

#### APPLICATION

Le harnais HT Electra est conçu pour le travail sur poteaux offrant une grande amplitude de rotation ( 150° )

#### MODELES

Désignation	Code	Norme	Accrochage dorsal	Accrochage sternal	Accrochage thoracique	Accrochage latéral	Accrochage ombilical	STANDARD
			Accrochage antichute			Accrochage de maintien	Accrochage de suspension	
HT Electra S AE XP	65912		1	1	-	2	-	Elastrac
HT Electra M AE XP	65922		1	1	-	2	-	Elastrac
HT Electra XL AE XP	65932		1	1	-	2	-	Elastrac



#### Composant et caractéristique

Les harnais sont disponibles en trois tailles: S / M / XL. Ils sont équipés de série d'un X-Pad

- 1 - X-Pad en mousse alvéolaire étanche protégée d'une toile armée sur la face extérieure et d'une toile nid d'abeille sur la face intérieure
- 2 - Cuissards de confort de type montagne
- 3 - Témoin de chute sur l'ensemble des points d'accrochage
- 4 - Bouclerie de fermeture: Boucles automatiques en aluminium anodisé noir et inox
- 5 - Bouclerie de réglage: Boucles en acier zingué + cataphorèse noire
- 6 - Accrochage dorsal : Dé d'accrochage dorsal de 65 mm en acier zingué + cataphorèse noire
- 7 - Accrochage de ceinture : Dés d'accrochage de ceinture de maintien au poste de travail de grande dimension et cintrés
- 8 - Accrochage sternal : anneau de sangle polyester
- 9 - Sangle: En polyester 45 mm noire et bleu
- 10 - Anneaux porte outils
- 11 - Rectangle de liaison : Boucles en acier zingué + cataphorèse noire
- 12 - Tunnel de guidage pour la rotation de ceinture guidée
- 13 - Boîtier Elastrac™
- Poids du harnais : 2.5 kg

#### Description

Le harnais **HT electra** est particulièrement destiné aux personnes intervenant à partir des poteaux sur des lignes électriques puisque ces interventions requièrent une grande mobilité en rotation. La ceinture du harnais, utilisée en maintien au poste de travail, lorsqu'elle se déplace en rotation est entièrement guidée par le dossier de ceinture. Cette disposition accroît le niveau de confort de l'utilisateur. D'une manière générale le harnais **HT electra** est recommandé pour tous les travaux où l'opérateur doit se tourner pendant l'intervention.

Le confort du harnais HT Electra est encore amélioré par :

- le dossier de confort X-Pad,
- le cuissard de confort de type montagne,
- la ceinture ergonomique.

Le harnais HT Electra comprend :

- 2 points d'accrochage antichutes, dorsal et sternal,
- 2 points de maintien au poste de travail de part et d'autre de la ceinture.

Le harnais HT Electra AE XP est équipé des boucles de fermeture automatiques.

Le harnais HT Electra est équipé des boîtiers de confort Elastrac™, qui permettent l'allongement des bretelles du harnais selon la morphologie de l'utilisateur et d'étirer la sangle lors de chaque mouvement. Ils assurent un allongement élastique de la sangle jusqu'à 4 cm.

#### Certification CE

- n° 0082/352/160/11/13/0328
- Organisme : APAVE (N°0082)

#### Norme

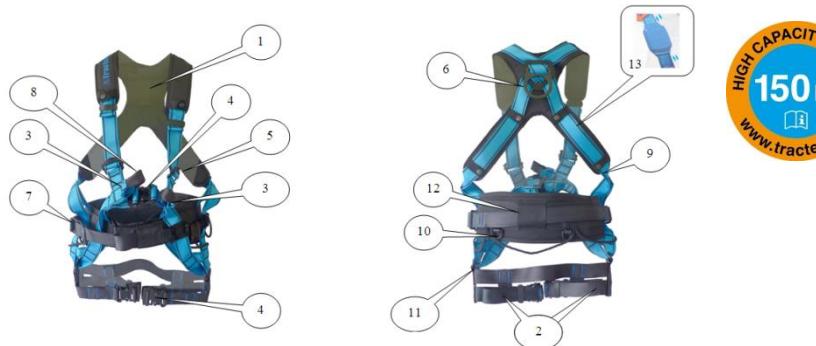
- EN 361 EN358

### APPLICATION

Designed for work on pylons, ensuring high amplitude of rotation (150°).

### MODELES

Désignation	Code	Norme	Accrochage dorsal	Accrochage sternal	Accrochage thoracique	Accrochage latéral	Accrochage ombilical	STANDARD
			Accrochage antichute			Accrochage de maintien	Accrochage de suspension	
HT Electra S AE XP	65912		1	1	-	2	-	Elastrac
HT Electra M AE XP	65922		1	1	-	2	-	Elastrac
HT Electra XL AE XP	65932		1	1	-	2	-	Elastrac



### Component & characteristic

The harnesses come in three sizes: S / M / XL. All of the harnesses come equipped with an X-Pad in their standard configuration

- 1 - X-Pad made of sealed closed-cell foam protected by a reinforced canvas cloth on the outer side and a honeycomb cloth on the inner side
- 2 - Mountaineering-type thigh straps
- 3 - Fall indicator on all anchorage points
- 4 - Closing buckles Automatic buckles made of black anodised aluminium and stainless steel
- 5 - Adjustment buckles. Buckles made of zinc-plated + black cataphoresis treated steel
- 6 - Back anchorage point : 65 mm back D-ring made of zinc-plated + black cataphoresis treated steel
- 7 - Belt anchorage points : Large-sized, wide-bowed D-rings on work position holding belt
- 8 - Chest anchorage point : polyester webbing loop
- 9 - Webbing made of 45 mm black and blue polyester
- 10 - Tool holder rings
- 11 - Connecting rectangle : Buckles made of zinc-plated + black cataphoresis treated steel
- 12 - Guide tunnel for rotation of guided belt
- 13 - Elastrac™ unit
- Weight of harness : 2.5 kg

### Description

The HT Electra harness is specially designed for workers intervening on electrical pylons and power lines since these interventions require a high degree of rotational mobility. The harness belt, used as a work position holding system, when moved in rotation is entirely guided by the belt back plate. This design ensures enhanced user comfort. Generally speaking, the HT Electra harness is recommended for all work where an operator needs to be able to turn during the intervention.

The comfort of the HT Electra harness is further enhanced by:

- the back X-Pad,
- the mountaineering-type leg straps,
- the ergonomic belt.

The HT Electra harness comprises:

- 2 fall arrest anchorage points, back and chest,
- 2 work position holding points on either side of the belt.

The HT Electra is equipped with automatic closing buckles.

The HT Electra AE XP harness is equipped with Elastrac™ units allowing elongation of the harness shoulder straps to match the user's body and stretch the webbing during each movement. The units ensure elastic elongation of the webbing of up to 4 cm.

### CE certification

- n° 0082/352/160/11/13/0328
- notified body : APAVE (N°0082)

### Standard

- EN 361 EN 358