



PROTECTION CONTRE LES CHUTES



PROTÉGER AVEC DENTEC



SPÉCIALISTES EN SOLUTIONS DE SÉCURITÉ

À propos de Dentec Safety Specialists Inc.

Dentec Safety est un important fabricant et distributeur de produits de sécurité en Amérique du Nord depuis 2004. Dentec dessert le marché nord-américain par l'entremise de son réseau national de distributeurs partenaires, assurant ainsi un service rapide et une expertise technique. Basée en Ontario, au Canada, et disposant d'une usine de fabrication à Lenexa, au Kansas, Dentec Safety se consacre à fournir des produits et des solutions de sécurité de la plus haute qualité, offrant une valeur et un confort accrus. Notre expertise issue de décennies d'expérience dans le domaine de la sécurité industrielle et nos technologies de conception innovantes nous ont permis de devenir des leaders d'opinion dans ce domaine. La protection et le confort sont au cœur de tout ce que nous faisons chez Dentec. En tant que fabricant leader de solutions de sécurité, notre mission est d'aider les organisations à faire ce qu'il faut, à assurer la sécurité de leurs employés et à dépasser les normes de santé et de sécurité de l'industrie.

Pour ceux d'entre vous qui n'ont pas utilisé nos produits, appelez-nous. Nous serons heureux de vous démontrer plusieurs des caractéristiques uniques que ces produits offrent et comment votre compagnie et vos employés pourront bénéficier de leur utilisation.

Systemes Antichute

		PAGE
<u>PROGRAMME SAUVÉ UNE VIE</u>		4
<u>CARACTÉRISTIQUES CLÉS DU CONCEPTION</u>		5
<u>Harnais</u>		6-7
	ECO	6
	KOALA BEHR	6
	CONTRACTOR	7
	Harnais à impression personnalisée	7
<u>Longes</u>		8
	IEA Absorbeur d'énergie interne	8
	EEA Absorbeur d'énergie externe	8
<u>Dispositifs auto-rétractables</u>		9
<u>Guide des tailles & symboles</u>		10
<u>Calculs de chute</u>		10
<u>Trousse pour couvreurs</u>		11
<u>Coulisseau</u>		11
<u>Lignes de vie</u>		11
<u>Ancrage</u>		11
	Ancrage pour toit	11
	Connecteur d'ancrage	11

PROGRAMME SAUVÉ UNE VIE

Les personnes qui travaillent en hauteur risquent leur vie chaque jour et prévoient retourner à la maison après le travail pour être avec leurs familles. Travailler en hauteur est un travail dur et inquiétant et nous devons remercier ceux qui le font pour vivre, que ce soit sur les gratte-ciels, les ponts, les tours électriques, les plateformes en mer ou qui travaillent sur un toit pour n'en citer quelques-uns.

Dentec Safety s'engage à protéger les personnes, qu'ils travaillent dans un lieu de travail ou à la maison. Nous soutenons nos produits et les personnes qui comptent sur eux tous les jours.

Voici comment notre **PROGRAMME SAUVÉ UNE VIE** fonctionne :

- Lorsqu'un individu tombe lorsqu'il porte un harnais et une longe de Dentec Safety, nous lui fournirons gratuitement des produits de remplacement qui étaient utilisés pour sauver sa vie.
- Retournez simplement le harnais et la longe usés à Dentec Safety Specialists avec une lettre indiquant les détails et la date de la chute et nous vous enverrons un nouveau harnais et une longe de remplacement sans frais avec un **CERTIFICAT SAUVÉ UNE VIE**.



PROTÉGER AVEC DENTEC

CARACTÉRISTIQUES CLÉS DU CONCEPTION



Ganses de retenue pour longe sur les harnais

Ganses de retenue pour longe de haute qualité qui offre la meilleure combinaison de durabilité et de performance.



Bouts en plastique

Situés au bout des courroies du harnais, ils préviennent l'effilochage de la bande du matériel et permettent à l'utilisateur de saisir les bouts pour resserrer la courroie, même avec des gants de travail.



Coussinet dorsal doublé de mousse

Dentec Safety utilise une combinaison de matériau en mousse et un tissu en mailles respirables. Le rembourrage en mousse offre un support mais bouge avec le corps quand vous vous penchez ou tournez. Le tissu en maille est respirable et permet à la transpiration de sécher rapidement. Cette combinaison offre un confort additionnel et une performance pour une utilisation prolongée.



Ajustement du frottement

Un ajustement optimal permet un réglage simple et rapide de la taille lorsque requis.



Boucles à connexion rapide

Les boucles à connexion rapide de Dentec Safety sont disponibles en acier avec loquets antipanique qui exigent que l'utilisateur pousse les clips vers l'avant pour les ouvrir. Offre une sécurité supplémentaire dans une situation de chute.



Couvercle pour étiquette d'inspection

Tous les harnais sont vendus avec un couvercle d'inspection sur 360° fabriqué de nylon robuste. Offre une protection complète de tous les étiquettes d'inspection contre les éléments tels que le soleil, la poussière, la pluie, la neige, les huiles, etc. Une fermeture à Velcro permet de voir facilement les étiquettes d'inspection.

PROTÉGER AVEC DENTEC

Harnais ECO



CERTIFIÉ 

- Harnais complet
- Disponible avec des configurations à anneau en D simple, 3-D ou 5-D
- Sangles souples qui offrent un confort et une durabilité exceptionnels
- Bouts en plastique finies situés à l'extrémité de chaque courroie qui préviennent l'effilochage et permettent à l'utilisateur d'ajuster le harnais facilement même avec des gants de travail
- Ganses de retenue pour longe de haute qualité
- Boucles d'accouplement réglables sur les sangles pectorales
- Disponible avec des boucles d'accouplement réglables ou boucles à ardillon aux sangles de jambe
- Classé à 140 kg (310 lb) de poids opérationnel



Valeur Exceptionnelle !!

Partie #	Description			Poitrine	Jambe
16H33101FI	Harnais ECO	1-D	Taille universel	MB	MB
16H33111FI	Harnais ECO	1-D	Taille universelle, ajustement à 5 points	MB	MB
16H33101002FI	Harnais ECO	3-D	Taille universel	MB	MB
16H33102102FI	Harnais ECO	5-D	Taille universel	MB	MB
16H33102FI	Harnais ECO	1-D	Taille universel	MB	TB
16H33102002FI	Harnais ECO	3-D	Taille universel	MB	TB
16H33101FI URT	Harnais ECO en boîte de détail	1-D	Taille universel	MB	MB
16H33102FI URT	Harnais ECO en boîte de détail	1-D	Taille universel	MB	TB
16H33101FI URTL	Harnais ECO en boîte de détail avec une longe de 6' crochets 3/4"	1-D	Taille universel	MB	MB

Harnais KOALA BEHR

Notre Harnais Le Plus Confortable !

- Harnais complet avec sangles tubulaires et rembourrage à mémoire intégré qui offre un confort exceptionnel. Aucun besoin de coussinets d'épaule !
- Disponible avec des configurations à anneau en D simple ou 3-D
- Ajustement en 5 points
- Bouts en plastique finies situés à l'extrémité de chaque courroie qui préviennent l'effilochage et permettent à l'utilisateur d'ajuster le harnais facilement même avec des gants de travail
- Sangles du torse réglables
- Ganses de retenue pour longe de haute qualité
- Offert avec des boucles en acier, antipanique et à connexion rapide ou des boucles ardillon aux sangles de jambe
- Classé à 140 kg (310 lb) de poids opérationnel



CERTIFIÉ 



Partie #	Description			Poitrine	Jambe
16H02474FI	Harnais KOALA BEHR	1-D	Taille universel	QC	QC
16H02474007FI	Harnais KOALA BEHR	3-D	Taille universel	QC	QC
16H02772FI	Harnais KOALA BEHR	1-D	Taille universel	MB	TB
16H02772007FI	Harnais KOALA BEHR	3-D	Taille universel	MB	TB

PROTÉGER AVEC DENTEC

Harnais **CONTRACTOR**



TAILLES SÉRIE CONTRACTOR

- Tours de taille : 28" - 34" Petit
34" - 38" Moyen
38" - 42" Grand
42" - 52" TGrand
52" - 54" TTGrand

- Harnais complet
- Un anneau en D dorsal & anneaux en D aux hanches
- Ajustement en 5 points
- Coussinets aux épaules qui offre un confort additionnel lors du transport des outils
- Le matériel du support dorsal en mousse respirable offre un bon support tout en contournant la forme de l'individu et en augmentant le confort global pour un usage prolongé
- Bouts en plastique situés au bout de chaque courroie qui préviennent l'effilochage et permettent à l'utilisateur d'ajuster le harnais facilement même avec des gants de travail.
- Boucles d'accouplement réglables ou connexion rapide sur les sangles pectorales
- Tendeurs robustes sur sangle du torse contre la friction
- Ceinture amovible pour outil & crochet
- Disponible avec des boucles à ardillon aux sangles de jambe ou avec verrous anti-panique à connexion rapide
- Classé à 140 kg (310lb) de poids opérationnel

Partie #	Description			Poitrine	Jambe	
16H12352WSMFI	Harnais Contractor	3-D	BP	Petit	MB	TB
16H12352WMFI	Harnais Contractor	3-D	BP	Moyen	MB	TB
16H12352WLFI	Harnais Contractor	3-D	BP	Grand	MB	TB
16H12352WXLFI	Harnais Contractor	3-D	BP	TGrand	MB	TB
16H12352WXXLFI	Harnais Contractor	3-D	BP	TTGrand	MB	TB
16H123533WSMFI	Harnais Contractor	3-D	BP	Petit	QC	QC
16H123533WMDFI	Harnais Contractor	3-D	BP	Moyen	QC	QC
16H123533WLGFI	Harnais Contractor	3-D	BP	Grand	QC	QC
16H123533WXLFI	Harnais Contractor	3-D	BP	TGrand	QC	QC

Harnais à impression personnalisée

Dentec offre un programme d'impression personnalisée simple et facile qui vous permettra de promouvoir la marque de votre compagnie et identifiera vos employés qui travaillent sur un site avec plusieurs entrepreneurs.

SVP nous contacter pour plus de détails !!!



PROTÉGER AVEC DENTEC

Longes IEA (absorbeur d'énergie interne)



- Poids de masse du travailleur, y compris les outils 100-255lbs ou 132-255lbs

Options disponibles :

- 3/4" Crochet - 100-255lbs
- 2 1/4" Crochet - 132-255lbs



Partie #	Description
16LSLM3611	IEA 6' longue simple avec crochet 3/4"
16LSLM3621	IEA 6' longue simple avec crochet 2 1/4"
16LSLM3611RT	IEA 6' longue simple avec crochet 3/4" dans une boîte de détail
16LSLM3621RT	IEA 6' longue simple avec crochet 2 1/4" dans une boîte de détail

Longes EEA (absorbeur d'énergie externe)

Options disponibles :

- 3/4" Crochet
- 2 1/4" Crochet



LONGES SIMPLE



- Poids de masse du travailleur, y compris les outils 100-255lbs

Partie #	Description
16L111601	EEA 6' longue simple avec crochet 3/4"
16L111602	EEA 6' longue simple avec crochet 2 1/4"
16LSPL121601	EEA 6' longue double avec crochet de 3/4"
16LSPL121602	EEA 6' longue double avec crochet de 2 1/4"
16L111601RT	EEA 6' longue simple avec crochet 3/4" dans une boîte de détail
16L111602RT	EEA 6' longue simple avec crochet 2 1/4" dans une boîte de détail
6LSPL121601RT	EEA 6' longue double avec crochet de 3/4" dans une boîte de détail
16LSPL121602RT	EEA 6' longue double avec crochet de 2 1/4" dans une boîte de détail



LONGES DOUBLE



- Poids de masse du travailleur, y compris les outils 140-375lbs

Partie #	Description
16LSL911601	EEA 6' longue simple avec crochet 3/4"
16LSL911602	EEA 6' longue simple avec crochet 2 1/4"
16LSL921601	EEA 6' longue double avec crochet 3/4"
16LSL921602	EEA 6' longue double avec crochet 2 1/4"

PROTÉGER AVEC DENTEC

Dispositifs auto-rétractables



- Boîtier en composite
- Crochet indicateur de charge pivotant

CERTIFIÉ 

Options :

- Cable ou Sangle
- 20', 30', ou 50' (Câble)
- 7' ou 11' (Sangle)
- 7' Paquet Double (Sangle)
- Type 1 SRL : 1.5 m - 3 m
- Type 2 SRL : plus grand que 3 m

Partie #	Description	Type
16SRL007215	Sangle SRL 7'	1
16SRL007215TWIN	Sangle SRL 7'; Paquet double	1
16SRL0112115	Sangle SRL 11'	2
16SRL0201115	Cable SRL 20'	2
16SRL0301115	Cable SRL 30'	2
16SRL0501115	Cable SRL 50'	2



Mousquetons

Partie #	Description	Partie #	Description
16AD17426	PIN / ATL / FR / 2 1/4" GO / 45kN / 3.6M Gate	16AD17450	ATL / FR / 1/2" GO / 40kN / 3.6M Gate
16AD17443	PIN / ATL / FR / 1 1/16" GO / 35kN / 3.6M Gate	16ADN244G-TR	MOUSQUETON NOIR POUR LES SRLs / 25kN



16AD17426



16AD17443



16AD17450



16ADN244G-TR

PROTÉGER AVEC DENTEC

TROUSSE POUR COUVREURS



- Harnais complet - **Options disponibles** : • ECO ou KOALA BEHR
- Ligne de vie en polyester 5/8" – crochet à ressort à un bout/œillet à l'autre bout
- Coulisseau attaché de façon permanente avec longe d'absorption d'énergie externe de 30"
- Ancrage de toit
- Seau de rangement
- Ligne de vie- Options disponibles :
 - longueur de ligne de vie de 25' ou 50'

Partie #	Description
16KROOF25	ECO Trousse pour couvreur avec une ligne de vie de 25'
16KROOF50	ECO Trousse pour couvreur avec une ligne de vie de 50'
16KROOF25KB	KOALA BEHR Trousse pour couvreur avec une ligne de vie de 25'
16KROOF50KB	KOALA BEHR Trousse pour couvreur avec une ligne de vie de 50'

LIGNES DE VIE



Options disponibles:

- 25' ou 50' avec crochet à ressort de 3/4"/œillet

Partie #	Description
16VL25-1	Ligne de vie verticale - 5/8" x 25' avec crochet à ressort de 3/4"/œillet
16VL50-1	Ligne de vie verticale - 5/8" x 50' avec crochet à ressort de 3/4"/œillet

COULISSEAU



- Attaché à 30" Longes Absorbant D'énergie Externe
- Crochet à ressort de 3/4"

Partie #	Description
16LRGGR 85-52S	Longe d'accrochage de la corde de traction 5/8"
16LRGGR 85-52SRT	Longe d'accrochage de la corde de traction 5/8" dans une boîte de détail

ANCRAGE POUR TOIT



- Pour utilisation temporaire sur les toits de bois
- Peut être installé avec des vis ou des clous duplex
- Convient au pente de toit 12/12
- Peut être utilisé entre les fermes lorsque tous les trous sont remplis
- Conforme à toutes les normes pour les arrêts de chute

Partie #	Description
16AD13053-1	Ancrage de toit réutilisable

CONNECTEUR D'ANCRAGE



- 5/8" Connecteur d'ancrage fixe, forgé
- La surface de montage doit avoir une force de résistance à la traction de 5,000 lb
- 2 13/32" de hauteur x 2 7/16" de largeur

Partie #	Description
16ADCONAO46FS	5/8" Connecteur D'ancrage anneau en D
16ADCONN-AO46FS-RT	5/8" Connecteur D'ancrage anneau en D dans une boîte de détail



PROTÉGER AVEC DENTEC

GUIDE DES TAILLES & SYMBOLES

Comment mesurer pour un harnais complet
(Les mesures sont par-dessus les vêtements)

Tableau des tailles pour harnais complet avec ceinture intégrale

Un ajustement approprié est critique pour la sécurité personnelle et le confort au travail. Les graphiques ci-dessous spécifient comment mesurer votre corps pour l'ajustement approprié de l'équipement antichute.

TAILLE	MESURES DE LA TAILLE EN POUCES	MESURES DE LA TAILLE EN CENTIMÈTRES
P	32-40	80-100
M	36-44	90-110
G	40-48	100-120
TG	44-52	110-130
2TG	48-56	120-140



Arrêt de chute



Positionnement



Contrôle de la descente & suspension



Prévention des chutes



Accès limitée (récupération)



Grimper dans une échelle

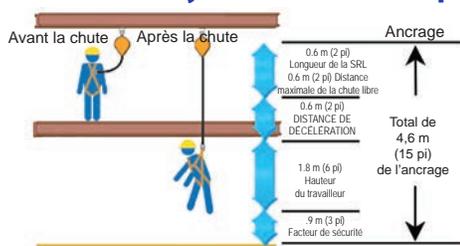
Valeurs de poids minimum et de capacité (y compris les ceintures à outils et les accessoires) :

Les calculs de chute indiqués sont spécifiques aux produits de protection contre les chutes de Dentec Safety. Les longes Dentec offrent trois classifications de poids avec différents allongements maximums (déploiement). Vous devez tenir compte de l'allongement maximal dans vos calculs de chute pour la longe spécifique.

CAPACITÉ :	FORCE D'ARRÊTATION MOYENNE :	ALLONGEMENT MAXIMAL (DÉPLOIEMENT) :
45 kg (100 lbs) - 115 kg (255 lbs)	Max. capacity 255 lbs. - 3.1 kN (700 lbs)	1.2 m (3.9 ft.)
60 kg (132 lbs) - 115 kg (255 lbs)	Max. capacity 255 lbs. - 3.1 kN (700 lbs)	1.2 m (3.9 ft.)
64 kg (140 lbs) - 170 kg (375 lbs)	Max. capacity 375 lbs. - 4.0 kN (900 lbs)	1.75m (5.7 ft.)

CALCULS DE CHUTE

Points d'ancrage pour le système antichute personnel

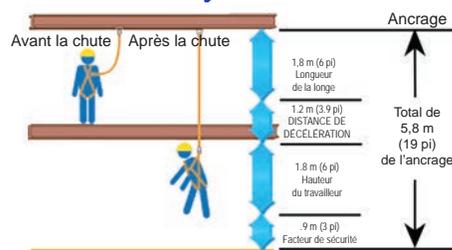


NOTE: Lors de l'utilisation d'une ligne de vie rétractable, la distance est calculée du point où la ligne de vie rétractable (SRL) s'attache à l'anneau en D au dos du harnais du travailleur. Les calculs de chute sont spécifiques aux produits de protection contre les chutes de Dentec Safety et la décélération peut être différée en fonction du type de SRL.

Calcul la distance du dégagement d'une chute en utilisant une ligne de vie rétractable (SRL)

- Premièrement, ajoutez la longueur de la SRL (2 pi) la distance maximale de chute libre (2 pi) avec une ligne de vie rétractable à la distance de décélération maximale (2 pi ou 4.5 pi - cela dépend du type de SRL) à la hauteur moyenne d'un travailleur (6 pi).
- Ensuite, ajoutez un facteur de sécurité de 3 pi, pour prévoir la possibilité d'un harnais ajusté d'une manière inappropriée, un travailleur plus grand que la moyenne et/ou une erreur de calcul de la distance.
- Le total de 15 - 17,5 pi est la distance de dégagement de chute sécuritaire suggérée pour cet exemple. (La distance de sécurité en cas de chute peut être différée en fonction du type de SRL).

Points d'ancrage pour le système antichute personnel



NOTE: Si la longe d'absorption d'énergie est utilisée en conjonction avec un connecteur d'ancrage à bras croisé ou autre, la longueur supplémentaire du connecteur d'ancrage doit être prise en considération. Les calculs de chute sont spécifiques aux produits de protection contre les chutes de Dentec Safety et la décélération peut être différée en fonction du type de longe.

Calcul de la distance de dégagement en cas de chute avec une longe à absorption d'énergie et un connecteur d'ancrage à anneau en D

- Premièrement, ajoutez la longueur de la longe d'absorption d'énergie (6 pi) à l'élongation maximale de l'absorbeur d'énergie pendant la décélération (3,9 pi ou 5,7 pi - cela dépend du type de longe) à la taille moyenne d'un travailleur (6 pi).
- Ensuite, ajoutez un facteur de sécurité de 3 pi, pour prévoir la possibilité d'un harnais ajusté d'une manière inappropriée, un travailleur plus grand que la moyenne et/ou une erreur de calcul de la distance.
- Le total de 19 - 21 pi est la distance de dégagement de chute sécuritaire suggérée pour cet exemple. (La distance de sécurité en cas de chute peut être différée en fonction du type de longe).



SPÉCIALISTES EN SOLUTIONS DE SÉCURITÉ

www.dentecsafety.com

Sans frais : 1-888-533-6832

Télec. sans frais : 1-888-953-9946

Contactez-nous : dentec@dentecsafety.com

Distribué par :

PROTÉGER AVEC DENTEC