



INTER

www.jmpinter.com



FR

HARNAIS ACTION ONE d'accès difficile.....	3
HARNAIS PROFESSIONNELS.....	6
HARNAIS STANDARD	7
HARNAIS UNIVERSEL.....	9
HARNAIS SPÉCIALISÉS ISOLANTS.....	11
KIT ANTICHUTE	12
TABLEAU COMPARATIF DES HARNAIS.....	16
CENTURES, LONGES de maintien.....	17
HARNAIS ÉLAGUEUR.....	18
ACCESSOIRES ÉLAGUEUR.....	19
ACCESSOIRES pour HARNAIS.....	20
ANTICHUTES.....	21
LONGES, ABSORBEURS.....	22
CONNECTEURS.....	23
DESCENTE, ÉVACUATION.....	24
ANCRAGE	25
PERCHES, INSTALATEUR de longe.....	27
SACS, SACS A DOS, VETEMENTS.....	28
ECHELES, MIX.....	29
ECHELES en fibre de verre.....	31
TRANSOR.....	32
OPTIONS pour ECHELLES.....	33
MPS ROLL, PRO-NEST.....	34
MPS, MPS PLATFORM.....	35
HOOKS.....	36

NOUVEAUX

ACTION WORK (page 4)



ERGON 44 PLUS (page.7)



LIGNE DE VIE FIX INTER SAFE-NET page 26



NOUVEAUX ACCESSOIRES pages 19-20

ECHELLES INTER MIX PRO avec de nouveaux équipements page 30



ACTION ONE

Construction pour les professionnels les plus exigeants pour travaux en suspensions.



ACTION ONE AUTO

WS08320 - M/L, WS08321 - XXL



Harnais - ceinture professionnel. Il a été conçu pour favoriser le confort dans toutes les situations. La construction dorsale, pour limiter les points de tension lors des suspensions prolongées. Equipé de :

- quatre points d'amarrage:

- . dorsal,
- . double sternal : sécurité, évacuation
- . lateral

- ceinture avec un **large dossier** ergonomique et légère.

- bretelles en **sangle élastique**.

- **large sous-fessière semi-rigide, réglable** et adaptable à la morphologie de l'utilisateur.

- **Ceinture et sous-fessière avec boucles automatiques en duraluminium** avec réglage rapide.

PN-EN 361

PN-EN 358

ACTION ONE

WS08020 - M/L, WS08021 - XXL



Harnais - ceinture professionnel. Il a été conçu pour favoriser le confort dans toutes les situations. La construction dorsale, pour limiter les points de tension lors des suspensions prolongées. Equipé de :

- quatre points d'amarrage:

- . dorsal,
- . double sternal : sécurité, évacuation
- . lateral

- ceinture avec un **large dossier** ergonomique et légère.

- bretelles en **sangle élastique**.

- **large sous-fessière semi-rigide réglable** et adaptable à la morphologie de l'utilisateur.

- **Sous-fessière avec boucles automatiques en duraluminium** avec réglage rapide.

PN-EN 361

PN-EN 358

PN-EN 813

ACTION ONE ERGO

WS08120 - M/L, WS08121 - XXL



Harnais - ceinture professionnel. Il a été conçu pour favoriser le confort dans toutes les situations. La construction dorsale, pour limiter les points de tension lors des suspensions prolongées. Equipé de :

- quatre points d'amarrage:

- . dorsal,
- . double sternal : sécurité, évacuation
- . lateral

- ceinture avec un **large dossier** ergonomique et légère.

- bretelles en **sangle élastique**.

- **large sous-fessière semi-rigide, réglable** et adaptable à la morphologie de l'utilisateur.

- **Ceinture et sous-fessière avec boucles standards** avec réglage rapide.

PN-EN 361

PN-EN 358

ACTION WORK

WS08042 - M/L, WS08043 - XXL



Harnais - ceinture pour les utilisateurs exigeants. Il a été conçu pour favoriser le confort dans toutes les situations. La construction dorsale, pour limiter les points de tension lors des suspensions prolongées. Equipé de :

- quatre points d'amarrage :

- . dorsal,
- . double sternal : sécurité, évacuation
- . lateral

- ceinture avec un **large dossier** ergonomique et légère.

- bretelles en **sangle élastique**.

- **large sous-fessière semi-rigide, réglable** et adaptable à la morphologie de l'utilisateur.

- **Ceinture et sous-fessière avec boucles standards** avec réglage rapide.

PN-EN 361

PN-EN 358

PN-EN 813

version avec pièces métalliques en acier

- **ACTIONE WORK ERGO** - WS08242

version avec boucles automatique

- **ACTIONE WORK AUTO** - WS08142

ACTION ONE BELT

WS08020D - M/L, WS08021D - XXL



Le harnais cuissard de maintien est doté d'une ceinture et de tours de cuisse semi-rigides et larges procurant un excellent maintien. Elles sont préformées et doublées de mousse pour un confort maximal en suspension. Les boucles automatiques au niveau des tours de cuisse facilitent l'enfilage du harnais. La construction de ce harnais permet de transformer le cuissard en harnais d'antichute avec ACTION ONE TOP. Equipé de :

- . boucles automatiques en duraluminium avec réglage rapide
- . large sous-fessier réglable.
- . trois points d'amarrage :
 - . sternal pour travaux en souspension,
 - . lateral pour longe de positionnement

PN-EN 358

PN-EN 813

Existe en version avec boucle simple

ACTION ONE TOP

WS08020G - M/L, WS08021G - XXL



Le torse TOP permet de transformer le harnais cuissard ACTION ONE BELT en harnais d'antichute. Les bretelles en sangle et en mousse sont écartées du tour de cou pour limiter les frottements. En cas de charge sur la ceinture, elles la répartissent sur les épaules.

EN 361

Existe en version avec mousse supplémentaire sous le point antichut.

ACTION FORCE



Harnais cuissard souple, léger et facile à ajuster est destiné aux professionnels du Securisme et Militaires. Peut être utilisé avec bretelles pour offrir un point d'amarrage sternal.

Bretelles- WS08020G

Connecteur - WS08020S

Harnais - WS08020D

ACTION P

WS08031- S, WS08032 - M/L, WS08033 - XXL



Harnais - ceinture équipé de :

- **quatre points d'amarrage:**

- . dorsal proné,
- . double sternal : sécurité, évacuation
- . lateral

- ceinture flexible et légère.

- bretelles en **sangle élastique.**

- **large sous-fessier réglable** et adaptable à la morphologie de l'utilisateur.

- **Boucle automatique en duraluminium** avec réglage rapide.

Poids : 1,560 kg

EN 361

EN 358

EN 813

ACTION BELT

WS05050



Ceinture souple et légère desintinée aux travaux en position de souspention. Equipe de :

- . boucles automatiques en duraluminium avec réglage rapide
- . large sous-fessier réglable.

. . trois points d'amarrage:

- . sternal pour travaux en souspention,
- . lateral pour longe de positionnement

EN 358

EN 813

QUIK P

WS01001 - S, WS01002 - M/L, WS01003 - XXL

Harnais - ceinture équipé de :

- **quatre points d'amarrage** :

- . dorsal prononcé,
- . double sternal : sécurité, évacuation
- . lateral

- ceinture avec un **large dossier** ergonomique et légère.

- bretelles en **sangles élastiques**.

- **large sous-fessier semi-rigide**. Réglable et adaptable à la morphologie de l'utilisateur.

- **Boucles automatiques en duraluminium** avec réglage rapide.

Poids : 1,680 kg

EN 361

EN 358

EN 813



QUIK U

WS00002 - S, WS00001 - M/L

Harnais - ceinture équipé de :

- **trois points d'amarrage** :

- . dorsal,
- . sternal
- . lateral

- ceinture rotative avec un **large dossier** ergonomique et légère.

- bretelles en **sangle élastique**.

- **sous-fessier réglable** et adaptable à la morphologie de l'utilisateur.

- **Boucles automatiques en duraluminium** avec réglage rapide.

Poids : 1,800 kg

EN 361

EN 358



QUIK H

WS02003 - M/L WS02004 - XXL

Harnais - ceinture pour travaux en suspension équipé de :

- **trois points d'amarrage** :

- . dorsal,
- . sternal
- . lateral

- ceinture avec un **large dossier** ergonomique et légère.

- bretelles en **sangle élastique**.

- **sous-fessier réglable** et adaptable à la morphologie de l'utilisateur.

- **Boucles automatiques en duraluminium** avec réglage rapide.

- **Siège** confortable et intégré au harnais

Poids : 1,950 kg

EN 361

EN 358



HARNAIS STANDARD

Pour les professionnels et utilisations fréquentes



ERGON 34

WS05034

Harnais - ceinture équipé de :

- trois points d'amarrage:

- . dorsal,
- . sternal
- . lateral

- ceinture rotative avec un **large dossier** ergonomique et légère.

- bretelles en **sangle élastique**.

- **sous-fessier réglable** et adaptable à la morphologie de l'utilisateur.

- **Boucle automatique en acier** avec réglage rapide.

Poids : 1,870 kg

EN 361

EN 358

ERGON 41-44

Harnais - ceinture équipé de :

- trois points d'amarrage:

- . dorsal proné,
- . sternal
- . lateral

- ceinture rotative avec un **large dossier** légère.

- bretelles en **sangle statique**.

- **large sous-fessier réglable** et adaptable à la morphologie de l'utilisateur.

- Boucle rapide en acier avec réglage facile.

Poids : 1,860 kg

EN 361

EN 358

ERGON 41 - bretelles en **sangle statique**. boucles standards

réf. - WS05041

ERGON 42 - bretelles en **sangle statique**. boucle automatiques

réf. WS05042

ERGON 43 - bretelles en **sangle élastique**. boucles standards

réf. - WS05041

ERGON 44 - bretelles en **sangle élastique**. boucles automatiques

réf. - WS05041



ERGON 44 PLUS

WS05047 - S, WS05045 - M/L, WS05046 - XL

Harnais - ceinture équipé de :

- trois points d'amarrage:

- . dorsal proné,
- . sternal
- . lateral

- ceinture rotative avec un **large dossier** légère.

- bretelles en **sangle statique**.

- **large sous-fessier réglable** et adaptable à la morphologie de l'utilisateur.

- boucle automatiques en aluminium.

. pièces métalliques en aluminium

Poids : 1,360 kg

EN 361

EN 358



Harnais sont disponibles en configuration sangle élastique ou non élastique, boucles automatiques ou simples

HARNAIS STANDARD

Dzięki swojej ergonomicznej konstrukcji są idealne dla zawodowców, którzy standardowo wykonują prace na wysokości



ERGON 3

WS05003

Harnais équipé de :

- **deux points d'amarrage:**
 - . dorsal,
 - . sternal
- bretelles en **sangle élastique**.
- **sous-féssière réglable** et adaptable à la morphologie de l'utilisateur.
- **Boucles rapides en acier** avec réglage facile.

Poids : 1,240 kg

-version en sangles et fils non inflammables
ERGON 3B - WS05003



ERGON 3 AUTO

WS05003A

Harnais équipé de :

- **deux points d'amarrage:**
 - . dorsal,
 - . sternal
- bretelles en **sangle élastique**.
- **sangle sternal** avec boucle automatique
- **sous-fessier réglable** et adaptable à la morphologie de l'utilisateur.
- **Boucles automatiques en acier** avec réglage facile.

Poids : 1,330 kg

EN 361



ERGON 32

WS05032

Harnais - ceinture équipé de :

- **trois points d'amarrage:**
 - . dorsal
 - . sternal
 - . lateral
- ceinture avec un **large dossier** légère.
- bretelles en **sangle élastique**.
- **sous-fessier réglable** et adaptable à la morphologie de l'utilisateur.
- Boucles rapides en acier avec réglage facile.

Poids : 1,720 kg

EN 361

EN 358

Harnais sont disponibles en configuration sangle élastique ou non élastique, boucles automatiques ou simples

HARNAIS UNIVERSEL

Simple en construction, facile en utilisation et en réglage



BT 12

WS04012

Harnais - ceinture équipé de :

- trois points d'amarrage:

- . dorsal,
- . lateral

- ceinture avec un **large dossieret**.

- bretelles en **sangle statique**.

- **sous-fessier réglable** et adaptable à la morphologie de l'utilisateur.

- **Boucles rapides en acier** avec réglage facile.

Harnais BEST 1 + ceinture TOP2

EN 361

EN 358



BT 22

WS04022

Harnais - ceinture équipé de :

- trois points d'amarrage:

- . dorsal prolongé,
- . sternal
- . lateral

- ceinture avec un **large dossieret**

- bretelles en **sangle statique**.

- **sous-fessier réglable** et adaptable à la morphologie de l'utilisateur.

- **Boucles rapides en acier** avec réglage facile.

Harnais BEST 2 + ceinture TOP2

EN 361

EN 358



BT 23

WS04023

Harnais - ceinture équipé de :

- trois points d'amarrage:

- . dorsal,
- . sternal
- . lateral

- ceinture rotative avec un **large dossieret** légère.

- bretelles en **sangle statique**.

- **sous-fessier réglable** et adaptable à la morphologie de l'utilisateur.

- **Boucles rapides en acier** avec réglage facile.

Harnais BEST 2 + ceinture ERGO 3 (rotative)

EN 361

EN 358

avec boucles automatiques - WS04023A

Harnais sont disponibles en configuration sangle élastique ou non élastique, boucles automatiques ou simples



BEST 1

WS04001

Harnais équipé de :

- **un points d'amarrage:** dorsal,
- bretelles en **sangle élastique.**
- **sous-fessier réglable** et adaptable à la morphologie de l'utilisateur.
- **Boucles rapides en acier** avec réglage facile.

EN 361



BEST 2

WS04002

Harnais équipé de :

- **deux points d'amarrage:**
 - . dorsal,
 - . sternal
- bretelles en **sangle statique.**
- **large sous-fessier réglable** et adaptable à la morphologie de l'utilisateur.
- **Boucles rapides en acier** avec réglage facile.

EN 361



BEST 2 AUTO

WS04002A

Harnais équipé de :

- **deux points d'amarrage:**
 - . dorsal,
 - . sternal
- bretelles en **sangles statique.**
- sangles sternal avec **boucle automatique** en acier
- **sous-fessier réglable** et adaptable à la morphologie de l'utilisateur.
- **Boucles automatiques** en acier avec réglage facile.

EN 361

HARNAIS SPÉCIALISÉS

spécifiquement conçu pour les travailleurs des services publics,
en particulier dans le secteur de l'électricité



cache isolantes
des boucles automatiques



boucle isolante
de positionnement

QUIK P ELEC

WS00002E - S, WS00001E - M/L

Harnais - ceinture équipé de pièces métalliques **isolantes** :

- **trois points d'amarrage** :

- . dorsal,
- . sternal
- . lateral

- ceinture rotative avec un **large dossier** ergonomique et légère.

- bretelles en **sangles élastique**.

- **sous-fessier réglable** et adaptable à la morphologie de l'utilisateur.

- **Boucle automatique en duraluminium** avec réglage rapide et cache **isolantes**.

EN 361

EN 358



boucle de réglage
isolante



QUICK U ELEC

WS05043E

Harnais - ceinture équipé de de pièces métalliques **isolantes** :

- **trois points d'amarrage isolants** :

- . dorsal proné,
- . sternal
- . lateral

- ceinture rotative avec un **large dossier** légère et boucles **isolants**.

- bretelles en **sangles élastique**.

- **sous-fessier réglable** et adaptable la morphologie de l'utilisateur.

- **Boucle isolant** rapide en acier avec réglage facile.

EN 361

EN 358



boucle de réglage
isolante



points d'amarrage
isolants

ERGON 43 ELEC

WS05043E

Harnais - ceinture équipé de de pièces métalliques **isolantes** :

- **trois points d'amarrage isolants** :

- . dorsal proné,
- . sternal
- . lateral

- ceinture rotative avec un **large dossier** légère et boucles **isolants**.

- bretelles en **sangles élastique**.

- **large sous-fessier réglable** et adaptable la morphologie de l'utilisateur.

- **Boucle isolant** rapide en acier avec réglage facile.

EN 361

EN 358

KIT ANTICHUTE

INTER SET 1 AMORT

ref.
WZ00001

BEST 1



Kit
emballé

Harnais équipé de : un **point d'amarrage**: dorsal, sternal
- bretelles en **sangles statique**.
- **sous-féssière réglable** et adaptable à la morphologie de l'utilisateur.
- **Boucle automatique en acier** avec réglage facile.
EN 361

longes absorbeur avec connecteurs CS20

EN 355
EN 362

sac de transport

INTER SET 2 AMORT

ref.
WZ00002

BEST 2



Kit
emballé

Harnais équipé de : deux **point d'amarrage**: dorsal, sternal. Bretelles en **sangles statique**.
Sous-féssière réglable et adaptable à la morphologie de l'utilisateur. **Boucles rapides en acier** avec réglage facile.

longes absorbeur avec connecteurs CS20

EN 355
EN 362

sac de transport

EN 361

INTER SET 2 ERGO AMORT

ref.
WZ00012

BEST 2 AUTO



Kit
emballé

Harnais équipé de : deux **points d'amarrage**: dorsal, sternal
- bretelles en **sangles statique**.
- **sangle sternal avec boucle automatique en acier**
- **sous-féssière réglable** et adaptable à la morphologie de l'utilisateur.
- **Boucles automatiques en acier** avec réglage facile.

longes absorbeur avec connecteurs CS20

EN 355
EN 362

sac de transport

EN 361

KIT ANTOCHUT



INTER SET 3

ref.
WZ00003

BT 22



Harnais - ceinture équipé de : **trois points d'amarrage**: dorsal, sternal, lateral
- ceinture avec un **large dossier**
- bretelles en **sangles statique**.
- **sous-fessier réglable** et adaptable à la morphologie de l'utilisateur.
- **Boucles rapides en acier** avec réglage facile. EN 361 EN 358

AMORT



Longe absorbeur 2m avec connecteurs CS20

EN 355
EN 362

POLEREG



Longe de maintien 2m avec connecteurs CS20

EN 354
EN 358
EN 362



Kit emballé



sac de transport

INTER SET 3 ERGO

ref.
WZ00013

ERGON 34



Harnais - ceinture équipé de : **trois points d'amarrage**: dorsal, sternal, lateral
- ceinture rotative avec un **large dossier**
- bretelles en **sangles élastique**.
- **sous-fessier réglable** et adaptable à la morphologie de l'utilisateur.
- Boucles automatiques en acier avec réglage facile. EN 361 EN 358

AMORT



longes absorbeur 2m avec connecteurs CS20
EN 355
EN 362

MANREG 2



Longe de maintien 2m avec mécanisme d'ajustement en duraluminium, peut être utilisée d'une seule main. Equipée d'une protection et connecteurs RS20 et CS20.
EN 358



Kit emballé



sac de transport

INTER SET 3 ERGO PLUS

ref.
WZ00023

ERGON 34



Harnais - ceinture équipé de : **trois points d'amarrage**: dorsa, sternal, lateral
- ceinture rotative avec un **large dossier**
- bretelles en **sangles élastique**.
- **sous-fessier réglable** et adaptable à la morphologie de l'utilisateur.
- Boucles automatiques en acier avec réglage facile. EN 358 EN361

HAKON N



Longe sangle fourche 2 x 2m élastique avec absorbeur et connecteurs CS20, 2xRS59.

EN355

MANREG 2



Longe de maintien 2m avec mécanisme d'ajustement en duraluminium, peut être utilisée d'une seule main. Equipée d'une protection et connecteurs RS20 et CS20.

EN 358
EN 362



Kit emballé

sac de transport



KIT ANTICHUTE

INTER SET 4

pour un travail
sur les toits

BEST 2



SMARTGO + CS20



kit emballé

Harnais équipé de : deux **point d'amarrage**: dorsal, sternal. Bretelles en **sangles statique**. **Sous-féssière réglable** et adaptable à la morphologie de l'utilisateur. **Boucle rapide en acier** avec réglage facile.

Antichute mobile intégré avec une corde équipée avec micro-absorbeur d'énergie et un connecteur.

sac de transport

EN 353-2

Ensemble avec une corde.

longueur - ref. **10m - WZ01004**

15m - WZ01504

EN 361

INTER SET 4 ERGO

pour un travail
sur les toits

ERGON 3 AUTO



SMARTGO + CS20



Kit emballé

Harnais équipé de : **deux points d'amarrage**: dorsal, sternal
- bretelles en **sangles élastique**.
- **sangle sternal** avec boucle automatique
- **sous-féssière réglable** et adaptable à la morphologie de l'utilisateur.
- **Boucle automatique en acier** avec réglage facile. EN361

Antichute mobile intégré avec une corde équipée avec micro-absorbeur d'énergie et un connecteur.

sac de transport

EN 353-2

Ensemble avec une corde

longueur - ref. **10m - WZ01014**

15m - WZ01514

INTER SET 5 ref. 10m - WZ01005 15m - WZ01505

pour un travail sur
toit en pente

BT 22



MANREG



RING+CS20



sac de transport

Harnais - ceinture équipé de : **trois points d'amarrage**: dorsal, sternal, lateral
- ceinture avec un **large dossieret**
- bretelles en **sangles statique**.
- **sous-féssière réglable** et adaptable à la morphologie de l'utilisateur.
- **Boucle rapide en acier** avec réglage facile. EN 361 EN 358

Longe de positionnement professionnel avec mécanisme de réglage de la longueur - permet l'utilisation sous une charge (ex. marcher sur ortrees de toit en pente) équipé d'connectors RS21 (automatique) et CS20.

Cravate en sangle 1m à enrouler autour d'un point d'ancrage ex. une cheminée. EN 795 et EN354

Mousqueton CS20 EN 362

longueur - **10m**

- **15m**



KIT ANTICHUTE



INTER SET 5 ERGO ref. 10m - WZ01015 15m - WZ01515

ACTION P



Harnais - ceinture équipé de **quatre points d'amarrage**: dorsal, double sternal : sécurité, évacuation, lateral. Ceinture flexible et légère. Bretelles en **sangles élastique**. **Large sous-fessier réglable** et adaptable à la morphologie de l'utilisateur. **Boucles automatiques en duraluminium** avec réglage rapide. EN 361 EN 358

MANREG



Longe de positionnement professionnel avec mécanisme de réglage de longueur - permet l'utilisation sous une charge. Equipée de connecteurs RS21 (automatique) et CS20. EN 358
longueur - 10m
- 15m

RING + CS20



Cravate en sangle 1m à enrouler autour d'un point d'ancrage ex. une cheminée. EN 795 EN 354

Mousqueton CS20 EN 362

pour un travail sur
toit en pente

sac de transport



INTER SET 5 ERGO PLUS ref. 10m - WZ01025 15m - WZ01525

ACTION P



Harnais - ceinture équipé de **quatre points d'amarrage**: dorsal, double sternal : sécurité, évacuation, lateral. Ceinture flexible et légère. Bretelles en **sangles élastiques**. **Large sous-fessier réglable** et adaptable à la morphologie de l'utilisateur. **Boucles automatiques en duraluminium** avec réglage rapide. EN 361 EN 358

MANREG



Longe de positionnement professionnel avec mécanisme de réglage de la longueur - permet l'utilisation sous une charge (ex. marcher sur ortrees de toit en pente) équipée de connecteurs RS21 (automatique) et CS20. EN 358

RING + CS20



Cravate en sangle 1m à enrouler autour d'un point d'ancrage ex. une cheminée. EN 795 et EN354

Mousqueton CS20 EN 362

SMARTGO + CS20



Antichute mobile connecté avec une corde équipée avec micro-absorbeur d'énergie et un connecteur. EN 353-2

Ensemble avec une corde

longueur - 10m
- 15m



sac de transport



Kit emballé

pour un travail sur
toit en pente



TABLEAU COMPARATIF

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

HARNAIS DE SÉCURITÉ

HARNAIS UNIVERSEL

équipement / modèle	BEST 1	BEST 2	BEST 2 AUTO	ERGON 3	ERGON 3 AUTO	ERGON 4	BT12	BT 22	BT 23
sangle de poitrine	o	o	o	o	o	o	o	o	o
point d'amarrage dorsal	o	o	o	o	o	o	o	o	o
point d'amarrage sternal		o	o	o	o	o		o	o
bretelles en sangle élastique				o	o	o			
ceinture							o	o	o
boucles de ceinture profiées									o
ceinture rotative									o
boucles automatiques			o		o				
large sous-féssière						o			
large ceinture érgonomique									
point d'amarrage sternal (bas)									
prix net en Euro									

HARNAIS STANDARD et PROFESSIONNEL

équipement / modèle	ERGON 32	ERGON 42	ERGON 43	ERGON 33 AUTO	ERGON 34	QUIK U	QUIK P	ACTION ONE	ACTION ONE BELT
sangle de poitrine	o	o	o	o	o	o			
point d'amarrage dorsal	o	o	o	o	o	o	o	o	
point d'amarrage sternal	o	o	o	o	o	o	o	o	
bretelles en sangle élastique	o		o	o	o	o	o	o	
ceinture	o	o	o	o	o	o	o	o	o
boucles de ceinture profiées	o	o	o	o	o	o	o	o	o
ceinture rotative		o	o	o	o	o			
boucles automatiques				o	o	o	o	o	o
large sous-fessier		o	o			*	o	o	o
large ceinture érgonomique					o	o	o		
point d'amarrage sternal (bas)							o	o	o
prix net en Euro									

CENTURES de sécurité



TOP 1

WS04010



Ceinture de maintien. Equipée d'un dossieret, flexible et d'une boucle en acier.

TOP 2

WS04020



Ceinture de maintien. Equipée d'un large dossieret, léger et d'une boucle en acier.

ERGO 3

WS05030



Ceinture de maintien. Equipée d'un large dossieret, léger et d'une boucle rapide en acier.

ERGO 4

WS05040



Ceinture de maintien Equipée d'un large dossieret, léger et d'une boucle automatique en duraluminium

HANG TOP

WS07001G

Le torse HANG TOP permet de transformer la ceinture HANG en harnais-ceinture d'antichute. Les bretelles en sangle et mousse sont écartées du tour de cou pour limiter les frottements. En cas de charge sur la ceinture, elles la répartissent sur les épaules

EN 361



HANG

WS07001

Ceinture pour travaux sur façade ou en suspension équipé de :

- deux types de points d'amarrage lateral
- ceinture rotative avec un large dossieret ergonomique et légère.
- sous-fessier réglable et adaptable à la morphologie de l'utilisateur.
- Boucles automatiques en acier avec réglage rapide.
- Siège confortable et intégré au harnais

EN 358



LONGES de maintien

EN 358

MANREG

Longe de maintien, peut être utilisée d'une seule main. Equipé d'une protection et connecteurs RS21 et CS20

2m- WL00020
3m- WL00030
4m- WL00040
2m avec protection -WL00021
3m avec protection -WL00031
4m avec protection -WL00041



MANREG 2

Longe de maintien avec mécanisme d'ajustement en duraluminium, peut être utilisée d'une seule main. Equipé d'une protection et connecteurs RS21 et CS20

2m- WL05021
3m- WL05031
4m- WL05041



TEMREG

Longe de maintien ajustable avec protection et connecteurs RS21 et CS20

2m- WL00120
3m- WL00130
4m- WL00140
2m avec protection - WL00121
3m avec protection - WL00131



MANREG-2 PLUS

Longe de maintien avec mécanisme d'ajustement en duraluminium, peut être utilisée d'une seule main. Equipé d'une protection et connecteurs en aluminium

2m- WL05221
3m- WL05231
4m- WL05241



TREEWOR C *(comfort)*

S - WS07029; M/L-WS07030; XXL - WS07031

Harnais cuissard d'élagage pour les techniques d'ascension sur corde simple. Equipé d'un pont d'attache en sangle qui est relié à deux anneaux ouvrables ce qui permet d'adapter sa longueur et d'installer des accessoires directement sur le pont. Sa construction a été conçue pour favoriser le confort de l'élagueur. La ceinture et les tours de cuisse semi-rigides et extra-larges offrent un excellent maintien.

version avec ceinture et cuissards épais

EN 358

EN 813



Version avec ceinture légère et sous-fessier léger

TREEWOR

S - WS07019; M/L - WS07020; XXL - WS07021

TREEWOR UC *(comfort)*

S - WS07049; M/L - WS07050; XXL - WS07051

Harnais cuissard d'élagage pour les techniques d'ascension sur corde simple. Equipé d'une boucle arrière et d'un point d'attache ventral permettant d'installer les bretelles. Le pont d'attache en sangle est relié à deux anneaux ouvrables ce qui permet d'adapter sa longueur et d'installer des accessoires directement sur le pont. Sa construction a été conçue pour favoriser le confort de l'élagueur. La ceinture et les tours de cuisse semi-rigides et extra-larges offrent un excellent maintien.

version avec ceinture et cuissards épais:

EN 813

Version avec ceinture légère et sous-fessier léger

TREEWOR U

S - WS07039; M/L - WS07040; XXL - WS07041



TREEWOR TOP

WS07060G - M/L, WS07061G - XXL

Le torse TEEWOR TOP permet de transformer le harnais TREEWOR U en harnais-ceinture d'antichute. Les bretelles en sangle et en mousse sont écartées du tour de cou pour limiter les frottements. En cas de charge sur la ceinture, elles la répartissent sur les épaules

EN 361

TREEWOR TOP PAD - version avec mousse supplémentaire sous le point antichut

WS07070G

Le pont d'attache pour harnais TREEWOR :

SANGLE

25cm - WS07125

30cm - WS07130

35cm - WS07135

CORDE (POLE)

WS07225

WS07230

WS07235



MANREG PLUS

RS25 + ZICK24



Longe de maintien, peut être utilisée d'une seule main. Equipé d'une protection et connecteurs RS25 et ZICK24

- 2m- WL00024
- 3m- WL00034
- 4m- WL00044
- 2m avec protection- WL00025
- 3m avec protection- WL00035
- 4m avec protection- WL00045

MANREG-2 PLUS

RS25 + ZICK24



Longe de maintien avec mécanisme d'ajustement en duraluminium, peut être utilisée d'une seule main. Equipé d'une protection et connecteurs RS25 et ZICK24

- 2m- WL05420
- 3m- WL05430
- 4m- WL05440
- 2m avec protection- WL05421
- 3m avec protection- WL05431
- 4m avec protection- WL05441

MANREG



Longe de maintien 14mm avec un réglage facile. Pour travaux dans les arbres.

En358 réf.

- WL000150 - 15m
- WL000200 - 20m
- WL000300 - 30m
- WL000400 - 40m
- WL000600 - 60m

Protection de l'écorce d'arbre



Manchon pour protéger l'écorce des arbres contre l'abrasion. Il est fait de deux sangles cousues ensemble. Absorbe l'énergie de la corde friction sur la sangle inférieure qui est plus épaisse.

Roll est de 20m avec 25 cm graduations pour la coupe, ref. - WO12020



GRIFFES



pour escalader l'arbre, avec pics changeable simple ou double.

- WO050010 - avec simple pointe
- WO050020 - avec double pointe

LOOP



Boucle avec longueur réglable pour monter sur la corde.

Longueur réglable de 110 à 190 cm.

réf. WO18015

SANGLES porte-tronçonneuse

ST1

ST2

ST3



Sangle à outil avec deux oeillets

Sangle à outil avec deux oeillets et anneau

Sangle élastique à outil avec deux oeillets et anneau

- ref.
- 1m -SP820010
- 1,2m-SP820012
- 1,4m-SP820014

- ref.
- 1m -SP830010
- 1,2m-SP830012
- 1,4m-SP830014

- ref.
- 1m -SP840010
- 1,2m-SP840012
- 1,4m-SP840014

émerillon



WO02100
émerillon à rotation libre aluminium 30kN
largeur 55mm
longueur 100mm

Sac à lancer



sac à lancer, fil à lancer
poids - ref.
250g-WO10025
300g-WO10030
350g-WO10035
fil à lancer
100m-WO15100

TREE RING



Sangle - protection cambium 22kN

- longueur - ref.
- 1m -WL12310
- 1,2m-WL12312
- 1,4m-WL12314
- 2m - WL12320

INTER-PAD



Cale pour les bretelles – augmente le confort d'utilisation. Adapté à tous nos types de harnais.

modèle X WS03010
modèle Y WS03020

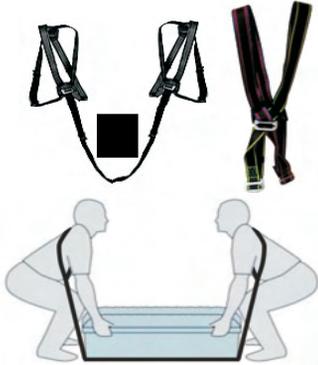
INTER DAIS



Banc pour travail sur façade d'un revêtement anti-dérapant. Equipé de crochets pour suspendre et deux boucles secondaires pour se connecter à une ceinture.

WO020006

BEST DUO



BEST DUO sont utilisées pour aider à transporter des objets lourds et à répartir uniformément le poids des objets sur le corps du transporteur. Le set comprend: 2 bretelles (pour deux personnes) et bande transporteuse - connecteur

ref. - SP801005

Gilet réfléchissant



Gilet réfléchissant. 100% polyester, bandes réfléchissantes en tissu en conformité avec la norme EN471, Taille: M, L, XL, XXL, possible à l'impression - Version réticulé pour l'été

couleur - ref.
jaune - UU2003-01
orange - UU2003-04
jaune réticulé pour l'été-UU2004-01

Porte-outil



Prise pour outillage. Permet de ne pas perdre outil pendant les travaux en hauteur.

SP810001

CARABINER OUTIL



Mousqueton outil monté sur la sangle de ceinture.

SP820010

ARTICLES ELEKTRO-ISOLANTS



Gants électro-isolant classe :
kl. 00 2,5 kV
kl. 0 5 kV
kl. 1 10 kV
kl. 2 20 kV

Gants en cuir pour gants électro-isolant

Etui pour gants

Bottes diélectriques à 20 kV



POULIS

B01



WO01001
aluminium
25kN
Ø 28mm
drisse
10,5-12mm

B02



WO01002
aluminium
30kN
Ø 50mm
drisse
14-16mm

B12



WO01012
double
aluminium
otwierany
25kN
Ø 28mm
drisse
10,5-12mm

B21



WO01021
tandem
aluminium
24kN
Ø 22mm
drisse
10,5-12mm

POIGNE



WO16001 - droite
WO16002 - gauche
Le dispositif pour grimper à la corde ou pour tirer des objets lourds. Facilite la saisie de la corde.

ROLEK



WO02000
Poulie simple, à flasques mobiles, à frottement réduit avec bloqueur insérable et débrayable par taquet, conçue pour alpinisme et secours.

SMARTRUN



Antichute sur corde avec double système de fonctionnement : automatique ou manuel. Disponible avec micro-absorbeur et connecteur RS21.

EN 353-2

- 10-11mm - WP001200
- 12-14mm - WP001400
- 10-11mm z mikroabs. - WP001201
- 12-14mm z mikroabs. - WP001401

SMARTGO

Antichute sur corde 12mm avec micro-absorbeur et connecteur RS21.

EN 353-2

- avec corde :
- 10m - WP001210
 - 20m - WP001220
 - 30m - WP001230
 - 50m - WP001250



SMARTROCK



Antichute sur corde 10-12mm en aluminium avec system de blockage. Très léger et compact.

Nie wymaga stosowania absorbera energii. Zgodne z EN 353-2, EN 358, EN 12841A catalogue non: WP000900



Il est possible d'équiper l'antichute d'une extension::

- SMARTROCK ABSORBER long. 15cm - WL00502
- SMARTROCK ABSORBER long. 40cm - WL00504
- sans absorbeur SMARTROCK RING 15cm
- KIT SMARTROCK ABSORBER 15cm + 2xZICK 22 (sans antichute) - WP000903
- KIT avec antichute - WP000902



10,5mm

- 10m- WL501010
- 15m- WL501015
- 20m- WL501020
- 25m- WL501025
- 30m- WL501030
- 35m- WL501035
- 40m- WL501040
- autre

11mm

- 10m- WL501110
- 15m- WL501115
- 20m- WL501120
- 25m- WL501125
- 30m- WL501130
- 35m- WL501135
- 40m- WL501140
- autre

12mm

- 10m- WL501210
- 15m- WL501215
- 20m- WL501220
- 25m- WL501225
- 30m- WL501230
- 35m- WL501235
- 40m- WL501240
- autre

SMARTLOCK

Dispositif auto-coulissant . Très léger et en aluminium. PN-EN 567

WP20010



SMART STEP

Dispositif auto-coulissant. Ascension, verticalise le corps et rend la remontée sur corde plus rapide et moins fatigante . A attacher au pied. (non utilisé pour l'assurance).

WP20020 - pieds gauche
WP20021 - pieds droit



DRISSE

EN 1891

pour les dispositifs antichute PN-EN 353-2
pour les points d'ancrage PN-EN 795



Drisse 6 - 16mm, Longes 3 corps 12-16 mm

PROTECTION

pour drisse

Protection en PCV ou en polyester pour des longes de maintien, longes de sécurité. Élément remplaçable avec fermeture rapide. Empêche abrasion des longes lors des frottements sur des surfaces coupantes.

en polyester - élastique

- 50cm - WO13050
- 80cm - WO13080
- 100cm - WO13100

en PVC - plus résistante et plus rigide

- 50cm - WO14050
- 80cm - WO14050
- 100cm - WO14100

SMARTSTOP



Antichut à rappel automatique avec absorbeur d'énergie. EN360

2,6m - WP 010026



SMARTBLOCK T

Enrouleur à cable ou sangle. Boîtier en aluminium ou composite.

EN360

- 2m - sangle WP010020
- 3,5m - sangle WP010035
- 6m - sangle WP010060



SMARTBLOCK LS

Enrouleur à cable ou sangle. Boitie en aluminium ou composite.

EN360

- 6m - cable WP001006
- 10 m - cable WP001010
- 15 m - cable WP001015



LONGES, ABSORBEURS

EN 355

Longes sont disponibles avec connecteurs de la page suivante

AMORT



Longe absorbeur (aussi avec corde 3-torons)

1,5m- WL00515
2,0m- WL00520

AMORT DUO



Longe fourche absorbeur (aussi avec corde 3-torons)

2x1,5m- WL00615
2x2,0m- WL00620

AMORT REG



Longe absorbeur ajustable (aussi avec corde 3-torons)

2x2,0m- WL00620

AMORT DUO REG



Longe fourche ajustable avec absorbeur (aussi avec corde 3-torons)

2x2,0m- WL00621

LONGES, SONGLES, ABSORBEURS

EN 355

HAKON S



Longe sangle avec absorbeur

1,0m- WL02112
1,5m- WL02115
2,0m- WL02120

HAKON



Longe sangle fourche avec absorbeur

2x1,2m- WL02212
2x1,5m- WL02215
2x2,0m- WL02220

HAKON NS



Longe sangle élastique avec absorbeur

2m- WL04020

HAKON N



Longe sangle fourche élastique avec absorbeur

2x2m- WL04022

AMORT S



Absorbeur d'énergie

EN 355

WL00500



Absorbeur d'énergie

EN 355

WL00501

CONNECTEURS

EN 362



CS20



WK00020
acier zing.
à-vis
Ø 18mm
170g

CS21



WK00021
duraluminium
à vis
Ø 18mm
80g

CS22



WK00022
duraluminium
à vis
Ø 22mm
80g

CS24



WK00024
duraluminium
à vis
rotatif
Ø 24mm
180g

CS60



WK00060
duraluminium
automat.
Ø 60mm
360g

CS90



WK00090
duraluminium
automat.
Ø 90mm
490g

CS110



WK00110
duraluminium
automat.
Ø 110mm
910g

ZICK 20



WK00320
acier.
"1/4 de tour"
Ø 18mm
170g

ZICK 21



WK00321
duraluminium
"1/4 de tour"
Ø 18mm
80g

ZICK 22



WK00322
duraluminium
"1/4 de tour"
Ø 22mm
80g

ZICK 24



WK00324
duraluminium
"1/4 de tour"
triple-lock
Ø 22mm
80g

ZICK 30



WK00330
acier
"1/4 de tour"
Ø 30mm 35kN
292g

RS19



WK00119
duraluminium
à vis
Ø 20mm
190g

RS20



WK00120
duraluminium
automat.
Ø 21mm
150g

RS21



WK00121
acier zing.
automat.
Ø 21mm
150g

RS24



WK00124
duraluminium
"1/4 de tour"
rotatif
Ø 24mm
180g

RS25



WK00125
duraluminium
automat.
Ø 25mm
120g

RS59



WK00159
duraluminium
automat.
Ø 65mm
490g

RS60



WK00160
acier
automat.
Ø 60mm
500g

RS90



WK00190
acier
automat.
Ø 90mm
850g

DS - 5



Descendeur avec système anti-panique (en cas de prise trop forte arrête la descente, arrêt si relâchement). Ajustement de vitesse de descente manuel.

PN-EN 341A
PN-EN 12841C

WO025001

DS - 10



Descendeur avec système anti-panique (en cas de prise trop forte ralentit mais n'arrête pas la descente, arrêt si relâchement). Ajustement de vitesse de descente manuel.

EN 341 et EN 12841C (dispositifs de sortie permettent à deux personnes en même temps - par exemple, l'évacuation d'une personne inconsciente)
WO025001 - 150 kg *)
WO025003 - 300 kg *)

* La charge de travail maximale
WO025003

DS - 20



Descendeur avec système d'ajustement de vitesse de descente par vis. Utilisation : descente, évacuation. max. 2 personnes, charge max. 250kg, hauteur max 100m.

EN 12841C

WO 025002

DS - 30



Dispositif automatique pour l'évacuation rapide d'une ou plusieurs personnes. Descente peut être effectuée alternativement sur les deux côtés à une vitesse constante de 0,8 à 0,9 m/s.

PN-EN 341

WO25003

DS - 40



Descendeur automatique avec treuil manuel, vitesse de descente fixe - 0,8 - 0,9/s. Permet ajustement de la position vers le haut. Utilisation : descente, évacuation. max. 1 personnes, charge max. 150kg, hauteur max 150m

EN 341

WO25015

DS - 50



Descendeur automatique, enrouleur à câble en acier, vitesse de descente fixe - 1,5m/s. Utilisation : descente, évacuation.

max. 1 personnes, charge max. 150kg, 150m

EN 341

EN 360

WO25016 - 16m

WO25030 - 30m

KIT D'ÉVACUATION

composé de :

- 3 connecteurs auto. (ZICK20)
- RING 0,6m
- **longe 30m** (autre longueur sur commande)
- couteau
- sac de transport

avec DS10 - WO25011 (300kg)

avec DS20 - WO25012



TRIANGLE d'évacuation



Triangle d'évacuation pour les personnes sans harnais de sécurité.

HUITS

pour descente sur corde 10-12mm.
30 kN

ref. WO010030



BANDE DE SECOURS

Bande de secours est utilisée comme un point d'appui dans une situation où la victime ne peut pas sortir de harnais en attente d'évacuation ou de sauvetage.

Après expansion permet de transférer le poids sur la jambe.



ANCRAGE MOBILE

Longes sont disponibles avec connecteurs de la page précédente



POLE



Longe antichute
(disponible aussi en
corde 3-torons)
EN 354

1,0m - WL00310
1,5m - WL00315
2,0m - WL00320

POLE N



Longe antichute double
(aussi en corde 3-torons)
EN 354
2x1,0m- WL020410
2x1,5m- WL020415
2x2,0m- WL020420

POLEREG



Linka kotwicząca i do
utrzymania pozycji z
regulacją
(linka dostępna również w
wersji skręcanej)
PN-EN 354
PN-EN 358

2m- WL00220

RING ST



Cravate en acier, 2 boucles
PN-EN 795
PN-EN 358
PN-EN 354

1,0m- WL06010
1,5m- WL06015
2,0m- WL06020

POINTS D'ANCRAGE

EN 795

RING



Cravate sangle
EN 795
EN 354
0,6m- WL02006
0,8m- WL02008
1,0m- WL02010
1,2m- WL02012
1,5m- WL02015
2,0m- WL02020

RING O



Cravate en sangle tubulaire
EN 795
EN 354
0,6m- bleu - WL22006
0,8m- rouge - WL22008
1,0m- orange - WL22010
1,2m- bleu - WL22012
1,5m- rouge - WL22015
2,0m- orange - WL22020

RING S

longe d'ancrage en drisse



Ligne de vie horizontale

WL601210 - 10m
WL601220 - 20m
WL601230 - 30m
WL601240 - 40m
WL601260 - 60m

RING S REG

longe d'ancrage en drisse réglable



Ligne de vie horizontale
avec un régulateur de
longueur

WL611210 - 10m
WL611220 - 20m
WL611230 - 30m
WL611240 - 40m
WL611260 - 60m

INTER TRANSPORTER



Sangles de transport avec un mécanisme régulateur de longueur pour fixer les charges

8m (sangle 50mm)	SP605080
6m (sangle 50mm)	SP605060
4m (sangle 50mm)	SP605040
6m (sangle 30mm)	SP603060

Disponible en plusieurs longueurs

HORIZON



Ligne de vie horizontale en sangle avec un mécanisme régulateur de longueur

WL10410 - 10m
WL10420 - 20m
WL10430 - 30m

TYTAN



Point de fixation en acier monté sur la structure fixe au moyen de goupilles, des vis ou des chevilles. Cela permettra d'assurer la protection une personne.

ref. WO71000

Vis et chevilles pour l'installation de points d'ancrage permanents.
Vis M12 x 40 - WO711240
chevilles - WO711275

ROLLER



Chariot avec point d'ancrage monté sur une poutre en . Permet de protéger une personne. Largeur ajustable : 70-130mm

ref. - WO72100

GRIP



Point d'ancrage en acier fixée à une bride de la poutre. Cela permettra de protéger une personne. la largeur maximale de la poignée / largeur - 240mm

ref. - WO72000

PROTECTOR



Point de fixation en aluminium monté sur la structure fixe au moyen de goupilles, des vis ou des chevilles. Cela permettra de protéger une personne

aluminium -WO73100
rouge -WO73200
noir -WO73300

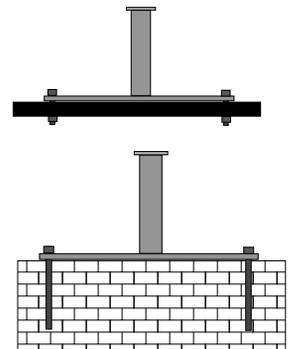
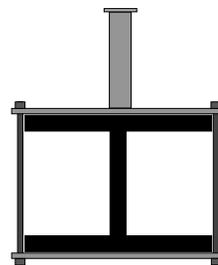
HERCULES



Point de fixation en acier monté sur la structure fixe au moyen de goupilles, des vis ou des chevilles. Permet de sécuriser trois personnes

ref. - WO74000

EXEMPLES DE MONTAGE



INTER ROCK

Dispositif portable installé par l'imposition de douze poids pesant environ 27 kg. Point d'ancrage pour le système d'arrêt de chute d'une hauteur sans avoir besoin de construire un point d'ancrage permanent (pas besoin de percer, etc). L'appareil doit être placé sur les toits de résistance suffisante, angle (toits plats ou petit miellat) et de bien accroché au plan de la toiture.

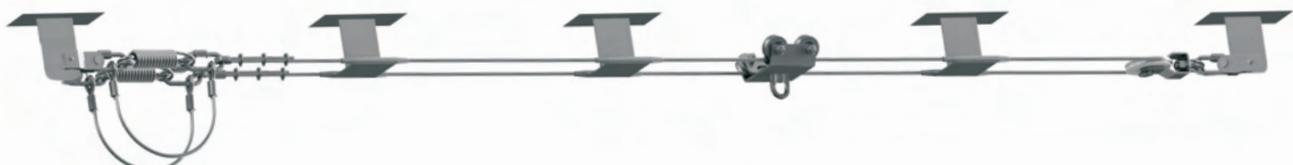
Dispositif peut être utilisé au max. par deux personnes.

Poids de l'ensemble: environ 390 kg

Le dispositif conforme à la norme EN 795

ref. - WO75000

INTER SAFE-NET



Un système de point d'ancrage fixe composé d'une double corde en acier, points intermédiaires et de chariot mobile. Vous permet de construire une ligne de vie fixe avec plusieurs points d'ancrage. Le chariot se déplace librement avec l'utilisateur qui n'a pas besoin de se détacher. Le système peut être utilisé jusqu'à trois personnes en même temps.

PERCHES isolantes



Perche télescopique en fibre de verre. de 2 à 5 éléments. Disponible avec différents types de têtes. De 2 - 10,5m

8,50m - WI010085



Perche télescopique en fibre de verre. de 2 à 5 éléments. Disponible avec différents types de têtes. De 2 - 10,5m

6,50m - WI020060

KONEK

Connecteur pour perche



Grand (ouverture Ø 90mm)
Connecteur isolant - WI030901
Connecteur non isolant - WI030902

Moyen (ouverture Ø 65mm)
Connecteur isolant - WI030651
Connecteur non isolant - WI030652

Disponible avec corde et antichute
EN 795

KONEK

connecteur pour perche
avec ouverture par câble

Crochet ouvert en tirant le câble en acier. mécanisme de fermeture double.

l'ouverture Ø 90mm - WI040902

Disponible avec corde et antichute

EN 795



Crochet pour perche

Crochet pour installer connecteurs

avec tête automatique de perche
crochet isolant - WI000301
crochet non isolant - WI000302

avec vis
crochet isolant - WI000501
crochet non isolant - WI000502



Tête pour perche

fermeture/ouverture automatique

Tête automatique avec extension pour perche à utiliser avec installateur de longe et connecteurs

40cm - WI000001

1m - WI000002



Installateur de longe

Installateur (agrafe) avec la tête à vis ou UDI. Utilisé pour l'installation de ligne de vie / antichute.

avec la tête UDI
isolant - WI050001
non isolant - WI050002

à vis
isolant - WI050011
non isolant - WI050012



Drisse de transport

la corde de travail. Également utilisé en tant que corde stabilisant pour les échelles INTER.

10m - WL511010

20m - WL511020

30m - WL511030



TREUILS

Block double fonction : Enrouleur antichute à câble en acier intégré avec treuil manuel de 150 kg

EN 360

cable 10 m - WP003010
cable 15 m - WP003015
cable 20 m - WP003020



Treuil électrique de 600kg - 7,5 tons avec câble max. 325m. Toute la gamme de produits, des options et configurations possible sur demande.

Exemples:

WTE060325 - 600 kg, câble max. 325m

WTE100280 - 1000kg, câble max. 280m

WTE200235 - 2000kg, câble max. 235m



SACS á outillage



INTER HOLD
SP 00052



INTER BAG
SP 00062



INTER FIT
SP00082



INTER PACK

Sac á dos / sac pour transporter le matériel et les cordes.

Equipé de:

- capuche de protection contre la pluie
- ouverture latérale avec fermeture éclair
- Poche Velcro
- fond renforcé
- ceintures á porter au dos
- poignées pour tirer la charge
- montures pour mousquetons, etc.

dimensions :

30x50cm - 45l - SP13050205

30x65cm - 60l - SP13065205

30x75cm - 70l - Sp13075205

SACS, SACS á dos



Sac rond
double chambre
50l - SP00035
40l - SP00034



sac rond
simple chambre
50l - SP00045
40l - SP00044
30l - SP00043



Sac rond
simple chambre
en PCV
70l - SP00147
50l - SP00145
40l - SP00144



Sac á dos
en PCV
40l - SP00024
30l - SP00023



Grand sac á dos
en PCV
60l - SP00016
50l - SP00015

VETEMENTS de travail UNIVERS



En polyester
WU200011



de peinture avec équipement antichute



**Veste
de protection**

Pour travaux



En coton
WU200011



Parka

Capuche intégrée dans le col
ref. WU210004



Cotte á bretelles
WU210006



Cotte + Parka
WU21005



Doublure polaire
WU21000



Combinaison
WU210003

Notre gamme de vêtements professionnel UNIVERS pour travaux avec équipement antichute est fabriquée en GORE-TEX, NOMEX, autres

ECHELLES en fibre de verre 30 kV
construction mécanique, fibre de verre et aluminium
PN-EN 50528



(Echelles isolantes pour utilisation sur ou à proximité des installations électriques basse tension)

PN-EN 131 - ECHELLES

INTER MIX

Echelle en aluminium
 avec dernier élément isolant en fibre de verre

Caractéristiques de l'échelle INTER MIX

L'échelle est composée d'un ou deux éléments en aluminium et d'un élément isolant (le plus haut), dont les éléments longitudinaux en fibre de verre fournissent une isolation de 30kV (isolation mesurée entre deux barreaux - EN 50528: 2010 (5.6. 61478: 2005 (6.5 Essais électriques)

Construction mécanique (permet de remplacer les composants individuels en cas de dommages ou d'usure)

EN 131

INTER MIX

Echelle d'appui
 2 éléments



déploiement manuel

modèle :	2x2,5m	2x3m	2x3,5m
réf. :	DA02025	DA02030	DA02035
Long. max. :	4,25m	5,25m	6,25m
long. replié :	2,5m	3m	3,5m
nombre de barreaux :	9+9	11+11	13+13
poids :	13kg	16kg	18kg

modèle :	2x3m	2x3,5m	2x4m
réf. :	DA00230	DA00235	DA00240
Long. max. :	5,25m	6,25m	7,25m
long. replié :	3m	3,5m	4m
nombre de barreaux :	11+11	13+13	15+15
poids :	16kg	19kg	21kg

INTER MIX

Echelle d'appui
 3 éléments



déploiement manuel

modèle :	3x2,5m	3x3m	3x3,5m
réf. :	DA03025	DA03030	DA03035
Long. max. :	6m	7,5m	9m
long. replié :	2,5m	3m	3,5m
nombre de barreaux :	9+9+9	11+11+11	13+13+13
poids :	19kg	23kg	27kg

déploiement à corde

modèle :	3x3m	3x3,5m	3x4m
réf. :	DA00330	DA00335	DA00340
Long. max. :	7,5m	9m	10,5m
long. replié :	3m	3,5m	4m
nombre de barreaux :	11+11+11	13+13+13	15+15+15
poids :	24kg	28kg	31kg

Les paramètres de l'échelle ci-dessus sont indicatifs et peuvent changer - les échelles sont disponibles sur demande dans différentes configurations

INTER MIX

Echelle en aluminium
avec dernier élément isolant en fibre de verre

INTER MIX Transformables



**Echelles transformable
peut être utilisé comme:**
- d'appui (ex. poteau ou
au mur - en position "1")
ou
- écarté (sans appui)
en position \wedge ou \blacktriangledown

échelle à deployment manuel

Modèle :	3x1,5m	3x1,7m	3x2m
Réf. :	DKA0315	DKA0317	DKA0320
Long. max. - \downarrow :	3m	3,7m	4,5m
Long. max. - \wedge :	1,4m	1,6m	1,8m
Long. max. - \blacktriangledown :	2m	2,4m	2,8m
Long. replié :	1,5m	1,7m	2m
Nombre de barreaux :	5+5+5	6+6+6	7+7+7
Poids :	12kg	14kg	16kg

Modèle :	3x2,5m	3x3m
Réf. :	DKA0325	DKA0330
Long. max. - \downarrow :	6m	7,5m
Long. max. - \wedge :	2,2m	2,7m
Long. max. - \blacktriangledown :	3,7m	4,6m
Long. replié :	2,5m	3m
Nombre de barreaux :	9+9+9	11+11+11
Poids :	19kg	23kg



INTER MIX PRO Échelles d'appui 3 éléments avec système antichute

Les échelles INTER MIX PRO de la marque INTER sont équipées de stabilisateurs supplémentaires et de protection contre les chutes de hauteur. Barreau d'ancrage intégré dans l'échelle permet de se protéger contre les chutes des hauteurs. Grâce aux éléments stabilisateurs l'échelle permet de travailler en toute sécurité.

Caractéristiques :

Echelle se compose de trois éléments

- deux éléments en aluminium

- un élément isolant 30kV (isolation mesurée entre deux barreaux - selon la norme EN 61478) -

lorsqu'on travaille sur les installations électriques élément isolant doit être déplié complètement. Construction mécanique permet de remplacer les composants en cas de dommages ou d'usure)

Rivets en aluminium

Système de rouleau pour faciliter le déploiement

Élément isolant peut être extrait et utilisé séparément

Barreau d'encrage permet de protéger contre la chute d'une hauteur - résistance min. 12kN.

Kit anti-chute - corde, antichute, mousquetons - adapté aux échelles de la marque INTER®

Taquets coinçeurs pour stabiliser l'échelle avec des cordes.

Rouleaux pour poteau pour faciliter le déploiement d'échelle contre le poteau

Rouleaux pour le mur pour faciliter le déploiement d'échelle contre le mur

EN 131; EN 353-2 (système anti-chute)

Modèle :	3x3m	3x3,5m	3x4m
Réf. :	DPA00330	DPA00335	DPA00340
Long. max. :	7,3m	8,9m	10,2m
Long. replié :	3,1m	3,6m	4,1m
Nombre de barreaux :	11+11+11	13+13+13	15+15+15
Poids :	26kg	32kg	37kg



Les paramètres de l'échelle ci-dessus sont indicatifs et peuvent changer - les échelles sont disponibles sur demande dans différentes configurations

ECHELLES ISOLANTS 30 kV

EN 50528 - Echelles isolantes pour utilisation sur/ou à proximité des installations électriques basse tension
EN 131 - Echelles



Caractéristiques des échelles INTER

- . l'échelle est composée d'éléments isolants dont les longerons en fibre de verre assurent une isolation de 30 kV (isolation mesurée entre deux barreaux les plus proches - EN 50528: 2010 (5.6 Essais électriques) et EN 61478: 2005 (6.5 Essais électriques))
- . Conception mécanique (vous permet de remplacer des éléments individuels en cas de dommage ou d'usure)
- . Echelons en aluminium vissés dans tous les éléments de l'échelle



ECHELLE D'APPUI 1-élément

échelle à deployment manuel

Modèle:	2,5m	3m	3,5m	4m
Réf. :	D00025	D00030	D00035	D00040
Long. max. :	2,5m	3m	3,5m	4m
Long. replié :	2,5m	3m	3,5m	4m
Nombre de barreaux :	9	11	13	15
Poids :	7kg	8kg	9kg	10kg

ECHELLE D'APPUI 2-élément

échelle à deployment manuel

Modèle:	2x2,5m	2x3m	2x3,5m	:
Réf. :	D02025	D02030	D02035	
Long. max. :	4,25m	5,25m	6,25m	
Long. replié :	2,5m	3m	3,5m	
Nombre de barreaux :	9+9	11+11	13+13	
Poids :	17kg	20kg	24kg	



Échelle à deployment à corde (avec système à rouleaux)

Modèle:	2x3m	2x3,5m	2x4m	2x5m
Réf. :	D00230	D00235	D00240	D00250
Long. max. :	5,25m	6,25m	7,25m	9,25m
Long. replié :	3m	3,5m	4m	5m
Nombre de barreaux :	11+11	13+13	15+15	19+19
Poids :	21kg	25kg	28kg	34kg

ECHELLE D'APPUI 3-élément

échelle à deployment manuel

Modèle:	3x2,5m	3x3m	3x3,5m
Réf. :	D03025	D03030	D03035
Long. max. :	6m	7,5m	9m
Long. replié :	2,5m	3m	3,5m
Nombre de barreaux :	9+9+9	11+11+11	13+13+13
Poids :	26kg	30kg	34kg

Échelle à deployment à corde (avec système à rouleaux)

Modèle:	3x3m	3x3,5m	3x4m
Réf. :	D00330	D00335	D00340
Long. max. :	7,5m	9m	10,5m
Long. replié :	3m	3,5m	4m
Nombre de barreaux :	11+11+11	13+13+13	15+15+15
Poids :	31kg	35kg	39kg



Les paramètres de l'échelle ci-dessus sont indicatifs et peuvent changer - les échelles sont disponibles sur demande dans différentes configurations

ECHELLES TRANSFORMABLES 2-éléments

Modèle :	2x1,5m	2x1,7m	2x2m
Réf. :	DK0215	DK0217	DK0220
Long. max. - \ :	2,25m	2,75m	3,25m
Long. max. - \wedge :	1,4m	1,6m	1,8m
Long. replié :	1,5m	1,7m	2m
Nombre de barreaux :	5+5	6+6	7+7
Poids :	10kg	11kg	12kg



Modèle :	2x2,5m	2x3m
Réf. :	DK0225	DK0230
Long. max. - \ :	4,25m	5,25m
Long. max. - \wedge :	2,2m	2,7m
long. replié :	2,5m	3m
Nombre de barreaux :	9+9	11+11
Poids :	15kg	18kg



ECHELLES TRANSFORMABLES 3-éléments

Modèle :	3x1,5m	3x1,7m	3x2m
Réf. :	DK0315	DK0317	DK0320
Long. max. - \ :	3m	3,7m	4,5m
Long. max. - \wedge :	1,4m	1,6m	1,8m
Long. max. - λ :	2m	2,4m	2,8m
Long. replié :	1,5m	1,7m	2m
Nombre de barreaux :	5+5+5	6+6+6	7+7+7
Poids :	14kg	16kg	18kg

Modèle :	3x2,5m	3x3m
Réf. :	DK0325	DK0330
Long. max. - \ :	6m	7,5m
Long. max. - \wedge :	2,2m	2,7m
Long. max. - λ :	3,7m	4,6m
Long. replié :	2,5m	3m
Nombre de barreaux :	9+9+9	11+11+11
Poids :	23kg	28kg

Echelles transformable peut être utilisé comme:
- d'appui (ex. poteau ou au mur - en position " \wedge ")
ou
- écarté (sans appui) en position ou

TRANSOR

2 x 4 m - DT00240

2 x 3,5m - DT00235



Transor a été conçu pour permettre de se protéger contre la chute en hauteur, dans une situation où la possibilité de créer un point d'ancrage approprié est limitée ou impossible.

Transor grâce à son design et l'équipement peuvent être stabilisés sur la base d'une structure fixe de telle sorte qu'il assure la protection idéale pour des travaux sur les transformateurs et l'équipement de station de trafo. MT, toits, colonnes et autres construction d'électricité, télécommunications, etc

Transor se compose de:
 échelles - isolées en fibre de verre (avec stabilisateur supplémentaire)
 - Deux supports télescopiques intégrés
 - Un système qui protège contre les chutes de hauteur

Avec Transor une personne est protégée contre les chutes en hauteur en tout temps (à partir du sol, pendant l'accès et descente), et en même temps il est très facile à utiliser et ne nécessite aucune installation ni des éléments supplémentaires. .

Les paramètres de l'échelle ci-dessus sont indicatifs et peuvent changer - les échelles sont disponibles sur demande dans différentes configurations

OPTIONS

Options peuvent être intégrées dans la construction d'échelles.



KIT ANTICHUTE

Kit antichute pour échelle (longe, SMART-RUN, connecteurs, sac). Pour échelles d'appui avec barre d'ancrage.

ref. - DO0005

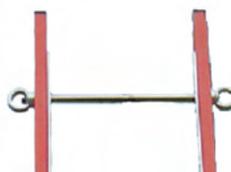


BARREAU D'ANCRAGE

Barreau d'ancrage intégré dans l'échelle

ref. DO0002

BREVETE



PLATFORM

Plate-forme portable à installer sur les échelons

ref. - DO0002



ROULEAUX pour le mur

Rouleaux installés aux extrémités de l'échelle pour déplacer échelle sur le mur.

ref. - DO0006



TAQUETS COINCEURS

Permet de fixer l'échelle avec une corde avant l'ascension.

ref. - DO0003



ROULEAUX pour pilier

Rouleaux installés aux extrémités de l'échelle pour déplacer échelle sur le poteau. Rouleaux sont montés avec le barre d'ancrage

ref. DO0016



NEST

NEST est un plan repliable de travail sécurisé.

ref. - DO0007



LARGE BASE en fibre de verre

Large base en fibre de verre pour stabiliser échelle

ref. - DO0004



HIGHT

ALUMINIUM plus
DERNIERE ELEMENT en fibre de verre

ECHELLES
pour grandes hauteurs

3 x 5,5 m - DA 0355 jusqu'à 12,8m

3 x 6,0 m - DA 0360 jusqu'à 14,6m

3 x 6,5 m - DA 0365 jusqu'à 15,8m

Échelle à deployment à corde
(avec double système à rouleaux)



LARGE BASE en aluminium

Large base en aluminium stabilisant l'échelle (peut être utilisé dans toutes les échelles de la gamme INTER MIX)

réf. - DO0014



SUPPORTS pour échelle du type MPS

Supports télescopiques indépendants 3-éléments pour stabiliser l'échelle. Peuvent être utilisés avec tous les échelles de la mark INTER®

réf. - DS00330



SUPPORT pour échelle du type TRANSOR

Supports télescopiques fixés sur le côté de l'échelle. Utilisé pour stabiliser quand il y a un risque d'inclinaison latérale de l'échelle,

Les supports doivent être montés en usine par le fabricant.

réf. - DS00230



MPS ROLL



Échelle équipée d'un chariot permettant de déplacer la plateforme sur les voies ferrées, de la fixer et stabiliser. Vous pouvez utiliser l'échelle sans l'appui sur aucune construction solide, et en même temps permettre un travail en toute sécurité sur une échelle bien stabilisée avec une protection contre la chute d'une hauteur.

MPS roll est composé de:

une échelle isolant en fibre de verre (avec équipement de stabilisation supplémentaire)

- deux supports télescopiques indépendants
- système de protection contre les chutes
- chariot pliant pour les rails

L'échelle sans le chariot avec équipement anti-chute peut être utilisée dans tous les autres travaux sur le terrain.

La plate-forme MPS ROLL est utilisée dans des situations telles que:

- vous ne pouvez pas atteindre le lieu de travail avec une nacelle
- Vous ne pouvez pas appuyer les échelles sur les installations électriques
- en travaillant sur un poteau lorsque sa construction est d'une solidité incertaine.

2 x 3,0 m - DMR00230

2 x 3,5 m - DMR00235

2 x 4,0 m - DMR00240

PRO-NEST



2 x 2m - DN10220

2 x 2,5m - DN10225

2 x 3m - DN10230

2 x 3,5m - DN10235

2 x 4m - DN10240

2 x 5m - DN10250

2 x 6m - DN10260

2 x 2m - DN20220

2 x 2,5m - DN20225

2 x 3m - DN20230

2 x 3,5m - DN20235

2 x 4m - DN20240

2 x 5m - DN20250

2 x 6m - DN20260

PRO-NEST® est une gamme d'échelles antichute conforme au NFP 93-352 et Decret 924-2004.

PRO-NEST :

- deux éléments faits en fibre de verre avec barreaux en aluminium,
- plan de travail protégé facile à déployer
- deux supports télescopiques intégrés à l'échelle
- deux supports télescopiques indépendants
- système antichute (barreaux antichute, enrouleurs antichute)
- large base,
- Simple en transport et déploiement par système de poulie



2 x 2,5m - DN30225

2 x 3,0m - DN30230

2 x 3,5m - DN30235

2 x 4m - DN40240

2 x 5m - DN40250

2 x 6m - DN40260



MPS ® est un système d'échelle de plate-forme pour des travaux dans un terrain difficile sans avoir besoin d'appui sur une structure solide, tout en fournissant un travail sur échelle bien stabilisée avec protection contre les chutes de hauteur.

MPS comprend:

échelle isolante en fibre de verre

- Deux supports télescopiques indépendants
- Un système de protection contre les chutes de hauteur

Supports d'échelle sont indépendants et peuvent être utilisés, montés par utilisateur en cas de besoin. Ils peuvent être utilisés avec toutes les échelles de la marque INTER®.

MPS peut être utilisé dans des situations telles que :

- impossible d'accéder au site avec une nacelle
- installation électriques
- impossible de trouver un appui solide
- sur un poteau lorsque sa construction est incertaine

3 x 3,0 m - DM00330
3 x 3,5 m - DM00335

2 x 3,0 m - DM00230
2 x 3,5 m - DM00235
2 x 4,0 m - DM00240
2 x 5,0 m - DM00250

MPS PLATFORM



MPS PLATFORM ® est un système d'échelle de plate-forme pour des travaux dans un terrain difficile sans avoir besoin d'appui sur une structure solide, tout en fournissant un travail sur échelle bien stabilisée avec protection contre les chutes de hauteur.

MPS PLATFORM ® peut être utilisée dans une situation où la possibilité de créer un point d'ancrage approprié est limitée ou impossible.

MPS PLATFORM ® comprend:

- échelle isolante en fibre de verre
- Deux supports télescopiques indépendants
- Deux supports télescopiques intégrés
- Un système de protection contre les chutes de hauteur

Supports d'échelle indépendants peuvent être utilisés, montés par utilisateur en cas de besoin. Ils peuvent être utilisés avec toutes les échelles de la marque INTER®.

MPS PLATFORM ® peut être utilisée dans des situations:

- impossible de créer un point d'ancrage
- impossible d'accéder au site avec une nacelle
- installations électriques
- installations électriques de chemin de fer
- impossible de trouver un appui solide
- sur un poteau lorsque sa construction est incertaine

3 x 3,5 m - DM20335
3 x 4,0 m - DM20340

2 x 3,5 m - DM20235
2 x 4,0 m - DM20240
2 x 5,0 m - DM20250
2 x 6,0 m - DM20260



Crochet rotatif 360°



HOOKS HORIZONTAL

- 2 m - DH 00020
- 3 m - DH 00030
- 4 m - DH 00040

Crochets échangeables
différentes formes



HOOKS avec prolongement pour échelles type DH

Possibilité de réglage à chaque 25cm de longueur max. 6,5m

3 m - DH 00030 + DH00030P



HOOKS VERTICAL

- 2,0 m - DH10020
- 2,5 m - DH10025
- 3,0 m - DH10030
- 3,5 m - DH10035
- 4,0 m - DH10040



Profils en fibre de verre (charge max. conforme a EN 131 - 150kg)

- Barreaux en aluminium fixe avec un système de vis qui permet le remplacement des pièces endommagées. Durée de vie env. 10 ans.
- Crochet pivotant permet utilisation horizontal de HOOKS.
- Deux crochets fixés dans les profils permettent de travailler en position verticale. Plusieurs largeurs et formes des crochets sont disponibles.
- Un prolongement de 2,5m peut assurer une longueur totale jusqu'à 6,5m avec une charge max. de 100 kg
- Poids d'échelle de 3m - 12kg



JMP International

85-449 Bydgoszcz, ul. Czyżykowa 9, Polska, Pologne, Poland
tel (+48 52) 371 55 76, 371 91 95, fax (+48 52) 371 91 99
e-mail: export@jmpinter.com

www.jmpinter.com

DISTRIBUTEUR

