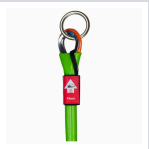
Barry D.E.W. Line® Élingue HEC diélectrique

Code produit : **BLLNDR-025-H**

DESCRIPTION







L'élingue héliportée Barry D.E.W. Line® (Dielectric Even Wet) est la plus évoluée disponible. Cette élingue isolante héliportée est conçue pour être intégrée dans des PCDS, STC ou LSTC, pour les charges humaines externes (HEC / Class D / HETS) sur des systèmes énergisés à haute tension (CA ou CC).

Note : Cette élingue ne consiste pas en un ensemble complet de STC et son utilisation peut être limitée par certaines réglementations sous certaines juridictions

La technologie Barry D.E.W. Line® utilise des matériaux exclusifs qui offrent des propriétés isolantes uniques avec un courant de fuite exceptionnellement faible, qu'ils soient secs ou humides.

- **Charge maximale de travail :** 1 300 lb (589 kg)
- **Diamètre :** 5/8” (16 mm)
- **Couleur :** Orange avec terminaisons vertes
- **Poids:** 31 lb (14,1 kg) pour 100' (30 m)
- **Longueurs standards :** 50', 75', 100', 125' et 150' (Autres longueurs disponibles sur demande)

* Gaines d'extrémité lestées recommandées

- # LLEC-W25NC-NDR5 : Gaine d'extrémité plombée avec poids ajustable jusqu'à 25 lb (11 kg) pour une V_{ne} de 60 nœuds sans charge transportées
- # LLEC-W50NC-NDR5: Gaine d'extrémité plombée avec poids ajustable jusqu'à 50 lb (22 kg)

Système comprend

- Élingue diélectrique
- Anneau forgé rond à l'extrémité du haut
- Manille en acier inox avec cosse non-métallique à l'extrémité du bas
- Étiquette d'identification permanente
- Certificat de conformité (COC)
- Manuel d'instructions
- Sac de transport/entreposage

Optionnel / Accessoires

- Gaine d'extrémité lestée pour une meilleure stabilité et vélocité sans charge*

Dans le cadre de sa politique d’amélioration continue, Barry se réserve le droit de mettre à jour son produit ou ses composantes sans préavis. La présente fiche reflète les données publiées sur barry.ca à la date de génération.
Conditions d’utilisation : https://www.barry.ca/fr/policies/terms-of-service

- Quincaillerie sur mesure

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Durée de conservation/entreposage et de service de 10 ans
Appuyé par une analyse de navigabilité selon FAA CFR Title 14, Parties 27 & 29
Testé en usine à 2 x la charge de travail
Rencontre ou dépasse les exigences électriques sec ou humide de :

Protection contre les arcs électriques (arc-flash)

- Résiste à 40 cal/cm^2 (catégorie 4)

Classification d’inflammabilité

- Conforme à la norme 14 CFR 25.853, Appendice F

Caractéristiques

Propriétés isolantes uniques
Nettoyable, facile à entretenir et facile à mettre à l'essai
Courant de fuite exceptionnellement faible, sec ou humide
Protection contre les surcharges accidentelles majeures
Haute résistance
Faible élongation
Léger et peu volumineux
Entièrement scellé et hydrophobe
Surface lisse
Résistance élevé au ragage
Facile à déployer
Excellente résistance aux UV
Terminaison scellée à chaque extrémité
Entreposage facile grâce au sac de transport optionnel

Durée de service et de conservation

Durée max. de conservation	Durée max. de service	Durée max. combinée (conserv. + service)
10 ans	10 ans	10 ans
Important : La condition des équipements doit être surveillée tout au long de leur durée de vie et ceux-ci doivent respecter les recommandations d’inspection et d’entretien telles que décrites dans le manuel de l’utilisateur du fabricant.		

PAGE PRODUIT ET RÉFÉRENCES

La présente fiche reflète les données publiées sur la page produit à la date de génération. Pour la version courante, balayez le code ou visitez : https://www.barry.ca/fr/products/bllndr-h-barry-d-e-w-line-elingue-hec-dielectrique

Manuel d’instructions : https://www.barry.ca/pages/instructions-manual-barry-synthetic-helicopter-longlines

Page produit

Manuel d’instructions

Dans le cadre de sa politique d’amélioration continue, Barry se réserve le droit de mettre à jour son produit ou ses composantes sans préavis. La présente fiche reflète les données publiées sur barry.ca à la date de génération.
Conditions d’utilisation : https://www.barry.ca/fr/policies/terms-of-service