



Potence de sauvetage (suédoise)

FM - IMP 03

Description :



Marque	ActSafe
Longueur	1820 mm
Extension maximale des pieds	150 mm
Poids	12,9 kg
Charge maximale utile	250 kg
Charge maximale (pieds hors extension)	400 kg
Matériel annexe	2 sangles rouges courtes 1 sangle rouge longue 2 poulies simple réa « exotica » 1 Sac de transport

Montage :

Visser les œillets pour solidariser les pieds aux parties supérieures, dès cette opération faire attention à l'alignement des différents éléments.



Ok



Non

Mettre en place une sangle courte aux 2 extrémités de la partie supérieure.





Réglages :

Attention : La potence ne sert pas de déviation ou de dérivation, elle doit être rigoureusement alignée avec les cordes qu'elle surélève (Risque de ripage). Et les cordes doivent restées strictement alignées avec la potence lorsqu'elle est en place (ex : mouvement latéraux à proscrire sur un sauvetage parois.)

Sens : Définis par le CU.

Hauteur des pieds : Au montage, extension maximale des pieds (150 mm et un seul trou de visible) à l'installation, régler le niveau en en rentrant un si besoin.

Empâtement : L'écart entre les pieds est maintenu par la sangle rouge, celle-ci doit être serrée et la boucle doit être entre les 2 coutures noires de celle-ci (écartement entre 1100 et 1500 mm).

Démontage :

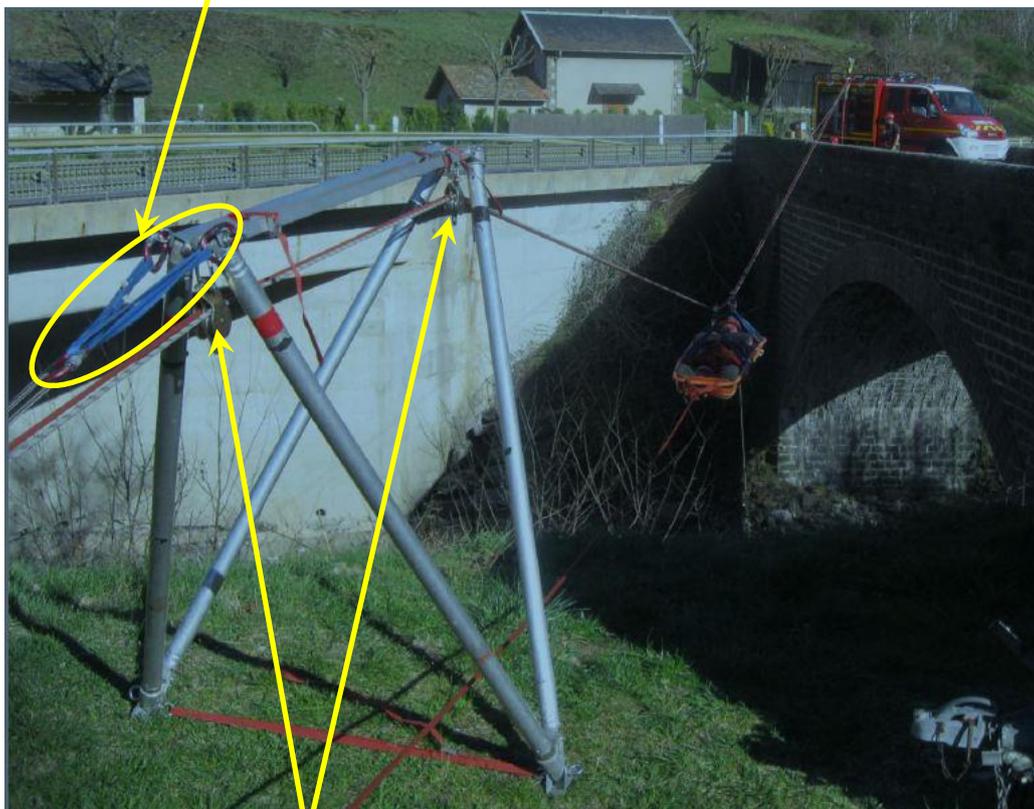
Opération inverse au montage, démonter que l'extrémité où les œillets sont tenus par une cordelette.



SURELEVATION DE CORDES TENDUES



Maintien de la potence :
Mouvement vers le vide : par un bloqueur fixé sur une corde tendu et relié à la potence par un système largable
Dans l'autre sens : par un sauveur



Passage des cordes :
Corde simple : dans les poulies
Corde double : dans des mousquetons mis en parallèles des poulies (les 2 cordes dans le même)

DEPORT POUR UN SAUVETAGE PAROIS



Haubanage de la potence :



Note : Le choix des éléments d'un système reste à l'appréciation du chef d'unité GRIMP. Vu la diversité des opérations GRIMP, les systèmes présentés dans ce document ne peuvent être la solution ! Ils ont simplement vocation à décrire les principes de manœuvres.