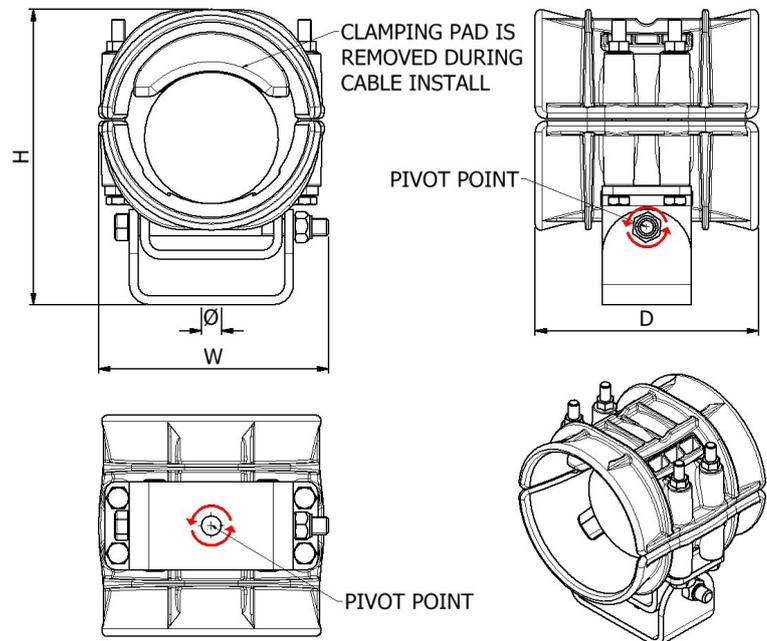


Patente en GB (2514384), EUROPA (2806198) y EE. UU. (9,404,605)

- LA ABRAZADERA CON CARDÁN COMPLETO ESTÁ DISEÑADA PARA GIRAR BAJO LAS FUERZAS DE TRACCIÓN DE LOS CABLES
- SE QUITA LA ALMOHADILLA DE SUJECIÓN PARA RETIRAR EL CABLE Y SE VUELVE A REINSTALAR PARA SUJETARLO, UNA VEZ QUE ESTÁ EN POSICIÓN
- CONSTRUIDO CON COMPONENTES DE NYLON V0 CON FIBRA DE VIDRIO Y DE ACERO GALVANIZADO
- PROBADA MECÁNICAMENTE Y CONTRA CORTOCIRCUITOS DE ACUERDO CON IEC 61914
- VER VIDEO DE INSTALACIÓN EN NUESTRO SITIO WEB



| NÚMERO DE PARTE | RANGO DEL CABLE |       | DIMENSIONES (mm) |     |     |                         | PESO (kg) |
|-----------------|-----------------|-------|------------------|-----|-----|-------------------------|-----------|
|                 | MIN Ø           | MAX Ø | W                | H   | D   | Ø ORIFICIOS DE FIJACIÓN |           |
| CGC100-112-G    | 100             | 112   | 185              | 260 | 200 | 1 x M16                 | 5.2       |
| CGC110-122-G    | 110             | 122   | 185              | 255 | 200 | 1 x M16                 | 5.2       |
| CGC120-135-G    | 120             | 135   | 203              | 281 | 200 | 1 x M16                 | 5.5       |
| CGC130-145-G    | 130             | 145   | 203              | 283 | 200 | 1 x M16                 | 5.5       |
| CGC140-160-G    | 140             | 160   | 262              | 324 | 250 | 1 x M16                 | 6.25      |
| CGC150-170-G    | 150             | 170   | 262              | 324 | 250 | 1 x M16                 | 6.25      |

## RESUMEN DE PRUEBAS

Las abrazaderas Cable Guide Clamp han sido probadas de acuerdo con la norma internacional "Bridas de amarre para instalaciones eléctricas" IEC 61914:2021. Dado que IEC 61914 es parte de las pautas de bajo voltaje, no es posible seguir la norma exactamente y por lo tanto se han realizado desviaciones en ciertas áreas. Los resultados tipo se encuentran listados a continuación, tome en cuenta que estos valores de prueba son los máximos y que se deben utilizar factores de seguridad adecuados para su aplicación:

| PROPIEDAD   | CLÁUSULA DE CLASIFICACIÓN IEC 61914 | UNIDADES / CLASIFICACIÓN  | DATOS DE LA PRUEBA  |
|---|-------------------------------------|---|---|
| TIPO DE ABRAZADERA  | 6.1.3                               | COMPUESTO   | -   |
| TEMPERATURA PARA APLICACIÓN PERMANENTE                            | 6.2                                 | °C  | -40 - 60  |
| RESISTENCIA A LA CORROSIÓN  | 6.5.2.2                             | ALTA  | PRUEBA DE NIEBLA SALINA DE 192H - ISO 9227  |
| RATING DE IMPACTO   | 6.3.5                               | CLASIFICACIÓN MUY PESADA  | APROBADO/A  |
| ENSAYO DE LLAMA DE AGUJA  | 10.0, 10.1                          | TIEMPO DE APLICACIÓN $\geq 30s$                                       | APROBADO/A  |
| RATING DE CARGA AXIAL   | 6.4.3, 9.4                          | NEWTONS (N)   | CONSULTAR CON ELLIS   |
| RATING DE CARGA LATERAL   | 6.4.2, 9.3                          | NEWTONS (N)   | CONSULTAR CON ELLIS   |
| RESISTENCIA A LA FUERZA ELECTROMECÁNICA (PRUEBA DE CORTOCIRCUITO) | 6.4, 6.4.5, 9.5                     | ABRAZADERAS A INTERVALOS DE 1 M (SOMETIDAS A MÁS DE UN CORTOCIRCUITO) | 114kA (REPORT No. PDL-15.025.1)<br>CABLE OD= $\varnothing 117mm$<br>PHASE SPACING = 200mm<br>(BASED ON IEC61914:2009) |

Esta ficha técnica está sujeta a cambios sin previo aviso. La información provista se ha generado en condiciones de laboratorio, y los resultados del uso en condiciones normales podrían variar.