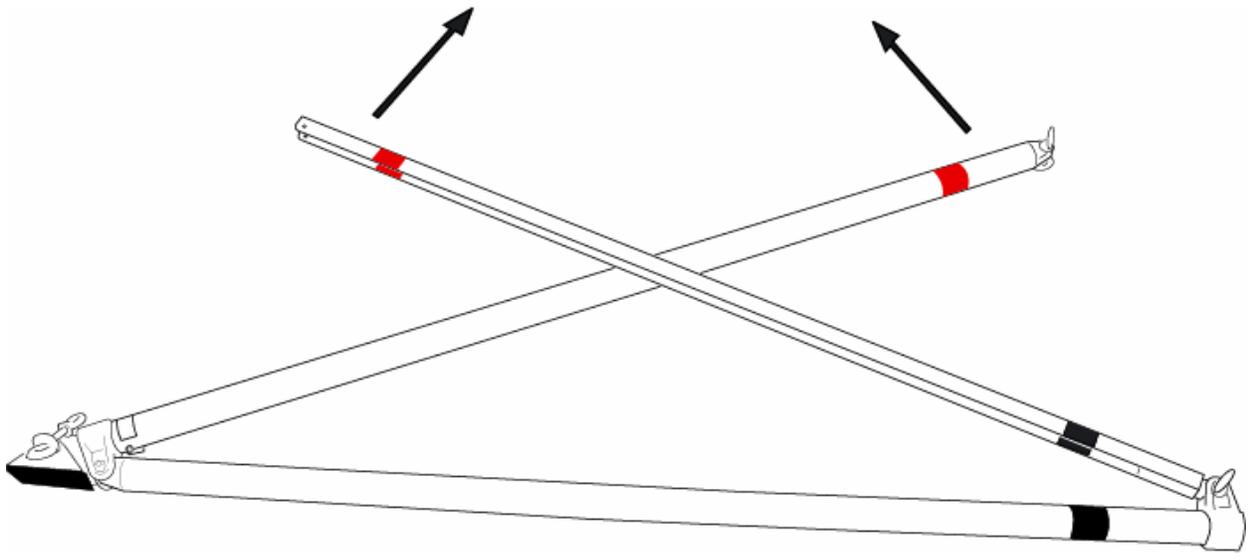
- Cet équipement doit impérativement être utilisé par des personnes ayant suivi une formation adaptée.
- L'utilisation conjointe de la potence et du treuil Odysse-PM exige la participation de deux personnes au minimum.
- Act Safe Systems AB ne peut être tenue pour responsable d'accidents se produisant dans le cadre d'une utilisation de la potence sans le treuil Odysse-PM.
- Cet équipement est destiné au sauvetage et au travail sur toits, etc.
- Dans la mesure du possible, veiller à fixer les deux patins de stabilisation.

**Le présent mode d'emploi remplace toutes versions antérieures.**



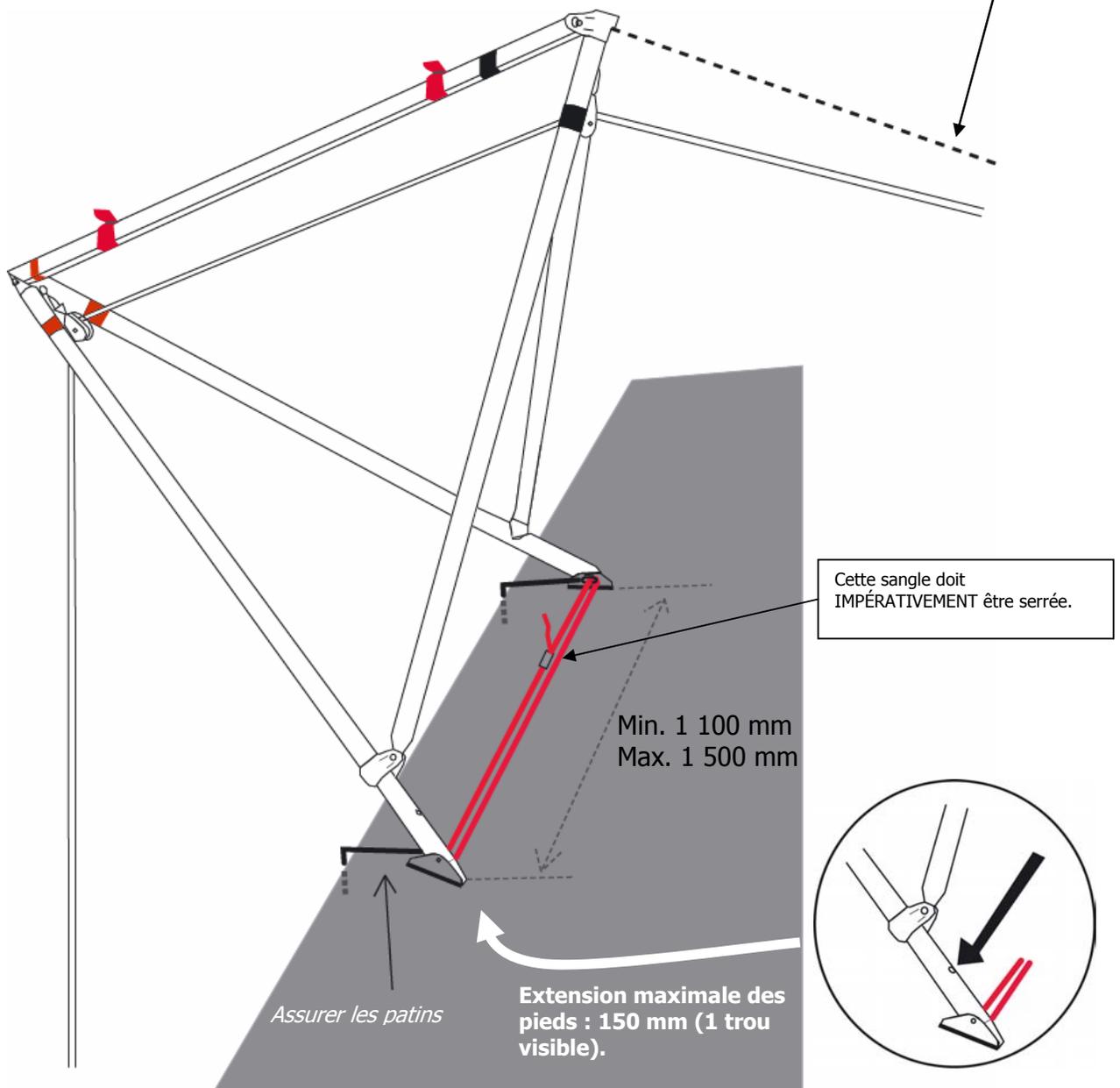
- Longueur standard : 1 820 mm
- Extension maximale des pieds : 150 mm
- Poids : 14,8 kg
- Deux sangles rouges courtes
- Une sangle rouge longue
- Deux poulies doubles avec mousquetons à ressort
- Housse de transport
  
- Charge maximale utile : 250 kg
- Charge maximale : 400 kg (pieds hors extension)

**Montage**



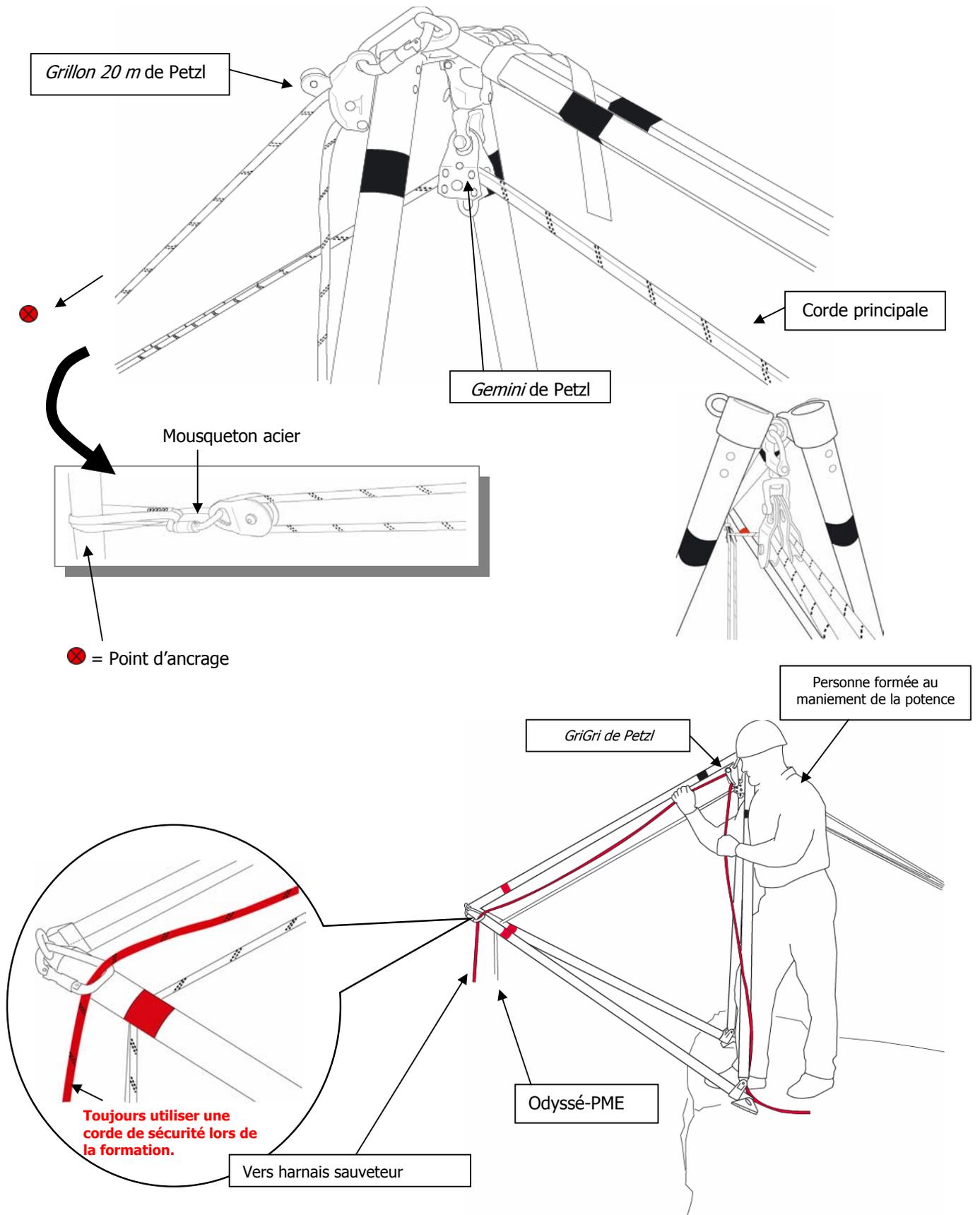
- Veiller à la fiabilité des points d'ancrage.
- Toujours installer la corde de retenue d'abord (par exemple la *Grillon 20 m* de Petzl).
- Selon la surface de montage, assurer les deux patins de stabilisation de manière à ce qu'ils ne puissent reculer. Utiliser une corde, des anneaux de corde, crochets, coinçeurs, Friends, etc.

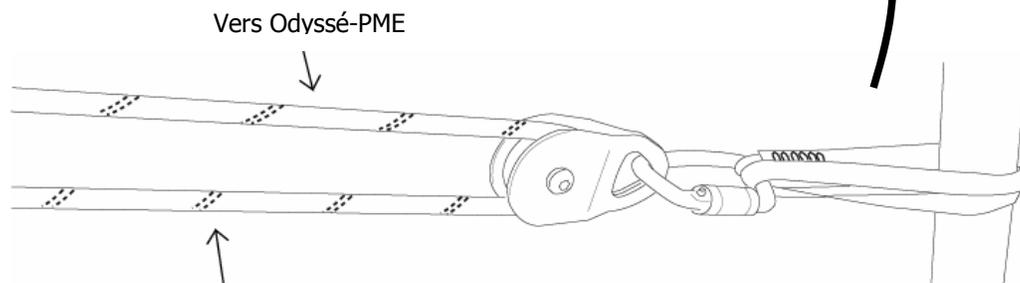
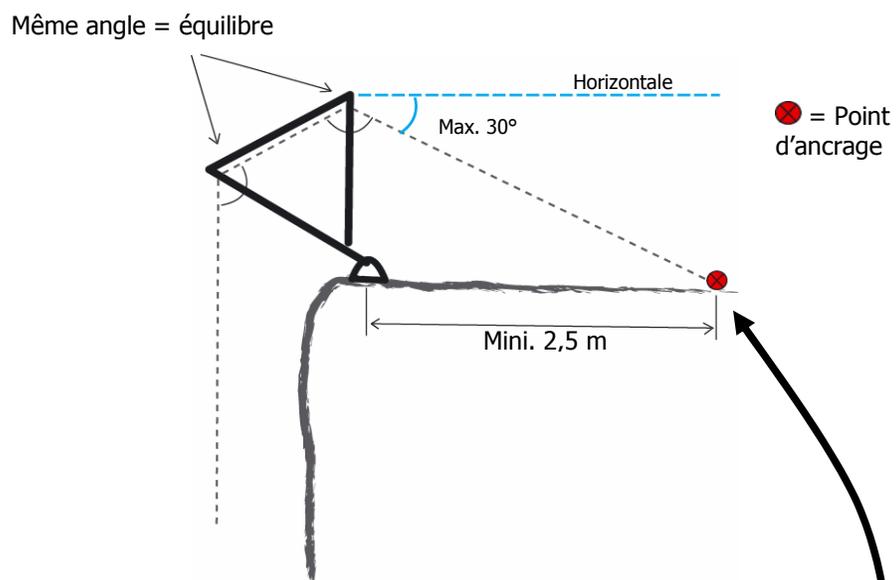
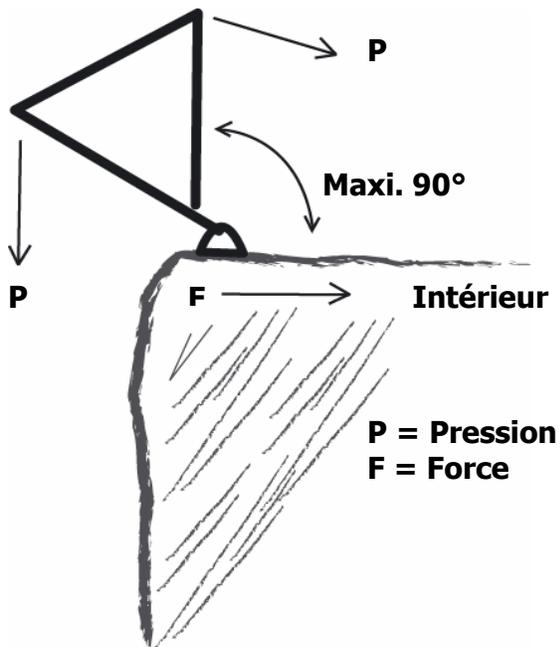
En cas de montage sur glace, les patins doivent **IMPÉRATIVEMENT** être assurés de manière à rendre impossible tout mouvement de recul.

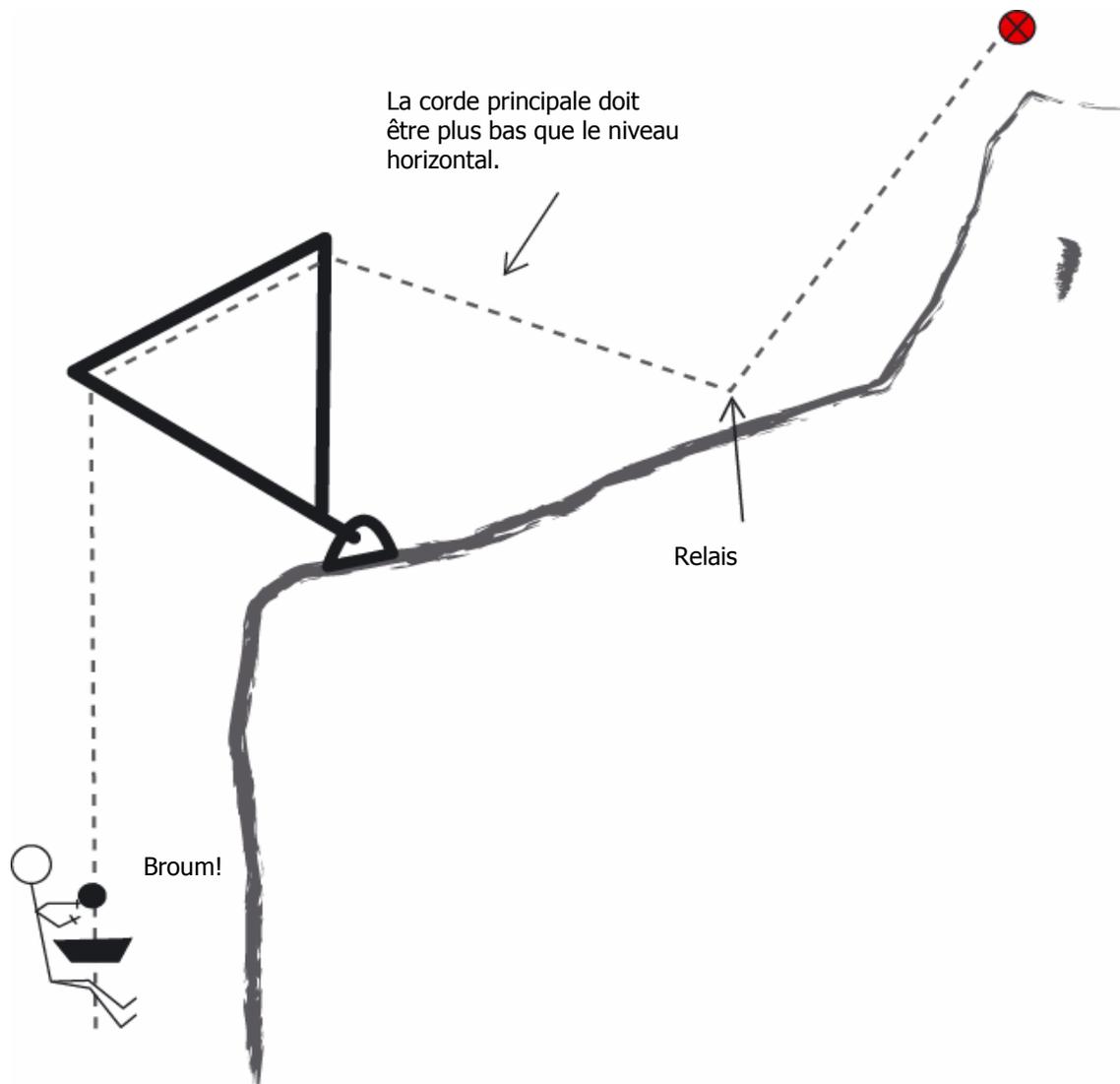


## Mise en place de la corde principale

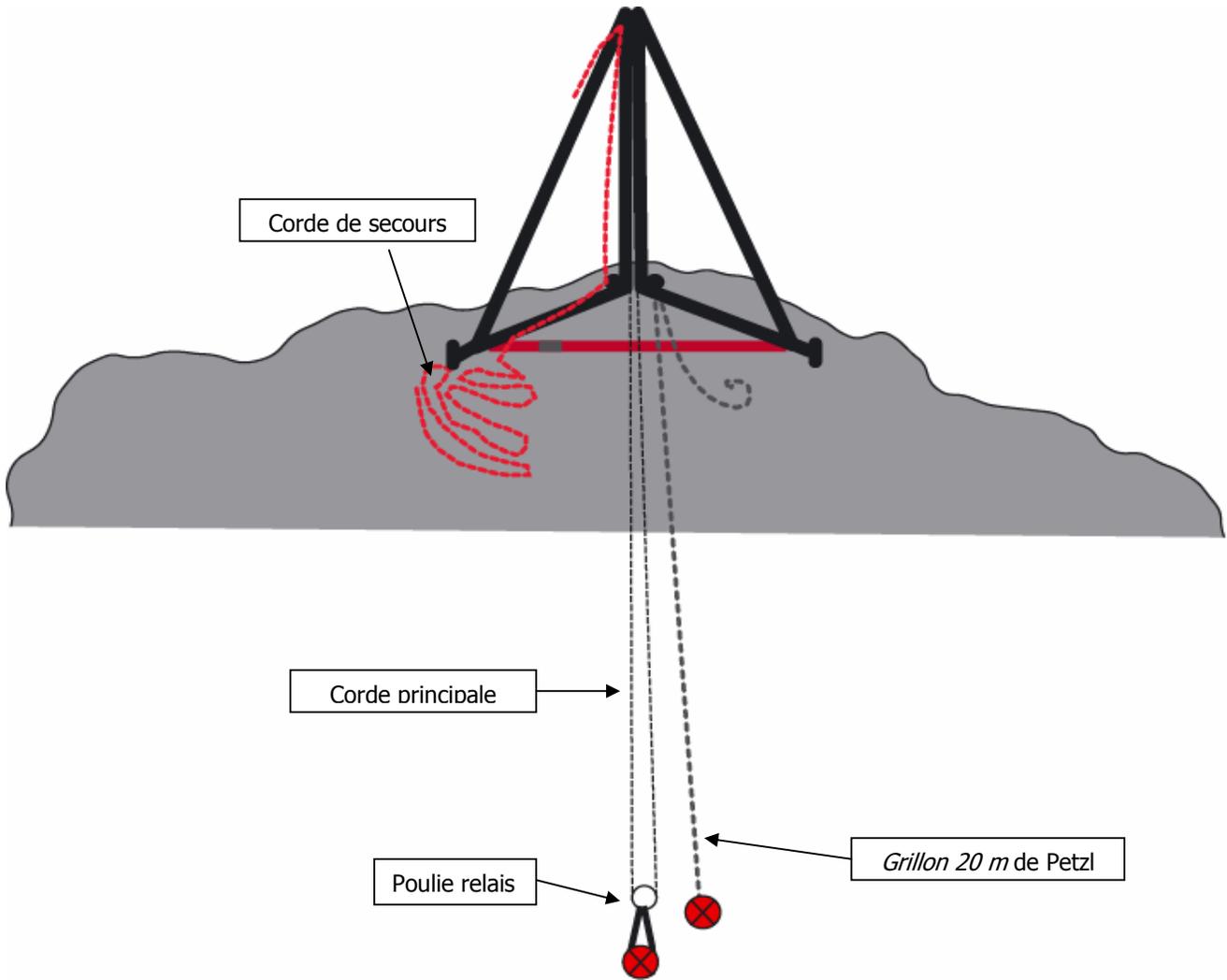
Passer la corde principale dans la poulie du point d'ancrage, puis dans les poulies de la potence, et enfin la passer dans le treuil Odysseé (roue et descendeur).

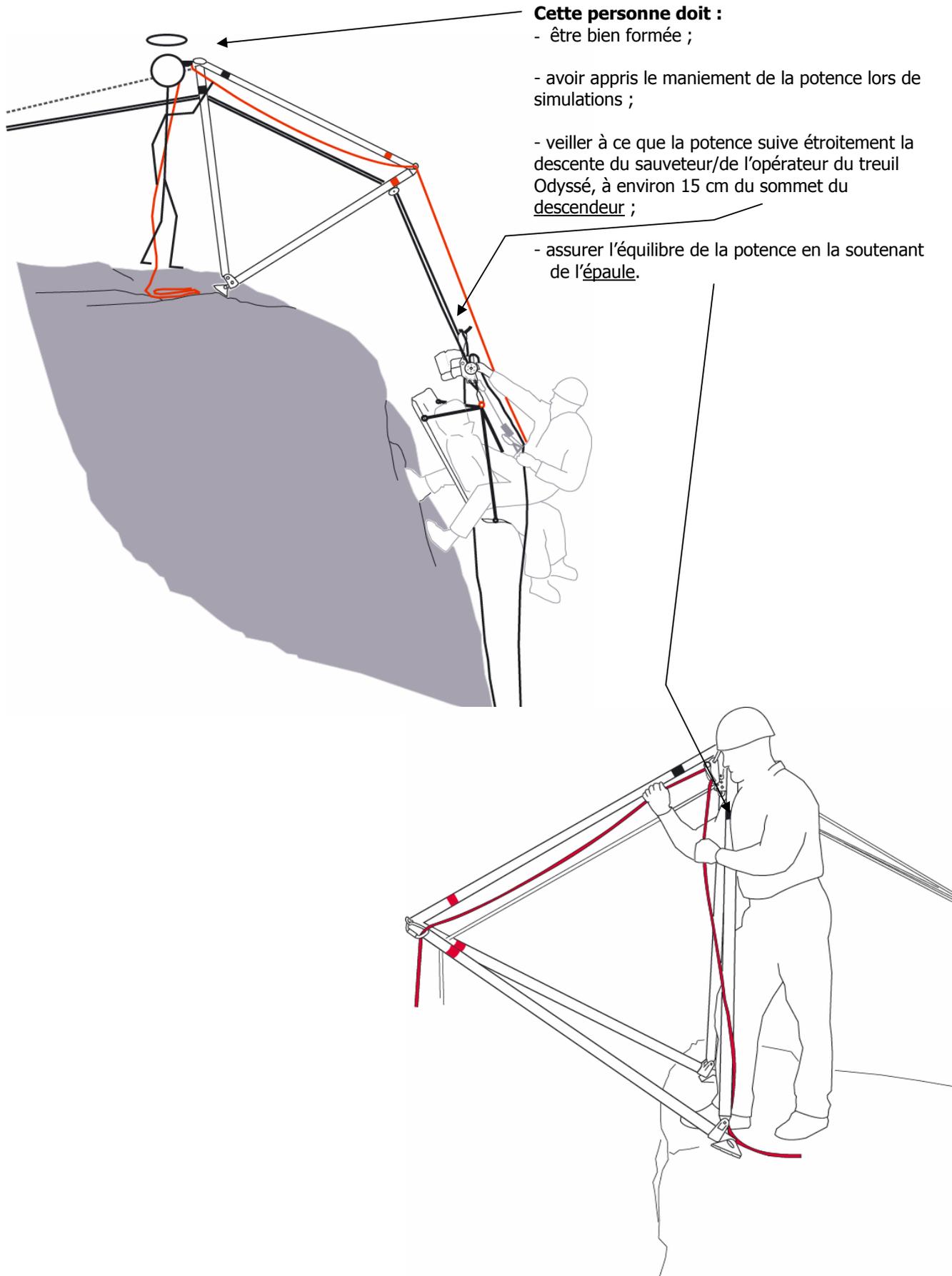






## Vue de dessus

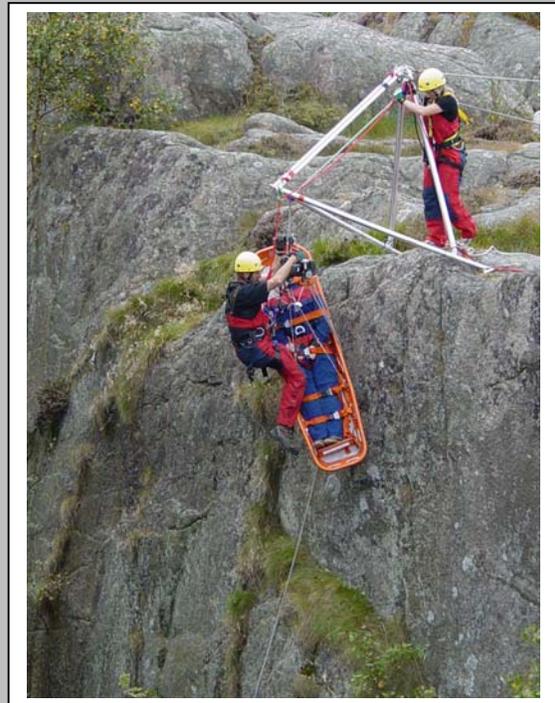


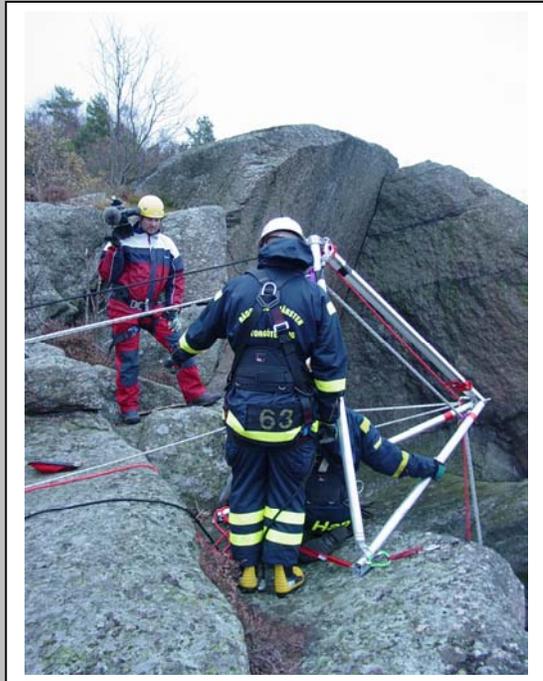
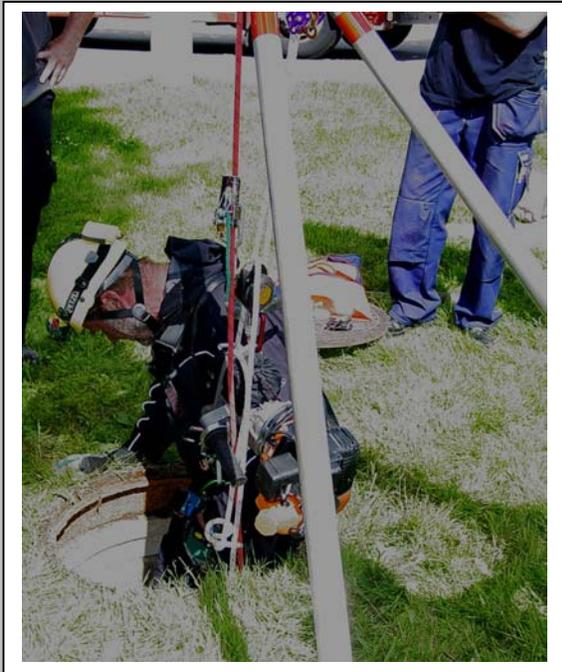


**Cette personne doit :**

- être bien formée ;
- avoir appris le maniement de la potence lors de simulations ;
- veiller à ce que la potence suive étroitement la descente du sauveteur/de l'opérateur du treuil Odysse, à environ 15 cm du sommet du descendeur ;
- assurer l'équilibre de la potence en la soutenant de l'épaule.

## En situation





## Journal

Référence : <b>50-131-001</b>	Modèle : <b>Potence de sauvetage</b>
Date de mise en service :	N° de lot :
Date d'achat :	ATTENTION : inspecter le produit avec soin avant utilisation.

**Utilisateur :**

-----

**Notes :**

-----

-----

-----

### Inspections annuelles OBLIGATOIRES

<b>Date :</b>	<b>Inspecteur</b>	<b>OK</b>

