

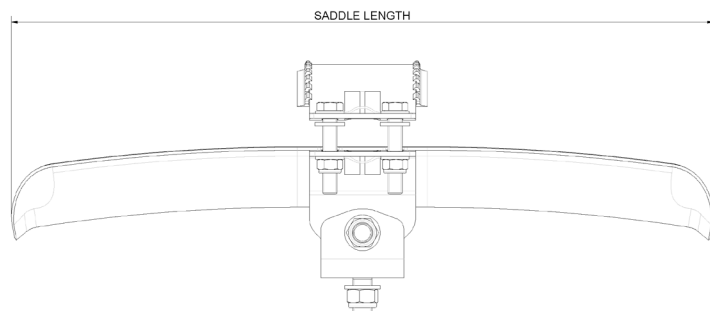
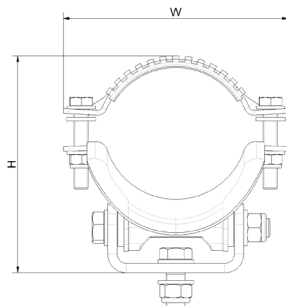
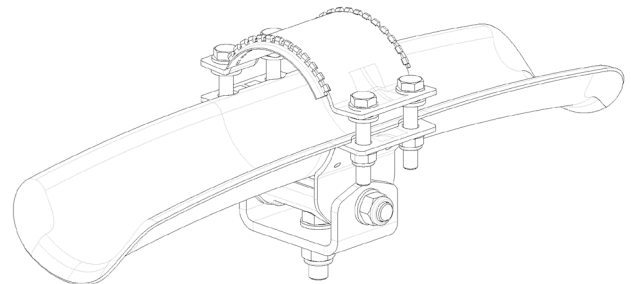
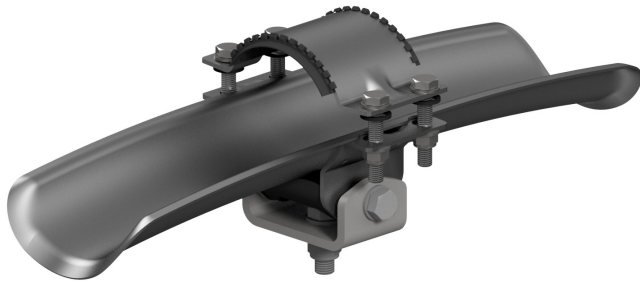
ELLIS

Holding Power

FICHA TÉCNICA

CENTAUR®+ SADDLE

- Sillín de cable de alta resistencia para la formación de un solo cable
- Sillín curvo especialmente diseñado para sistemas de cable flameado de alto voltaje
- El sillín curvo se adapta a la expansión térmica del cable y al SAG
- Base de montaje pivotante que permite una mayor flexibilidad de instalación.
- Gama de cables de Ø85mm – Ø152mm (tamaños no estándar disponibles bajo petición)
- Disponible en longitud estándar 600mm. no -Longitudes estándar disponibles bajo petición
- Sillín de acero inoxidable 316L y construcción de correa.
- Base de pivote de acero galvanizado y fijación de base para que coincida con la estructura de soporte
- Hágena de humo y humo cero (LSFOH), delineador polimérico libre de fósforo, incorporado en el over-strap, para una mayor protección de los cables
- Diseñado, probado y fabricado de acuerdo con IEC 61914



Número de	Gama de cables (mm)		Dimensiones (máx.) (mm)			
	Min Ø	Máximo Ø	W	H	Longitud de la silla de	Fijación 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

RESUMEN DE PRUEBA

Los sillines Centaur®+ Cable se han probado de acuerdo con el estándar internacional "Cheques de cable para instalaciones eléctricas". Como IEC 61914 es parte de la directiva de bajo voltaje, no es posible seguir exactamente el estándar y, por lo tanto, se han realizado desviaciones en ciertas áreas. A continuación se detallan los resultados típicos; por favor, tenga en cuenta que estos valores de prueba son máximos y los factores de seguridad apropiados para su aplicación deben usarse:

Propiedad	Cláusula de clasificación IEC 61914	Unidades / Clasificación	Datos de prueba
Tipo de cala	6.1.3	Compuesto	-
Temp. Para aplicación permanente	6.2	°C	Consulte a Ellis
Resistencia a los rayos UV	6.5.1.2	Resistente a los rayos UV	Consulte a Ellis
Resistencia a la corrosión	6.5.2.2	-	Consulte a Ellis
Clasificación de impacto	6.3.5	Muy pesado	Escamote
Prueba de propagación de llama	10.0, 10.1	Consulte a Ellis	Consulte a Ellis
Clasificación de carga axial	6.4.3, 9.4	Newtons (N)	Consulte a Ellis
Clasificación de carga lateral	6.4.2, 9.3	Newtons (N)	Consulte a Ellis
Resistencia a la fuerza electromecánica (prueba de cortocircuito)	6.4, 6.4.4, 9.5	Espaciado en 7m con correa intermedia en 3.5m. Orientación vertical.	168kA Cat. 2 (Informe #260218-1007) CABLE OD= Ø102mm Separación de fase =350mm
Resistencia a la fuerza electromecánica (prueba de cortocircuito)	6.4, 6.4.4, 9.5	Espaciado en 7m con correa intermedia en 3.5m. Orientación horizontal.	153kA Cat. 2 (Informe #260217-1007) CABLE OD= Ø102mm Separación de fase =350mm
Resistencia a la fuerza electromecánica (prueba de cortocircuito)	6.4, 6.4.4, 9.5	Espaciado en 7m con correa intermedia en 3.5m. Orientación del trébol espaciada.	154kA Cat. 2 (Informe #260218-1004) CABLE OD= Ø102mm Separación de fase =350mm