

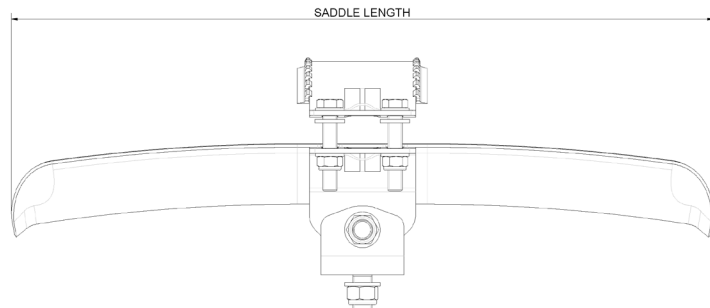
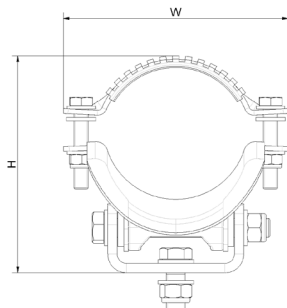
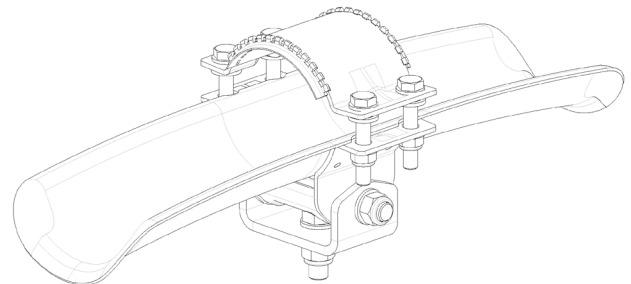
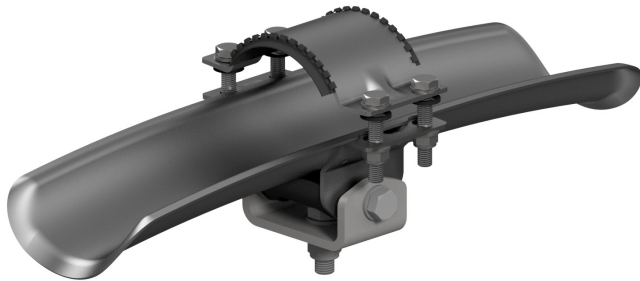
# ELLIS

Holding Power

## FICHE D'INFORMATIONS

### CENTAUR®+ SADDLE

- Selle de câble robuste pour la formation de câbles simples
- Selle incurvée spécialement conçue pour les systèmes de câbles à haute tension et affaissés
- La selle incurvée s'adapte à la dilatation thermique du câble et à l'aff
- Le support de base pivotant permet à la selle de tourner partiellement de haut en bas, et de gauche à droite, sur toute sa longueur.
- Gamme de câbles de Ø85mm – Ø152mm (tailles non standard disponibles sur demande)
- Disponible en longueur standard 600mm. non -Longues standard disponibles sur demande
- Construction de selle et de sangle en acier inoxydable 316L.
- Base de pivot en acier galvanisé et fixations de base pour s'adapter à la structure de support
- Faible teneur en fumée et sans fumée zéro halogène (LSF0H), doublure polymère sans phosphore, incorporée dans le surstrap, pour une protection accrue des câbles.
- Conçu, testé et fabriqué conformément à la norme IEC 61914



| Numéro de pièce | Diamètre du câble (mm) |       | Dimensions (máx.) (mm) |     |                   |                  |
|-----------------|------------------------|-------|------------------------|-----|-------------------|------------------|
|                 | Min Ø                  | Max Ø | W                      | H   | Longueur de selle | Fixation de base |
| CS+1-600-4      | 85                     | 107   | 175                    | 176 | 600               | 1 x M16          |
| CS+2-600-4      | 100                    | 122   | 190                    | 191 | 600               | 1 x M16          |
| CS+3-600-4      | 115                    | 137   | 205                    | 206 | 600               | 1 x M16          |
| CS+4-600-4      | 130                    | 152   | 220                    | 221 | 600               | 1 x M16          |

### RÉSUMÉ DES TESTS

Les selles de câbles Centaur®+ ont été testées conformément aux normes internationales "Crampes de câbles pour installations électriques". Comme la CEI 61914 fait partie de la directive basse tension, il n'est pas possible de suivre exactement la norme et donc des déviations ont été faites dans certains domaines. Les résultats typiques sont détaillés ci-dessous ; veuillez noter que ces valeurs de test sont des maximums et que les facteurs de sécurité appropriés à votre application doivent être utilisés:

| PROPRIÉTÉ                                                      | CLAUDE DE CLASSIFICATION IEC 61914 | UNITÉS / CLASSIFICATION                                                         | INFORMATIONS DE TEST                                                                       |
|----------------------------------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Type de collier                                                | 6.1.3                              | Composite                                                                       | -                                                                                          |
| Température d'application permanente                           | 6.2                                | °c                                                                              | Se référer à Ellis                                                                         |
| Résistance aux UV                                              | 6.5.1.2                            | Résistant aux UV                                                                | Se référer à Ellis                                                                         |
| Résistance à la corrosion                                      | 6.5.2.2                            | -                                                                               | Se référer à Ellis                                                                         |
| Évaluation de l'impact                                         | 6.3.5                              | Très lourd                                                                      | Approuvé                                                                                   |
| Test de propagation de la flamme                               | 10.0, 10.1                         | Se référer à Ellis                                                              | Se référer à Ellis                                                                         |
| Évaluation de la charge axiale                                 | 6.4.3, 9.4                         | Newtons (N)                                                                     | Se référer à Ellis                                                                         |
| Évaluation de la charge latérale                               | 6.4.2, 9.3                         | Newtons (N)                                                                     | Se référer à Ellis                                                                         |
| Résistance à la force électromécanique (Test de court-circuit) | 6.4, 6.4.4, 9.5                    | Espacé à 7m avec sangle intermédiaire à 3.5m.<br>Orientation verticale.         | 168kA Cat. 2<br>(Report No. #260218-1007)<br>CÂBLE OD= Ø102mm<br>Separación de fase =350mm |
| Résistance à la force électromécanique (Test de court-circuit) | 6.4, 6.4.4, 9.5                    | Espacé à 7m avec sangle intermédiaire à 3.5m.<br>Orientation horizontale.       | 153kA Cat. 2<br>(Report No. #260217-1007)<br>CÂBLE OD= Ø102mm<br>Separación de fase =350mm |
| Résistance à la force électromécanique (Test de court-circuit) | 6.4, 6.4.4, 9.5                    | Espacé à 7m avec sangle intermédiaire à 3.5m.<br>Orientation espacée du trèfle. | 154kA Cat. 2<br>(Report No. #260218-1004)<br>CÂBLE OD= Ø102mm<br>Separación de fase =350mm |