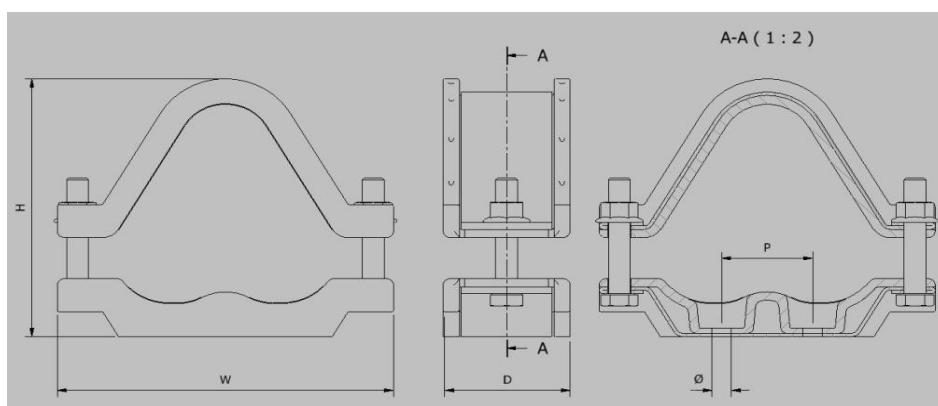


Ficha técnica de la abrazadera Colossus (cables en trébol)

Abrazadera de cables Colossus (en trébol)



Abrazadera Colossus

N.º de pieza	Rango del cable en mm		Dimensiones en mm					Peso en g
	Diá. mín.	Diá. máx.	W	H	D	P	Orificios de fijación	
COL24-29	24	29	128	87	60	25	2 x 10 mm + 12	604
COL27-32	27	32	133	92	60	25	2 x 10 mm + 12	623
COL30-36	30	36	137	101	60	25	2 x 10 mm + 12	639
COL34-41	34	41	146	110	60	25	2 x 10 mm + 12	690
COL39-47	39	47	157	122	60	25	2 x 10 mm + 12	734
COL45-54	45	54	171	141	70	50	2 x 10 mm	913
COL52-62	52	62	185	156	70	50	2 x 10 mm	974
COL60-72	60	72	204	176	70	50	2 x 10 mm	1063
COL69-83	69	83	225	202	100	75	2 x 12 mm	1590
COL79-95	79	95	247	225	100	75	2 x 12 mm	1700
COL91-109	91	109	273	253	100	120	2 x 12 mm	1900
COL105-126	105	126	306	286	150	120	2 x 12 mm	3030
COL122-146	122	146	345	324	150	150	2 x 12 mm	3270
COL142-170	142	170	390	371	150	150	2 x 12 mm	3680

Edición 04 07/06/2017

Abrazadera equilibradas Colossus:

N.º de pieza	Rango del cable en mm		Dimensiones en mm					Peso en g
	Diá. mín.	Diá. máx.	W	H	D	P	Orificios de fijación	
COL69-83SC	69	83	225	202	300	75	2 x 12 mm	TBA
COL79-95SC	79	95	247	225	300	75	2 x 12 mm	TBA
COL91-109SC	91	109	273	253	300	120	2 x 12 mm	TBA
COL105-126SC	105	126	306	286	300	120	2 x 12 mm	3400
COL122-146SC	122	146	345	324	300	150	2 x 12 mm	TBA
COL142-170SC	142	170	390	371	300	150	2 x 12 mm	TBA

Información de prueba

Las abrazadera Colossus se han probado de acuerdo a la norma internacional de "Bridas de amarre de cables para instalaciones eléctricas" IEC 61914:2009. Resultados típicos a continuación:

Propiedades	IEC 61914:2009 Cláusula de clasificación	Unidades / Clasificación	Datos de prueba de aplicación de Colossus para cables en trébol
Tipo de abrazadera	6.1, 6.1.3	Compuesto	-
Resistencia de impacto	6.3, 6.3.5, 9.2	Clasificación muy pesada (5 kg a 400 mm)	Aprobado
Resistencia a la fuerza electromecánica (llevada a cabo por los laboratorios ZKU, CZ)	6.4, 6.4.3, 9.5	104 kA a 7,8 m (con correas intermedias cada 1,3 m entre centros de fijaciones de 12 mm, al soportar dos cortocircuitos)	Para un certificado de la prueba, consulte a Ellis Patents
Temperatura de aplicación permanente	6.2	°C	-40 a 60
Ensayo de llama de aguja	10.0, 10.1	Tiempo de aplicación (segundos)	>120
Prueba de carga lateral	9.3	Newtons (N)	7500
Prueba de movimiento axial	9.4	Newtons (N)	Para más detalles, consulte a Ellis Patents