

# FICHE TECHNIQUE

## Protection contre les chutes



### Ligne de vie 50' auto-rétractable pour bord tranchant

#### CDKL50

La ligne de vie à rappel automatique de 50 pieds est spécialement conçue pour être utilisée dans les applications antichute avec bord tranchant (LE - Leading Edge) comme les toits ou les poutres en acier. Elle est intégrée avec un amortisseur qui lui permet d'être positionné sous l'anneau en D dorsal du harnais, et sa ligne de vie est potentiellement exposée aux chocs avec le bord d'un toit tranchant ou d'une autre surface. Doté d'un mousqueton galvanisé pivotant pour réduire le risque de situations accidentelles, ce SRL peut également être utilisé avec un ancrage au-dessus de la tête. Le boîtier robuste protège les composants internes.

#### Données techniques

- Force d'arrêt moyenne : 4,4 kN (900 lb)
- Force d'arrêt maximale : 8 kN (1 800 lb)

#### Peut être utilisé de 2 façons:

##### Utilisation en bord d'attaque / avec chute libre: (LE)

- CSA Z259.2-17 Classe SRL-LE et ANSI Z359.14 classe LE
- Plage de capacité (selon la réglementation) :
  - OSHA & CSA : 100 - 310 lbs (45 - 140 kg.)
  - ANSI : 130 - 310 lbs.(59-140kg)
- Min. distance de retrait par rapport au bord: 0 '
- Distance d'arrêt maximale : 102" (2,6 m)
- Hauteur de chute: 18' (5,5 m)
- Chute libre Max.: 6 '(1,8 m)

##### Utilisation au-dessus de la tête: (Non-LE)

- CSA Z259.2-17 Classe SRL et ANSI Z359.14 classe B
- Plage de capacité (selon la réglementation) :
  - CSA : 100 - 310 lbs (45 - 140 kg)
  - ANSI : 130 - 310 lbs (59-140 kg)
  - OSHA : 100 - 420 lbs.(45-190.5 kg)
- Distance d'arrêt maximale : 47" (1,2m)
- Hauteur de chute: 7.4' (2,3 m)
- Chute libre non permise



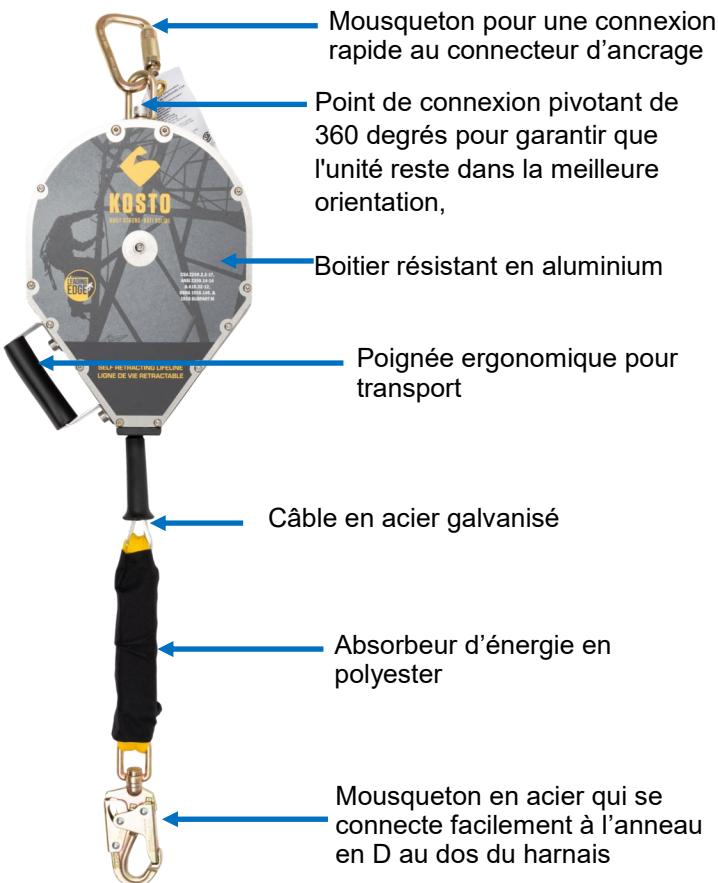
Lorsque la ligne de vie autorétractable se trouve plus bas que l'anneau en D du travailleur ou que la ligne de vie auto-rétractable peut porter contre une arête vive

#### Matériel

- Câble en acier galvanisé de 15.2m (50') / 5mm (3/16")
- Boîtier en aluminium
- Composants en acier inoxydable
- Absorbeur d'énergie en polyester

#### Longueur

50' - 15,2m



Câble stabilisateur inclus



# FICHE TECHNIQUE

## Protection contre les chutes



### Produit associé

Harnais XPRO  
**CHK210**



Harnais **CHK110**



#### Éléments de liaison

Longes CCK



Lignes de vie autorétractable CDK



Rallonge anneau en D

**CCK008/CCK018**



Longe pour outil  
**CAK050**



Sangle de sécurité anti-traumatisme  
**CSK001**



Sac de transport  
**K-BAG**



### Important

- Toute utilisation autre que celles décrites dans la fiche est à exclure.
- Avant toute utilisation, bien lire et comprendre les directives incluses avec l'équipement
- Cet appareil ne doit être utilisé que par une seule personne comme antichute.
- N'effectuez les connexions que directement sur le point d'attache du harnais de sécurité.
- Se prémunir contre les chutes par balancement en maintenant la ligne de vie à la verticale au-dessus de la tête. S'assurer que la connexion à l'ancrage est correctement correctement avant l'utilisation.
- Tous les composants doivent être sélectionnés et jugés compatibles avec le SRL de Kosto par une personne compétente
- Veiller à ce que la structure à laquelle le SRL de Kosto doit être attachée, soit exempte de tous les dangers
- Convient à une utilisation horizontale

### Entretien et Inspection

#### Entretien

Les réparations d'un CSAR Kosto ne peuvent être effectuées que par un représentant Kosto ou une entité autorisée par Kosto que vous pouvez contacter pour tous les besoins d'entretien et de réparation au: 1-800-861-8111.

Le nettoyage après utilisation est important pour maintenir la sécurité et la longévité de la ligne de vie autorétractable Kosto.

Enlever toutes les saletés, les produits corrosifs et les contaminants de la ligne de vie autorétractable Kosto avant et après chaque utilisation. Ne JAMAIS nettoyer la ligne de vie autorétractable Kosto avec des substances corrosives.

#### Inspection

Avant CHAQUE utilisation, inspecter le dispositif selon le manuel de l'utilisateur, y compris la fonction de verrouillage (tirer fortement pour tester), la fonction de rétraction, la lisibilité des étiquettes, la présence de défauts, de dommages ou de pièces manquantes, et l'état des connecteurs, du boîtier et des fixations, et de la ligne de vie (inspecter sur toute la longueur).

Retirer IMMÉDIATEMENT de service en cas de preuve de déploiement de l'amortisseur de l'amortisseur.

Une personne compétente doit inspecter l'équipement au moins tous les douze mois.