

# FICHE TECHNIQUE

## Protection contre les chutes



**KOSTO**  
BUILT STRONG • BÂTI SOLIDE

### Ligne de vie de 6' à rappel automatique

#### CDK001

La ligne de vie à rappel automatique de 6 pieds est soigneusement conçue pour éliminer les risques de blessures graves causées par un balancement ou une chute accidentels. Elle arrête les chutes en quelques centimètres et est construite avec un système de freinage à action rapide pour garantir une sécurité maximale pour un large éventail d'applications pour les travailleurs et n'est pas encombrante. Dotée d'une sangle en nylon avec un amortisseur intégré pour résister aux chutes et d'un mousqueton galvanisé pivotant pour réduire les risques de situations accidentelles. Le boîtier en plastique est léger et protège les composants internes.

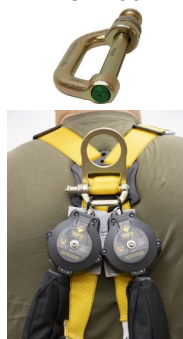
#### Certification

Certifié **CSA Z259.2.2 Classe SRL** et **ANSI Z359.14 Classe A**

#### Données techniques

- Force d'arrêt moyenne : 6kN (1 350 lb)
- Force d'arrêt maximale : 8 kN (1 800 lb)
- Distance de décélération maximale : 24" (0.6m))
- Distance minimale de chute : 5.5' (1,7 m)

Compatible avec le connecteur pour ligne de vie **CAK100**, permet de connecter 2 x CDK001



Boîtier léger et résistant en plastique

Amortisseur incorporé avec housse

Sangle en nylon non corrosive et très souple

Système de freinage de vitesse unique

#### Matériel

- Sangle 1" 1.8m (6') en nylon avec force d'arrêt moyenne 6kN (1350 lbs)
- Boîtier en plastique
- Composants en acier inoxydable

#### Capacité

CSA : 45kg (100lb) - 140kg (310lb) et  
ANSI: 130-310 lbs. (59-140 kg)

#### Longueur

6' - 1,8m

Mousqueton pivotant pour une connexion rapide au connecteur d'ancrage

Point de connexion pivotant de 360 degrés pour garantir que l'unité reste dans la meilleure orientation,

Dispositif autorétractable d'une longueur de 6'

Ligne de vie en nylon Largeur de 1" (25 mm)

Crochet 2.2" pour échafaudage à verrouillage automatique en aluminium



Lorsque la ligne de vie autorétractable se trouve plus haut que l'anneau en D du travailleur

# FICHE TECHNIQUE

## Protection contre les chutes



**KOSTO**  
BUILT STRONG • BÂTI SOLIDE

### Produit associé

Harnais XPRO  
CHK210



Arrêt de chute

Classe A



Récupération

Classe E



Harnais CHK110



Arrêt de chute

Classe A



### 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

- Aucune chute libre n'est autorisée.
- TOUJOURS éviter le contact de la ligne de vie avec des bords et des surfaces coupants ou abrasifs.
- 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
- La ligne de vie autorétractable Kosto peut être employée dans des applications statiques ou en mouvement. Le CSAR doit toujours être positionnée au niveau ou au-dessus de l'anneau en D dorsal du harnais ET au niveau ou au-dessous du point d'ancrage (à partir d'une position debout).
- 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
- Ne convient pas 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.