



**DELTA PLUS**  
YOUR SAFETY AT WORK

# Travaux sur Corde

---

09/2015

# Leçon nr 4 sur 7

---



1° Système antichute

2° Points d'ancrage

3° Espace confiné

**4° Travaux sur corde**

5° Evacuation

6° Ligne de vie

7° Vérification

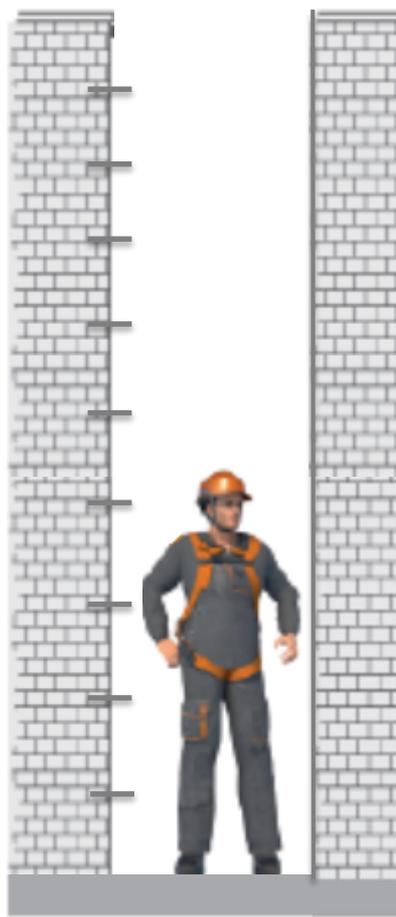


# TRAVAUX SUR CORDE

Grandes hauteurs    Espaces confinés    Sans accès



> 2m



# TRAVAUX SUR CORDE



# TRAVAUX SUR CORDE



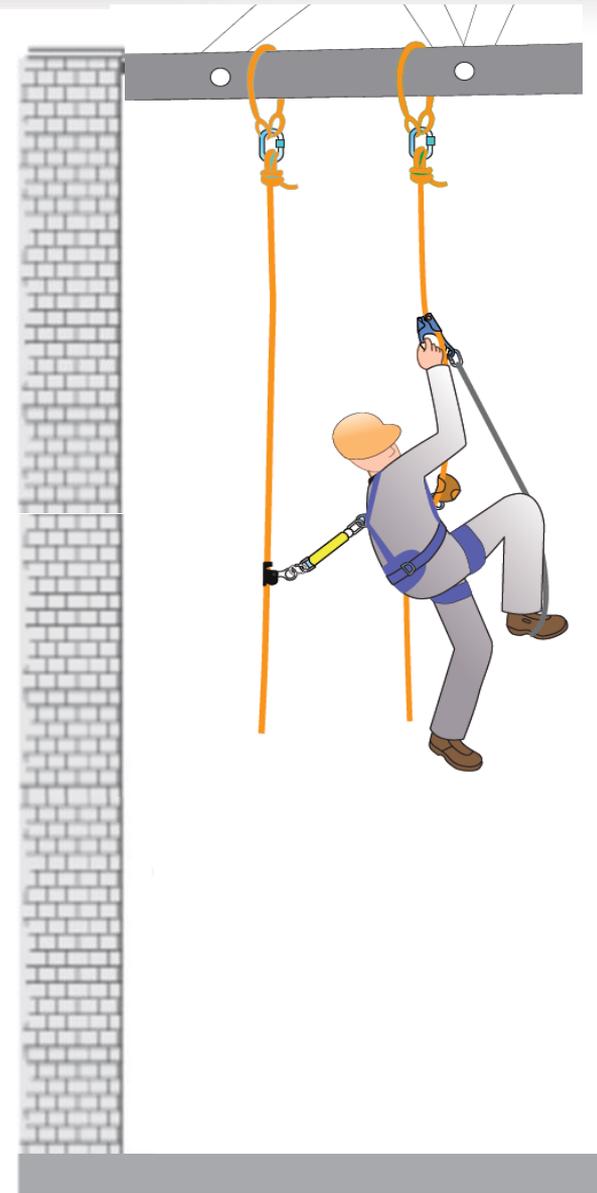
## INTRODUCTION:

L'organisme **IRATA** (Industrial Rope Access Trade Association) recommande l'utilisation de 2 CORDES:

- A) pour assurer la **SECURITE**
- B) pour assurer les **DEPLACEMENTS**

**SEUL LES EXPERTS**

peuvent grimper sur la corde



# TRAVAUX SUR CORDE

Vous pouvez  
suivre cette leçon  
sur le  
**TECHNOGUIDE**

ROPE ACCESS

ROPE ACCESS					
 GALAGO		 TC012	 TC008		
 TC002	 EX030	 CAMELEON	 DESCORD	 TC005	 TC015
 TC003	 TC001	 TC044	 TC004	 TC025	 TC016
 TC009	 TC029	 AM025 X2	 TC040	 RIDING PLATE	
 TC029	 L0030 L0031 L0032			 LV102 100	 LV102 150
BASIC KIT		RESCUE	TREE SURGERY	EXPERT	
					

www.deltaplus.eu



# HARNAIS



## GALAGO

**HAR35TC** standard  
**HAR35TCA** avec boucles automatiques



## JAGUAR

**HAR36TCP**

**EN361**  
(Harnais)

**EN358**  
(Maintien au travail)

**EN813**  
(Suspension)

# Accessoires pour HARNAIS

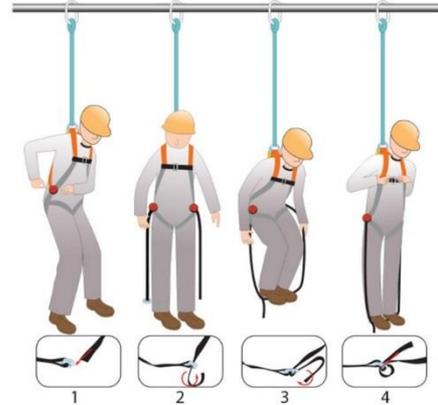
...pour des interventions de longue durée



TC105

Sellette

...pour soulager la pression fémorale en cas de chute



HA203

Sangle ANTI-COMPRESSION  
fémorale

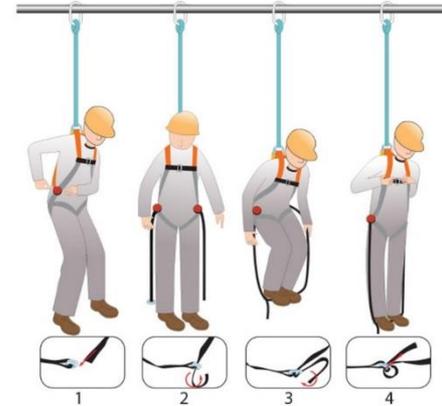
# Accessoires pour HARNAIS

...pour des interventions de longue durée



TC105

...pour soulager la pression fémorale en cas de chute



HA203

NON EPI  
Ce sont des accessoires

# SYSTEMES ANTICHUTE

## CAMELEON



0,3  Kg

AN066



0,4  Kg

AN066A

**Antichute** coulissant sur support d'assurance en corde tressée  $\varnothing$  10,5 mm  
**Bloqueur** sur corde

# SYSTEMES ANTICHUTE

## CAMELEON



0,3  Kg

AN066



0,4  Kg

AN066A

**EN353-2**  
(Antichute coulissant)

# SYSTEMES ANTICHUTE



Il est possible  
d'utiliser un antichute  
à rappel automatique

**EN360**  
(ARA)

**EN362**  
(Connecteur)

**EN1496 Class B**  
(Evacuation)

# Accessoires pour ASCENSION ET DESCENTE

## ASCENSION



GAUCHE

TC003



DROITE

TC002



TC012

POIGNEE D'ASCENSION

Pour les gauchers Pour les droitiers



PEDALE  
D'ASCENSION

# Accessoires pour ASCENSION ET DESCENTE

## ASCENSION



GAUCHE

TC003



DROITE

TC002



TC012

EN567  
(Suspension)



NON EPI  
C'est un accessoire

# Accessoires pour ASCENSION ET DESCENTE

## ASCENSION



TC003



TC002



TC012

Pour corde  $\varnothing$  8-13 mm



-

# Accessoires pour ASCENSION ET DESCENTE

## BLOQUEURS



TC001

Bloqueur  
Ventral



CAMELEON  
AN066

Bloqueur  
sur corde



SAFECORD  
TC007

Descendeur

# Accessoires pour ASCENSION ET DESCENTE

## BLOQUEURS



TC001



CAMELEON  
AN066



SAFECORD  
TC007

**EN567**  
(Bloqueurs)

**EN12841**  
Type A (Bloqueur)  
Type B (Ascension)

**EN358**  
(Positionnement)

# Accessoires pour ASCENSION ET DESCENTE

## BLOQUEURS



TC001

Pour cordes  
Ø 8-13 mm



CAMELEON  
AN066

Pour cordes  
Ø 10,5 mm



SAFECORD  
TC007

Pour cordes  
Ø 10,5-11 mm

# Accessoires pour ASCENSION ET DESCENTE

## DESCENDEURS et BLOQUEURS



DESCORD  
TC006



SAFECORD  
TC007



TC044



TC004

- **EN341 CLASS A**  
(Descendeur)
- **EN12841 TYPE C**  
(Travaux sur Corde)

NON EPI  
Ce sont des accessoires

# Accessoires pour ASCENSION ET DESCENTE

## DESCENDEURS et BLOQUEURS



DESCORD  
TC006



SAFECORD  
TC007



TC044



TC004

Pour cordes  $\varnothing$  11 mm <180 m  
> 30 kg <130 kg

Pour cordes  
 $\varnothing$  9-16 mm

## Cordes semi-statiques $\varnothing$ 10,5 mm



AN410 (10 m)

AN420 (20 m)

AN430 (30 m)

AN401 (>30 m)

With: AM002

AN006

Loop



TC009 (longueur à la demande, max 200m  
sans accessoires ni terminaisons)

**EN1891 Type A**  
(Cordes statiques et semi-statiques)

## Cordes semi-statiques $\varnothing$ 10,5 mm



AN410 (10 m)  
AN420 (20 m)  
AN430 (30 m)  
AN401 (>30 m)

AVEC: AM002  
AN006  
Loop



TC009 (longueur à la demande, max 200m)

### Accessoire:



TC029 Protection de corde 35 cm avec fermeture Velcro



Possibilité d'ajout pour ajuster à la longueur

# POULIES

Les TRAVAUX SUR CORDE servent également de moyen d'EVACUATION.

Pour le sauvetage d'une personne, une poulie peut être nécessaire pour démultiplier le poids de la victime.



TC005



TC015



TC016



TC025

**EN12278**  
(Poulies d'escalade)

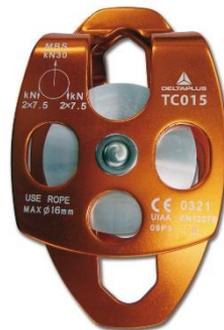
# POULIES

Les TRAVAUX SUR CORDE servent également de moyen d'EVACUATION.

Pour le sauvetage d'une personne, une poulie peut être nécessaire pour démultiplier le poids de la victime.



TC005



TC015



TC016

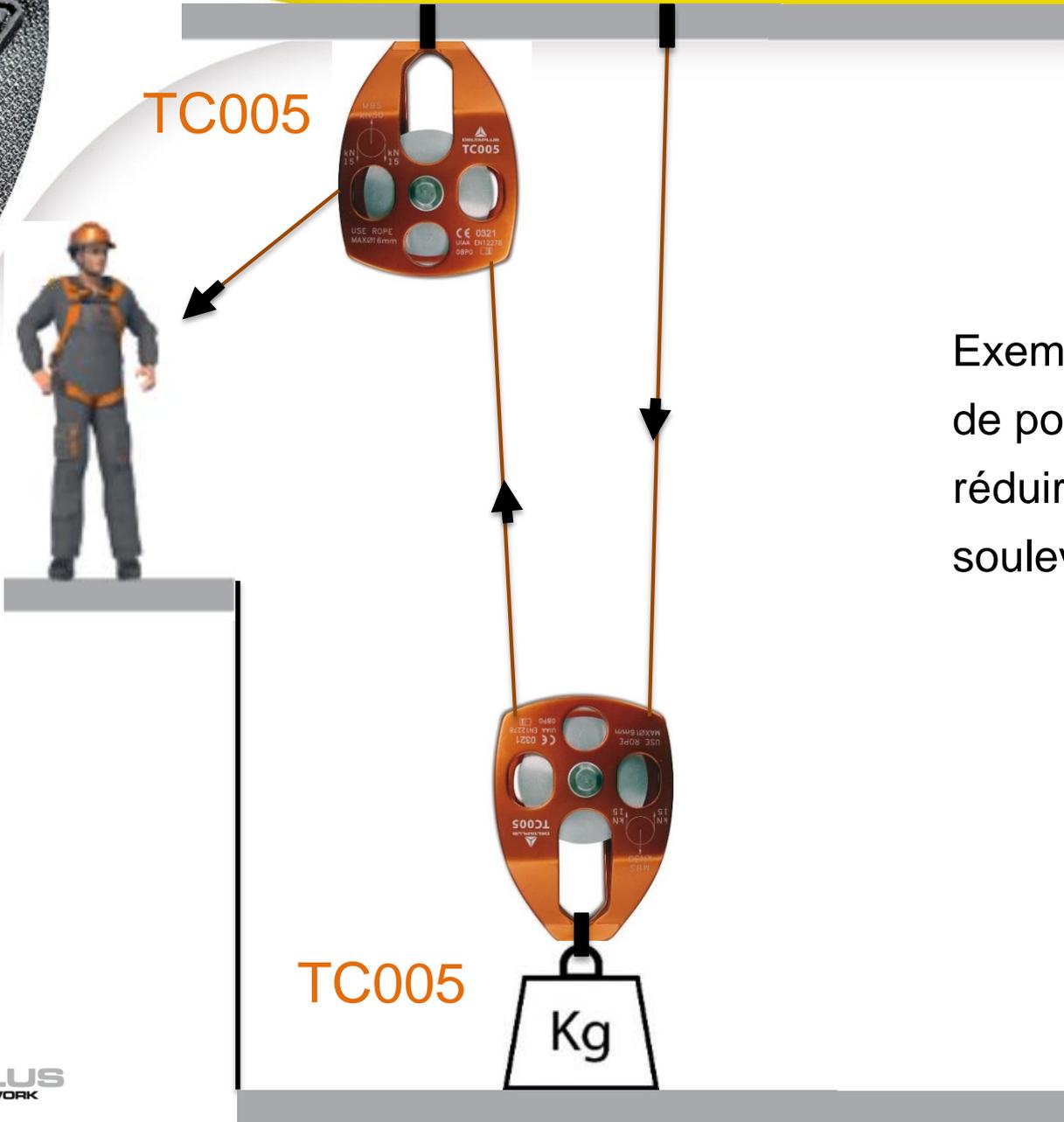


TC025

Pour corde  $\varnothing < 16$  mm

Pour corde  $\varnothing < 13$  mm  
Pour câble  $\varnothing < 12$  mm

# POULIES



Exemple d'utilisation de poulies pour réduire la charge à soulever.

## Exemples de POINTS d'ANCRAGE



LV102100



LO030/1/2



TETRANCHOR  
LV115



LV401

**EN795** Type B  
(Points d'ancrage)

## Exemples de POINTS d'ANCRAGE



LV102100



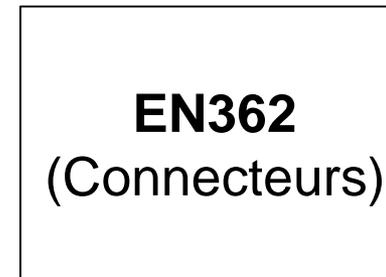
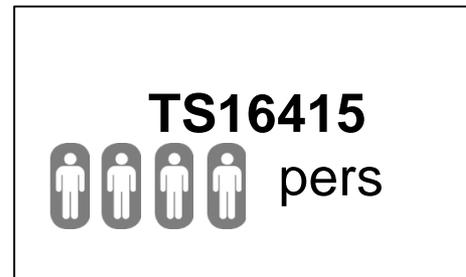
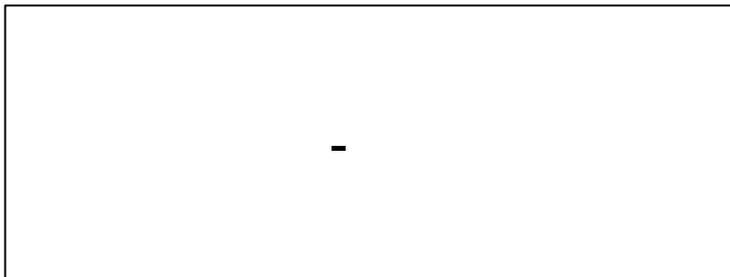
LO030/1/2



TETRANCHOR  
LV115



LV401



## Perche télescopique LV400

- Longueur mini: 2 m
- Longueur dépliée: 8 m
- 5 sections
- Poids 4.15 kg
- Avec sac de transport

30.000 Isolation électrique testé  
selon **EN50508**





AN006

Pour le bon  
positionnement  
vertical de la corde



TC040

Pour éviter  
que la corde  
ne s'enmêle



TC008

Sac de portage



AN006

NON EPI  
C'est un  
accessoire



TC040

**EN354**  
(Corde/Composant)  
**EN362**  
(Connecteur)



TC008

NON EPI  
C'est un  
accessoire

Articles complémentaires suggérés:



GRANITE WIND



GRANITE PEAK



ATHOS VV902



AURIBEAU3 S1P SRC



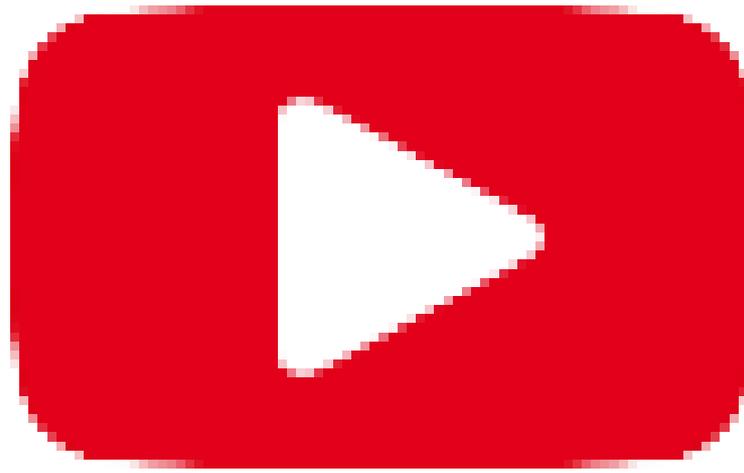
organisera un **CAS PRATIQUE** sur:

- La mise en place des produits sur cordes
- Une véritable utilisation des produits en suspension

Courant **2016** pour les vendeurs Deltaplus Europe

Courant **2017** pour les meilleurs DEALERS

# TRAVAUX SUR CORDE



[Delta Plus Rope Access](#)