

RHINOEVAC

TECHVIARD

GUIDE

D'UTILISATION

SANGLE MULTIFONCTION



Remerciement au SDIS 17 pour son aimable collaboration.

© Copyright 2015 . VIARD .F Toute reproduction, même partielle, sans accord préalable est strictement interdite.

Photographies BESSON Emmanuel

CONDITIONNEMENT DE LA SANGLE

RHINOEVAC
TECHVIARD



Présenter la sangle mousqueton en haut. Saisir la came à griffe, placer la boucle avec le mousqueton sur un des côtés et rouler la sangle sur la came à griffe. Finir le maintien par le système de velcro.



Remerciement au SDIS 17 pour son aimable collaboration.

© Copyright 2015 . VIARD .F Toute reproduction, même partielle, sans accord préalable est strictement interdite.

RANGEMENT DE LA SANGLE

RHINOEVAC
TECHVIARD



Ranger la sangle roulée sur elle même dans la poche de veste ou pantalon de feu, faire dépasser la poignée de traction pour faciliter sa prise en main.



Remerciement au SDIS 17 pour son aimable collaboration.

© Copyright 2015 . VIARD . F Toute reproduction, même partielle, sans accord préalable est strictement interdite.

TRACTION 1 SAUVETEUR



Placer le SP victime en position assise, saisir la bretelle ou les 2 bretelles dorsales de l'ARI en passant la sangle et en venant coiffer le mousqueton sur la poignée de traction.



Remerciement au SDIS 17 pour son aimable collaboration.

TRACTION 2 SAUVETEUR



**Placer le SP victime en position assise, chaque sauveteur saisit 1 bretelle dorsale de l'ARI en passant la sangle, venir coiffer le mousqueton sur la poignée de traction .
La traction se fera simultanément.**



Remerciement au SDIS 17 pour son aimable collaboration.

TRACTION 1 SAUVETEUR DEBOUT (MAINS LIBRES)



Placer le SP victime en position assise, positionner la sangle entre le dos et la bouteille d'ARI du sauveteur. Saisir d'une main la poignée de traction et de l'autre le mousqueton, passer le mousqueton sous les 2 bretelles d'ARI du SP victime, coiffer le mousqueton sur la poignée de traction. Se relever en gardant le dos droit et en forçant sur les cuisses.



Remerciement au SDIS 17 pour son aimable collaboration.

TRACTION 2 SAUVETEURS A QUATRE PATTES



© Copyright 2015



© Copyright 2015

Les 2 sauveteurs font une tête d'alouette sur les 2 bretelles de leurs ARI à l'aide de leurs poignées de traction et placent le SP victime en position assise. Chaque sauveteur saisit une bretelle dorsale de l'ARI du SP victime et se fixe dessus, se retourne en passant la sangle entre ses jambes et progresse à quatre pattes. La traction se fera simultanément.



© Copyright 2015

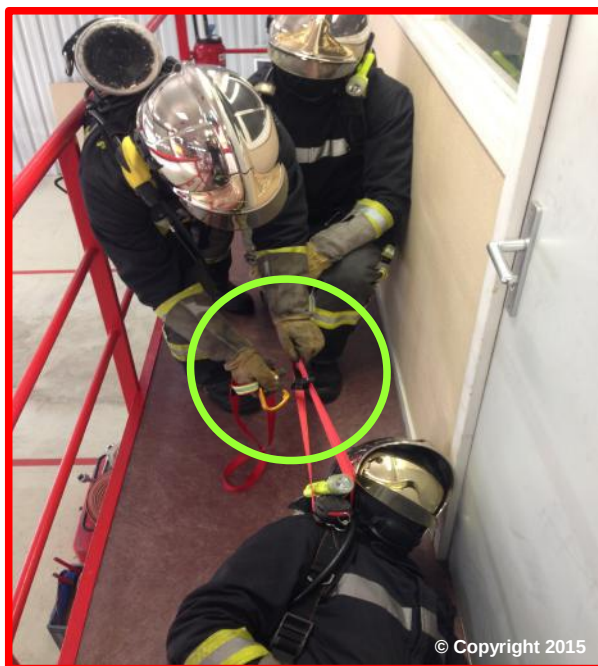
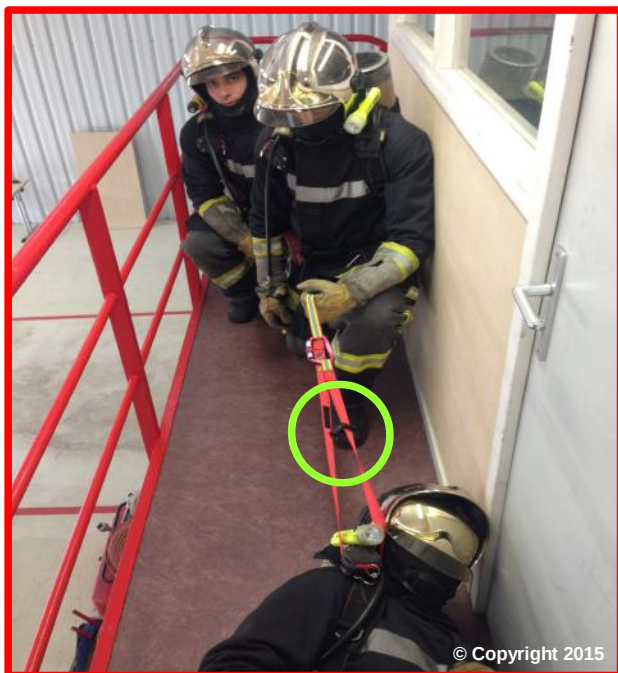


© Copyright 2015

Remerciement au SDIS 17 pour son aimable collaboration.

© Copyright 2015 . VIARD .F Toute reproduction, même partielle, sans accord préalable est strictement interdite.

TRACTION EN MILIEU CONFINE (COULOIR ETROIT)

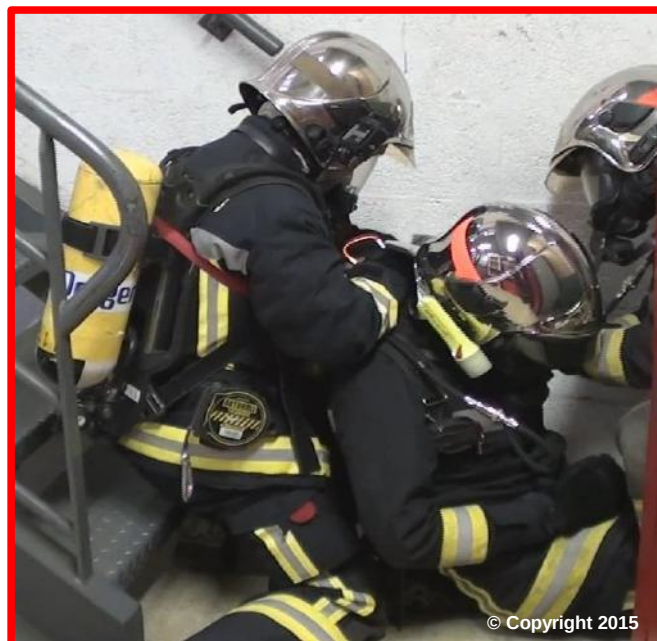


Placer le SP victime en position assise.
Le 1er sauveteur passe sa sangle sous les bretelles d'ARI
du SP victime et le 2ème sauveteur vient se raccorder sur la
came à griffe du 1er sauveteur.
Cela permet aux 2 sauveteurs dans un couloir étroit d'être
déportés et de ne pas se gêner.
La traction se fera simultanément.



Remerciement au SDIS 17 pour son aimable collaboration.

MONTEE D'ESCALIERS 2 SAUVETEURS



Placer le SP victime en position assise, positionner la sangle entre le dos et la bouteille d'ARI du 1er sauveteur. Saisir d'une main la poignée de traction et de l'autre le mousqueton, passer le mousqueton sous les 2 bretelles d'ARI du SP victime, coiffer le mousqueton sur la poignée.

Se relever en gardant le dos droit et en forçant sur les cuisses. Le 2ème sauveteur place les jambes du SP victime sur ses épaules et se relève. La montée se fera cordonnée.



Remerciement au SDIS 17 pour son aimable collaboration.

TRACTION SAUVETAGE DE VICTIME N°1



Placer la victime en position assise, transformer la sangle en anneau en coiffant le mousqueton sur la poignée de traction. Positionner la sangle sous les aisselles de la victime en passant l'anneau dans le 1er bras puis le 2eme, saisir le brin du bas en laissant le brin du haut contre la nuque.



Remerciement au SDIS 17 pour son aimable collaboration.

**TRACTION
SAUVETAGE DE VICTIME
N°2 (TETE D'ALOUETTE)**



Placer la victime en position assise, transformer la sangle en anneau en coiffant le mousqueton sur la poignée de traction. Positionner la sangle sous les aisselles de la victime en passant l'anneau dans le 1er bras puis le 2eme et effectuer une tête d'alouette.



Remerciement au SDIS 17 pour son aimable collaboration.

© Copyright 2015 . VIARD .F Toute reproduction, même partielle, sans accord préalable est strictement interdite.

MAINTIEN DE LANCE SEUL EN LIMITANT SON EFFORT



Faire une tête d'alouette sur le tuyau à l'aide de la poignée de traction, passer la sangle en bandoulière et coiffer le mousqueton sur la sangle. Se relever en effectuant un demi tour et saisir la lance.



Ne pas utiliser cette technique pour une progression dans un volume clos.



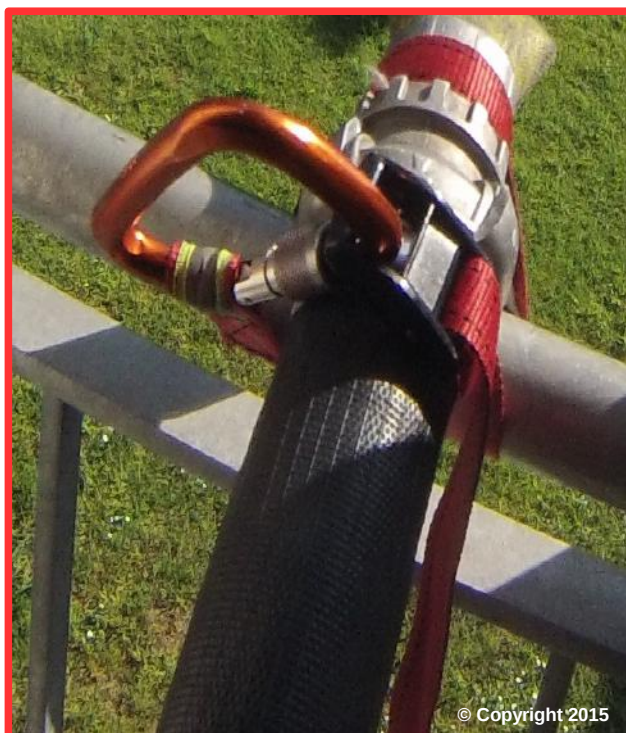
Remerciement au SDIS 17 pour son aimable collaboration.

AMARRAGE RAPIDE D'UN TUYAU

RHINOEVAC
TECHVIARD



Saisir le mousqueton d'une main et de l'autre la came à griffe, entourer le point fixe et le tuyau, coiffer le mousqueton sur la came à griffe. Visser la virole du mousqueton puis serrer la sangle.



Remerciement au SDIS 17 pour son aimable collaboration.

© Copyright 2015 . VIARD .F Toute reproduction, même partielle, sans accord préalable est strictement interdite.

AMARRAGE RAPIDE D'ECHELLE



Saisir le mousqueton d'une main et de l'autre la came à griffe, entourer le point fixe et l'échelle, coiffer le mousqueton sur la came à griffe. Visser la virole du mousqueton puis serrer la sangle.



Pas d'amarrage d'échelle en situation d'urgence. (l'échelle doit pouvoir être déplacée rapidement pour un sauvetage)



Remerciement au SDIS 17 pour son aimable collaboration.

TRANSPORT DE MATERIEL (MAINS LIBRES)



Faire une tête d'alouette sur la 1ere poignée et fixer sur la 2ème poignée le mousqueton directement coiffé sur la sangle ou sur la came à griffe ce qui permet un réglage de la sangle pour toutes les morphologies. Enfiler la bandoulière pour porter le matériel.

➔ Permet une progression avec les 2 mains totalement libres.



Remerciement au SDIS 17 pour son aimable collaboration.

SECURISATION D'ECHELLE AUTO-SAUVETAGE (BAILOUT)

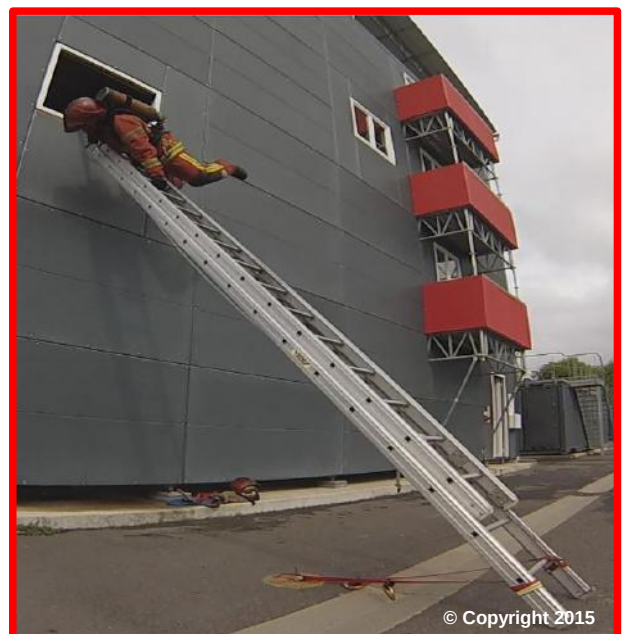


**Sécuriser l'échelle au moyen de 2 sangles sur sol dur (bitume...)
Faire une tête d'alouette sur chaque montant de l'échelle, sous le 1er échelon.**

Faire 1 ou plusieurs tours morts sur le 1er échelon pour raccourcir les sangles si obstacle et ancrer la fiche à l'aide du massette dans la petite boucle.

Tendre l'ensemble par une légère traction de l'échelle.

**Cette manœuvre est possible avec 1 sangle, faire une tête d'alouette sur un échelon et sur l'autre entourer le montant avec la sangle, coiffer le mousqueton sur la came à griffe et serrer.
La fiche d'ancrage sera positionnée sur le milieu de la sangle.**



Remerciement au SDIS 17 pour son aimable collaboration.

FICHE TECHNIQUE



SANGLE AMARRAGE EN 12195-2 03/2001

REFERENCE SANGLE : ref11218

Description :

Longueur : 1,65m
Largeur : 25mm
LC (tension maximale d'utilisation) de **250 kg** en
coefficient de sécurité de 2 comme stipulé sur
la norme d'arrimage **NF EN 12195-2 03/2001**

WARNING / AVERTISSEMENT / ANMERKUNG



Ce produit n'est pas un E.P.I
This product is not a P.P.E.
Dieses Product ist keine P.S.A.



Composition :

BOUCLE ZAMAK :

Alliage Zamak comprenant (Zinc, Aluminium, magnésium, cuivre)
Résistance de la boucle zamak 250 kg en traction directe

COUTURE :

Couture type carrée
Fil à coudre utilisé : 80 tex
Résistance couture : 500 kg en traction directe

BANDE VELCRO :

Matière : polyamide
Largeur : 20mm
Résistance au pelage : 2,3N/cm Résistance au cisaillement : moyenne 10N/cm²

BANDE REFLECHISSANT :

Procédé de réfléchissement : micro-billes de verre métallisées enrobés d'une résine élastomère

ETIQUETTE :

Etiquette PVC bleu (=PES) comprenant la LC (tension maximale d'utilisation) de 250 kg en coefficient de sécurité de 2 comme stipulé sur la norme d'arrimage NF EN 12195-2 03/2001
(Ne pas utiliser pour le levage)

FICHE TECHNIQUE



SANGLE AMARRAGE EN 12195-2 03/2001

AVERTISSEMENT

Responsabilité

Avant d'utiliser cette sangle, vous devez lire et comprendre toutes les instructions d'utilisation.

Ce produit ne doit pas être sollicité au-delà de ses limites ou dans toute autre situation que celle pour laquelle il est prévu.

N'utilisez pas cet équipement comme moyen de levage ou de suspension dans le vide (Ce n'est pas un EPI).

WARNING / AVERTISSEMENT / ANMERKUNG



Ce produit n'est pas un E.P.I.
This product is not a P.P.E.
Dieses Product ist keine P.S.A.



Rhinoevac TECHVIARD répond exclusivement des utilisations auxquelles le produit est destiné et n'est responsable en aucun cas du mauvais entretien et en général de la négligence de l'utilisateur qui peut aggraver les conditions de danger dans lequel le dispositif est utilisé.

Aucune modification ni réparation ne doivent être apportées à cet équipement.

Vous assumez personnellement toutes les responsabilités en cas d'accident ou de dommage suite à une mauvaise utilisation de la sangle d'arrimage EN 12195-2 03/2001.

Avant chaque utilisation, inspectez soigneusement cet équipement afin de vous assurer qu'il est en bon état.

Inspectez les composantes textiles pour vous assurer qu'elles ne présentent aucun signe d'usure, de brûlure, de coupure, d'effilochement ou d'autres dommages.

Un événement exceptionnel peut vous conduire à mettre hors d'usage le produit après une seule utilisation. Cela peut être lié au type et à l'intensité d'utilisation, ou à l'environnement d'utilisation : milieux agressifs, arêtes coupantes, températures extrêmes, produits chimiques...

Entretien et Stockage :

Un nettoyage régulier facilite une bonne vérification des coutures et l'état de la sangle sur un produit textile propre. Lavez la sangle à l'eau tiède avec un savon doux (exemple savon de Marseille) à 30 °C au maximum, puis rincez abondamment.

Utilisez uniquement du savon de Marseille.

Tous les autres produits d'entretien comme par exemple les solvants/détachants/dégraissants sont trop puissants et non compatibles avec le polyester et peuvent détériorer le produit.



Laissez sécher la sangle dans un local bien ventilé et à l'abri de la lumière directe du soleil (UV).



Multiplier les précautions lorsque votre sangle est sous l'effet de l'humidité ou du gel, celui-ci devient plus fragile à l'abrasion et perd de sa résistance.

