

ELECTRICIDAD DE CARACAS (EDC)

NUMERO DE CATALOGO	Código SAP EDC	LONGITUD					SECCIONES			C.C Kgs	Peso Kgs	Precios
		LT		L1	L2	L3	D1	D2	D3			
		m	pies	m	m	m	pulg	pulg	pulg			
LTPT081086	13562	8,10	27	4,25	4,25	0,00	8 5/8	6 5/8	0,00	691	244	
LTPT082043	13542	8,20	27	4,25	3,95	0,00	4 1/2	3 1/2	0,00	111	115	
LTPT1200986	13565	12,00	39	6,40	3,20	3,20	9 3/4	8 5/8	6 5/8	558	464	
LTPT1220654	13547	12,20	40	6,40	2,90	2,90	6 5/8	5 1/2	4 1/2	215	265	
LTPT1325654	13550	13,25	43	6,40	4,25	3,00	6 5/8	5 1/2	4 1/2	194	285	
LTPT1410986	13569	14,10	46	6,40	4,25	4,25	9 3/4	8 5/8	6 5/8	459	526	

ELECTRICIDAD DE VALENCIA (ELEVAL)

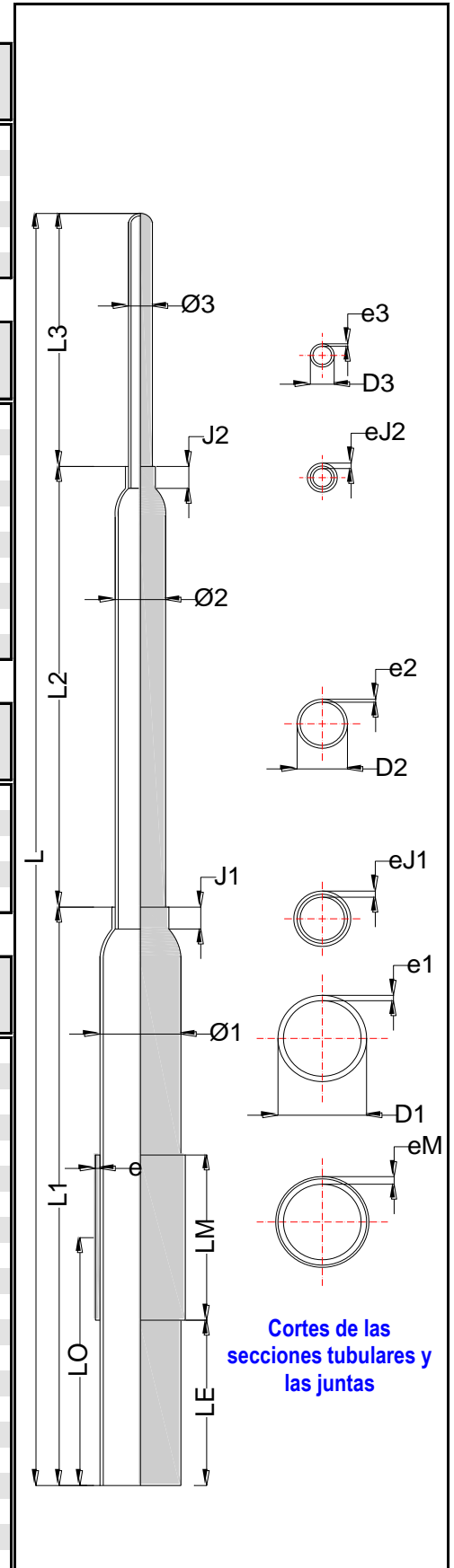
NUMERO DE CATALOGO	Código SAP ELEVAL	LONGITUD					SECCIONES			C.C Kgs	Peso Kgs	Precios
		LT		L1	L2	L3	D1	D2	D3			
		m	pies	m	m	m	pulg	pulg	pulg			
LTPT082343	100410	8,23	27	4,25	3,95	0,00	4 1/2	3 1/2	0	117	85	
LTPT082354	100411	8,23	27	4,25	3,95	0,00	5 1/2	4 1/2	0	330	145	
LTPT0914654	100413	9,14	30	4,94	2,10	2,10	6 5/8	5 1/2	4 1/2	320	180	
LTPT1128654	100415	11,28	37	5,94	2,67	2,67	6 5/8	5 1/2	4 1/2	240	200	
LTPT1128865	100416	11,28	37	5,94	2,67	2,67	8 5/8	6 5/8	5 1/2	450	285	
LTPT1220654	100417	12,20	40	6,26	2,97	2,97	6 5/8	5 1/2	4 1/2	220	215	
LTPT1220865	100418	12,20	40	6,26	2,97	2,97	8 5/8	6 5/8	5 1/2	430	320	
LTPT1372654	100419	13,72	45	7,02	3,35	3,35	6 5/8	5 1/2	4 1/2	201	240	
LTPT1372865	100420	13,72	45	7,02	3,35	3,35	8 5/8	6 5/8	5 1/2	270	350	
LTPT11410087	100422	14,10	46	7,16	4,42	4,42	10 5/8	8 5/8	7	450	560	

CANTV

NUMERO DE CATALOGO	Código SAP CANTV	LONGITUD					SECCIONES			C.C Kgs	Peso Kgs	Precios
		LT		L1	L2	L3	D1	D2	D3			
		m	pies	m	m	m	pulg	pulg	pulg			
LTPT070043		7,00	23	4,25	3,00	0	4 1/2	3 1/2	0	146	99	
LTPT0900543		9,00	30	4,20	2,70	3,00	5 1/2	4 1/2	3 1/2	162	150	
LTPT0900654		9,00	30	4,20	2,70	3,00	6 5/8	5 1/2	4 1/2	280	214	
LTPT1200543		12,00	40	6,16	2,90	3,00	5 1/2	4 1/2	3 1/2	124	207	
LPPT1200654		12,00	40	6,16	2,90	2,95	6 5/8	5 1/2	4 1/2	207	270	

PETROLEOS DE VENEZUELA S.A (PDVSA)

NUMERO DE CATALOGO	Código SAP PDVSA	LONGITUD					SECCIONES			C.C Kgs	Peso Kgs	Precios
		LT		L1	L2	L3	D1	D2	D3			
		m	pies	m	m	m	pulg	pulg	pulg			
LTPT082343	870757	8,23	27	5,00	3,53	0	4 1/2	3 1/2	0	116	99	
LTPT082354	870755	8,23	27	5,00	3,53	0	5 1/2	4 1/2	0	178	147	
LTPT0975654		9,75	32	5,17	2,29	2,29	6 5/8	5 1/2	4 1/2	264	226	
LTPT1067754		10,67	35	5,65	2,86	3	0	0	0	327	230	
LTPT1128754	870760	11,28	37	5,94	3,02	2,97	7	5 1/2	4 1/2	295	310	
LTPT1128865	796780	11,28	37	5,94	2,67	2,67	8 1/2	6 1/2	5 1/2	406	353	
LTPT1128875	870758	11,28	37	5,94	3,02	3	8 5/8	7	5 1/2	440	402	
LTPT1220975	324999	12,20	40	6,26	2,97	3	9 1/2	7	5 1/2	441	461	
LTPT1220865	324998	12,20	40	6,26	2,97	2,97	8 5/8	6 1/2	5 1/2	364	377	
LTPT1220986		12,20	40	6,26	2,97	3	9 1/2	8 1/2	6 1/2	512	507	
LTPT1372975	775419	13,72	45	7,02	3,35	3,35	9 5/8	7	5 1/2	390	514	
LTPT1372987	843492	13,72	45	7,02	3,35	3,35	9 1/2	8 1/2	7 1/2	490	584	
LTPT1500875	324776	15,00	49	8,5	3,25	3,25	8 5/8	7	5 1/2	307	482	
LTPT1500875	550807	15,00	49	8,5	3,25	3,25	9 1/2	8 1/2	7	448	642	
LTPT1500975	324770	15,00	49	8,5	3,25	3,25	9 5/8	7	5 1/2	402	578	
LTPT1500987	791623	15,00	49	8,5	3,25	3,25	9 1/2	8 1/2	7	448	642	
LTPT1500098	790991	15,00	49	8,5	3,25	3,25	10 6/8	9 1/2	8 1/2	510	710	
LTPT1800098	617405	18,00	59	10	4	4	10 1/2	9 1/2	8 1/2	421	841	



ELECTRICIDAD DE BARQUISIMETO (ENELBAR)

NUMERO DE CATALOGO	Código SAP ENELBA	LONGITUD					SECCIONES			C.C Kgs	Peso Kgs	Precios
		LT		L1	L2	L3	D1	D2	D3			
		m	pies	m	m	m	pulg	pulg	pulg			
LTPT070043		7,00	23	4,27	2,73	0,00	4 1/2	3 1/2	0	146	104	
LTPT0823543		8,23	27	4,99	1,62	1,62	5 1/2	4 1/2	3 1/2	190	148	
LTPT0914543		9,14	30	4,88	2,13	2,13	5 1/2	4 1/2	3 1/2	170	159	
LTPT1098643		10,98	36	5,90	2,54	2,54	6 5/8	4 1/2	3 1/2	165	231	
LTPT11098754		10,98	36	5,90	2,54	2,54	7	5 1/2	4 1/2	256	276	
LTPT1220764		12,20	40	6,26	2,97	2,97	7	6,625	4 1/2	245	330	
LTPT1220643		12,20	40	6,26	2,97	2,97	6 5/8	4 1/2	3 1/2	150	250	
LTPT1372975		13,72	45	7,02	3,35	3,35	9 5/8	7	5 1/2	372	510	

C.A ENERGIA ELECTRICA DE VENEZUELA (ENELVEN)

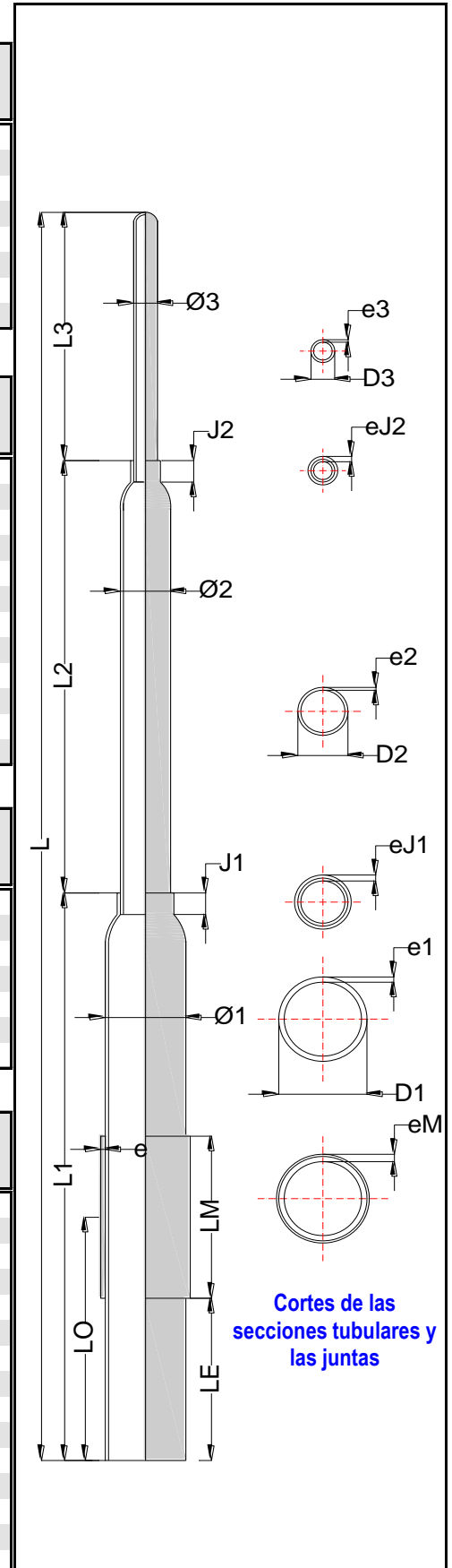
NUMERO DE CATALOGO	Código SAP ENELVEN	LONGITUD					SECCIONES			C.C Kgs	Peso Kgs	Precios
		LT		L1	L2	L3	D1	D2	D3			
		m	pies	m	m	m	pulg	pulg	pulg			
	609908	9,20	30	6,40	2,80	0	6,625	5 1/2	0	276	587	
	600530											
	600543	9,20	30									
	600544	9,20	30									
	600547	11,10	36									
	600545	11,10	36									
	600548	12,20	40									
LTPT1220643	600546	12,20	40	6,40	2,90	2,90	6,625	5 1/2	4 1/2	220	309	
	609905	12,20	40									
	600549	13,72	45									
LTPT1372975	610379	14,00	46	8,3	2,90	2,90	9,625	7	5 1/2	372	510	
	6005550	21,33	70									

ENERGIA ELECTRICA DE LA COSTA ORIENTAL DEL LAGO (ENELCO)

NUMERO DE CATALOGO	Código SAP ENELCO	LONGITUD					SECCIONES			C.C Kgs	Peso Kgs	Precios
		LT		L1	L2	L3	D1	D2	D3			
		m	pies	m	m	m	pulg	pulg	pulg			
LTPT0914543	609908	9,14	30	4,88	2,13	2,13	5 1/2	4 1/2	3 1/2	170	159	
	600544	9,20	30	6,40	2,80	0	6,625	5 1/2	0	276	587	
LTPT1220643	600546	12,20	40	6,40	2,90	2,90	6,625	5 1/2	4 1/2	220	309	

CADAFE

NUMERO DE CATALOGO	Código SAP CADAFE	LONGITUD					SECCIONES			C.C Kgs	Peso Kgs	Precios
		LT		L1	L2	L3	D1	D2	D3			
		m	pies	m	m	m	pulg	pulg	pulg			
LTPT082343	100	8,23	27	5,00	3,53	0,00	4 1/2	3 1/2		116	99	
LTPT0823543	101	8,23	27	5,00	3,53	0,00	5 1/2	4 1/2	3 1/2	178	147	
LTPT0914543	112	9,14	30	4,88	2,43	2,38	5 1/2	4 1/2	3 1/2	159	151	
LTPT0914654	105	9,14	30	4,88	2,48	2,43	6 5/8	5 1/2	4 1/2	266	190	
LTPT0975654		9,75	32	5,17	2,64	2,59	6 5/8	5 1/2	4 1/2	246	241	
LTPT1067654		10,67	35	5,65	2,86	2,81	6 5/8	5 1/2	4 1/2	223	222	
LTPT1067754		10,67	35	5,65	2,86	3,00	7	5 1/2	4 1/2	327	230	
LTPT1128654	1118	11,28	37	5,94	3,02	2,97	6 5/8	5 1/2	4 1/2	211	235	
LTPT1128754		11,28	37	5,94	3,02	3	7	5 1/2	4 1/2	295	285	
LTPT1220754	1119	12,20	40	6,26	3,32	3,00	7	5 1/2	4 1/2	282	262	
LTPT1220865	1121	12,20	40	6,26	3,37	3,32	8 5/8	6 5/8	5 1/2	437	355	
LTPT1372654	1123	13,72	45	7,02	3,70	4,00	7	5 1/2	4 1/2	250	294	
LTPT1372865	1128	13,72	45	7,02	3,75	3,70	8 5/8	6 5/8	5 1/2	388	399	
LTPT1500865		15,00	49	9,20	3,40	3,20	8 5/8	6 5/8	5 1/2	366	541	
LTPT1500975		15,00	49	8,23	3,89	3,80	9 5/8	7	5 1/2	402	654	



POSTES HEXAGONALES COMERCIALES ALUMBRADO PUBLICO.

El poste hexagonal comercial de acero para alumbrado público esta definido como un elemento estructural de sección hexagonal tronco piramidal sin refuerzo fijada a una base denominada flange. Están fabricadas de acuerdo a las normas **COVENIN 3323: 1997**

POSTE HEXAGONAL COMERCIAL

NUMERO DE CATALOGO	MODELO "L"	Altura				Dimensiones flange				Precios
		AT	AL	AV	PT	L	DH	e	d	
		mts	mts	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
LTPH030000C	PH0300APC	3	5	400	25	200	140	6	28	
LTPH040000C	PH0400APC	4	6	400	25	200	140	6	28	
LTPH050000C	PH0500APC	5	7	600	25	280	210	8	28	
LTPH060000C	PH0600APC	6	8	600	25	280	210	8	28	
LTPH070000C	PH0700APC	7	9	600	25	280	210	8	28	
LTPH080000C	PH0800APC	8	10	600	25	280	210	8	28	
LTPH090000C	PH0900APC	9	11	600	25	280	210	10	28	
LTPH100000C	PH1000APC	10	12	600	25	280	210	10	28	
LTPH110000C	PH1100APC	11	13	600	25	320	250	10	28	
LTPH120000C	PH1200APC	12	14	600	25	320	250	10	28	

POSTES HEXAGONALES REFORZADO ALUMBRADO PUBLICO.

El poste hexagonal reforzado de acero para alumbrado público esta definido como un elemento estructural de sección hexagonal tronco piramidal con refuerzo fijada a una base denominada flange. Están fabricadas de acuerdo a las normas **COVENIN 3323: 1997 y EDC**

POSTE HEXAGONAL REFORZADO

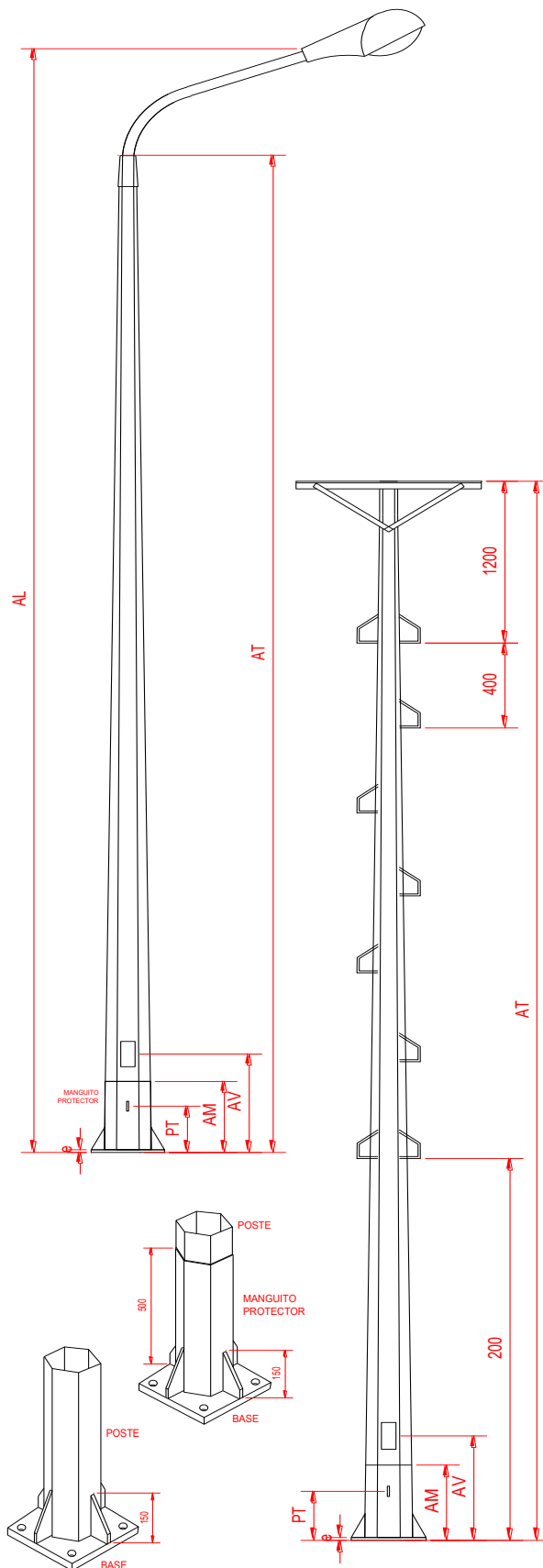
NUMERO DE CATALOGO	MODELO "L"	Altura				Dimensiones flange				Precios
		AT	AL	AV	PT	L	DH	e	d	
		mts	mts	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
LTPH030000R	PH0300APR	3	5	400	25	200	140	6	28	
LTPH040000R	PH0400APR	4	6	400	25	200	140	6	28	
LTPH050000R	PH0500APR	5	7	600	25	280	210	8	28	
LTPH060000R	PH0600APR	6	8	600	25	280	210	8	28	
LTPH070000R	PH0700APR	7	9	600	25	280	210	8	28	
LTPH080000R	PH0800APR	8	10	600	25	280	210	8	28	
LTPH090000R	PH0900APR	9	11	600	25	280	210	10	28	
LTPH100000R	PH1000APR	10	12	600	25	280	210	10	28	
LTPH110000R	PH1100APR	11	13	600	25	320	250	10	28	
LTPH120000R	PH1200APR	12	14	600	25	320	250	10	28	

POSTES HEXAGONALES ALUMBRADO DEPORTIVO.

El poste hexagonal de acero para alumbrado deportivo esta definido como un elemento estructural de sección hexagonal tronco piramidal con estribos en su cuerpo y fijada a una base denominada flange. Están fabricadas de acuerdo a las normas **COVENIN 3323: 1997**

POSTE HEXAGONAL ALUMBRADO DEPORTIVO

NUMERO DE CATALOGO	MODELO "L"	Altura				Dimensiones flange				Precios
		AT	AL	AV	PT	L	DH	e	d	
		mts	mts	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
LTPH030000D	PH0300PAD	3	5	400	25	200	140	6	28	
LTPH040000D	PH0400PAD	4	6	400	25	200	140	6	28	
LTPH050000D	PH0500PAD	5	7	600	25	280	210	8	28	
LTPH060000D	PH0600PAD	6	8	600	25	280	210	8	28	
LTPH070000D	PH0700PAD	7	9	600	25	280	210	8	28	
LTPH080000D	PH0800PAD	8	10	600	25	280	210	8	28	
LTPH090000D	PH0900PAD	9	11	600	25	280	210	10	28	
LTPH100000D	PH1000PAD	10	12	600	25	280	210	10	28	
LTPH110000D	PH1100PAD	11	13	600	25	320	250	10	28	
LTPH120000D	PH1200PAD	12	14	600	25	320	250	10	28	

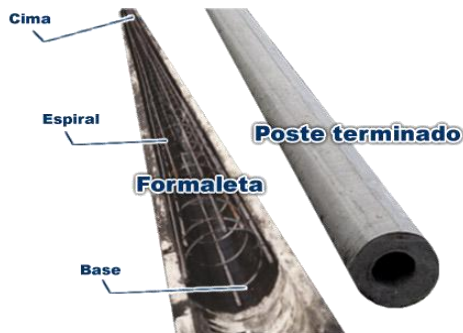


POSTES CENTRIFUGADOS DE CONCRETO.

Los postes de concreto armado centrifugado se fabrican con cemento, agregados y acero de alta resistencia. Las armaduras están formadas por cabillas de acero de sección circular y estriadas, con esfuerzo de rotura del orden de los 6.300 kg/cm² y alargamiento m'nimo de 8% en 20 cms. El zunchado se realiza en doble espiral con alambre de acero, variando el diámetro y el paso de acuerdo a lo dictado por los cálculos hechos según los esfuerzos a que serán sometidos los postes.

El concreto es producto de un diseño de mezcla muy cuidadoso, a fin de obtener una alta resistencia de un mínimo de Rcc28=350 kg/cm². El proceso de mezclado se realiza en mezcladora de tambor de eje vertical, la cual controla automáticamente las cantidades de cada tipo de agregado y el tiempo de duración de la mezcla en sí, de acuerdo a su volumen. Cumplido el proceso de mezclado, el concreto preparado se vacía en formaletas metálicas especiales ya dispuestas con la armadura correspondiente. Posteriormente se transporta la formaleta a la máquina centrífuga, alineada y balanceada con precisión.

El proceso de centrifugación hace que la mezcla se compacte aumentando su densidad y por lo tanto su resistencia, la cual aumenta desde el interior hacia el exterior de la sección, de la misma forma como lo requiere el diagrama de esfuerzos unitarios a los cuales posteriormente se verán sometidos.

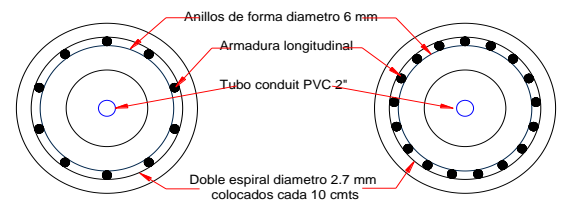
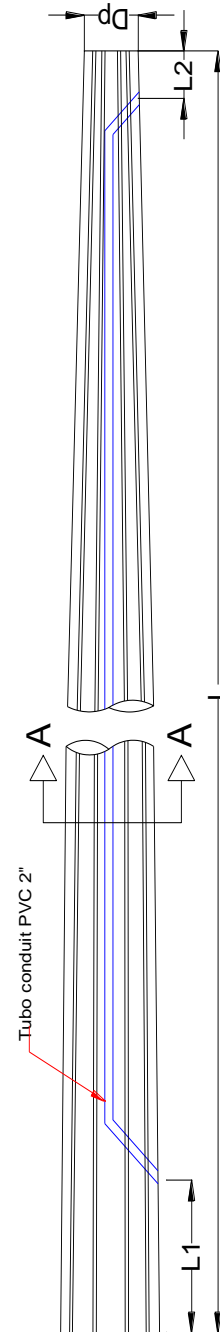


VENTAJAS DE LOS POSTES DE CONCRETO CENTRIFUGADO

El proceso de centrifugación hace que la mezcla se compacte, aumentando su densidad y por lo tanto su resistencia.

La centrifugación crea en la proximidad de la cara exterior una zona muy compacta y rica en cemento haciendo el poste prácticamente impermeable; debido a esta particularidad, los postes centrifugados responden a las exigencias de las diversas localidades del País, especialmente en las zonas costeras donde el salitre ataca inexorablemente los postes de acero y en breve tiempo los debilita disminuyendo gradualmente su resistencia.

Por su forma troncocónica y sección anular debido a la formación uniforme del hueco interior, propio del proceso de centrifugación, el poste posee una resistencia y un grado de flexibilidad muy superior al concreto armado corriente. Además, debido a su parte interior hueca, el poste tiene una notable disminución de peso, que permite un mejor manejo para su traslado y colocación. No requiere de mantenimiento.



POSTE 45"

POSTE 55"

POSTES DE CONCRETO CENTRIFUGADO

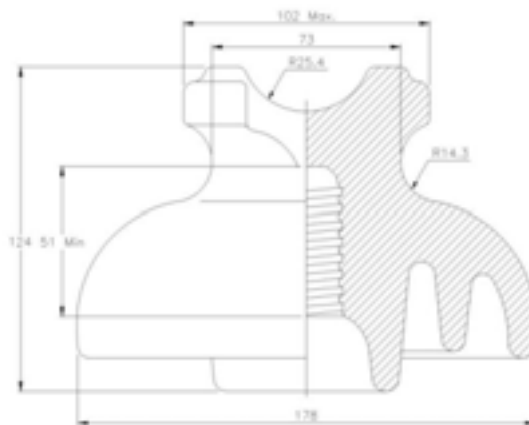
NUMERO DE CATALOGO	MODELO	LONGITUD				DIAMETRO		coeficie seguridad C.S	E.C Kgs	Precios
		LT	L1	L2	Dp	Db				
		m	pies	m	m	cm	cm			
LTCT1372E7	PC45	13,72	45	1,52	0,50	18	38,58	2,2	400	
LTCT1680H8	PC55	16,80	55	2,60	0,50	22	47,20	2,2	600	
LTCT1829G6	PC60	18,29	60		0,50	23	50,43	2,2	800	

CODIGO	MODELO	TENSION	PRECIO
LTAEP8214	AEP8214	15KV	
DISTANCIAS CRITICAS		Valores	und.
Distancia de fuga		305	mm
Distancia de arco		159	mm
Altura mínima del palillo		152	mm
VALORES MECANICOS		Valores	und.
Resistencia a la flexión		13,4	KN
VALORES ELECTRICOS		Valores	und.
Voltaje típico de aplicación		15	KV
Flameo de baja frecuencia en seco		85	KV
Flameo de baja frecuencia en humedo		45	KV
Flameo crítico al impulso positivo		140	KV
Flameo crítico al impulso negativo		170	KV
Voltaje de perforación baja frecuencia		115	KV
NORMAS Y PESO		Valores	und.
Clase ANSI C29.5 - 1984		55-5	
Peso neto por unidad		2,6	Kgs

AISLADOR DE ESPIGA TIPO PIN SENCILLO

PIN TYPE INSULATOR SINGLE

ANSI 55-5

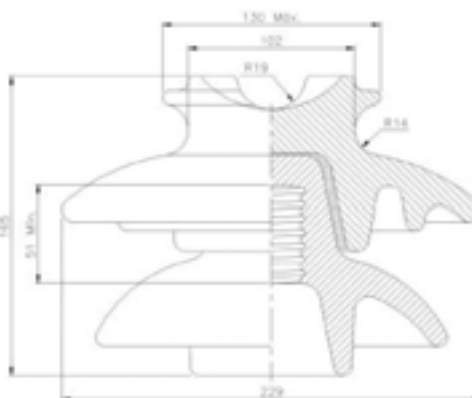


CODIGO	MODELO	TENSION	PRECIO
LTAEP8355	AEP8355	23KV	
DISTANCIAS CRITICAS		Valores	und.
Distancia de fuga		432	mm
Distancia de arco		210	mm
Altura mínima del palillo		178	mm
VALORES MECANICOS		Valores	und.
Resistencia a la flexión		13,4	KN
VALORES ELECTRICOS		Valores	und.
Voltaje típico de aplicación		23	KV
Flameo de baja frecuencia en seco		110	KV
Flameo de baja frecuencia en humedo		70	KV
Flameo crítico al impulso positivo		175	KV
Flameo crítico al impulso negativo		225	KV
Voltaje de perforación baja frecuencia		145	KV
NORMAS Y PESO		Valores	und.
Clase ANSI C29.5 - 1984		56-2	
Peso neto por unidad		4,6	Kgs

AISLADOR DE ESPIGA TIPO PIN DOBLE

PIN TYPE INSULATOR DOUBLE

ANSI 56-2

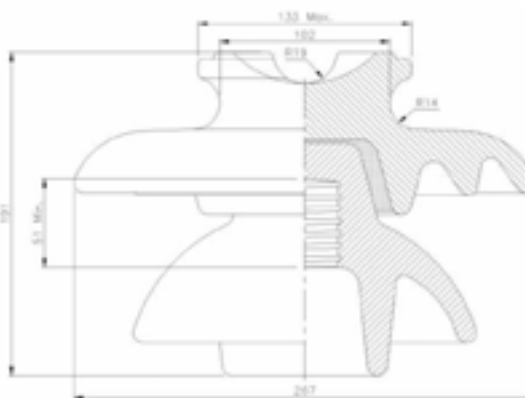


CODIGO	MODELO	TENSION	PRECIO
LTAEP8366	AEP8366	34,5KV	
DISTANCIAS CRITICAS		Valores	und.
Distancia de fuga		533	mm
Distancia de arco		241	mm
Altura mínima del palillo		203	mm
VALORES MECANICOS		Valores	und.
Resistencia a la flexión		13,4	KN
VALORES ELECTRICOS		Valores	und.
Voltaje típico de aplicación		34,5	KV
Flameo de baja frecuencia en seco		125	KV
Flameo de baja frecuencia en humedo		80	KV
Flameo crítico al impulso positivo		200	KV
Flameo crítico al impulso negativo		265	KV
Voltaje de perforación baja frecuencia		165	KV
NORMAS Y PESO		Valores	und.
Clase ANSI C29.5 - 1984		56-3	
Peso neto por unidad		6,8	Kgs

AISLADOR DE ESPIGA TIPO PIN DOBLE

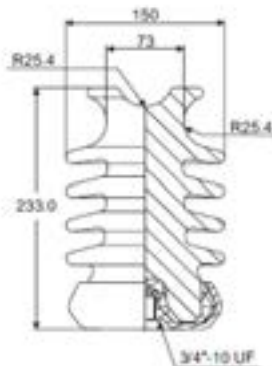
PIN TYPE INSULATOR DOUBLE

ANSI 56-3



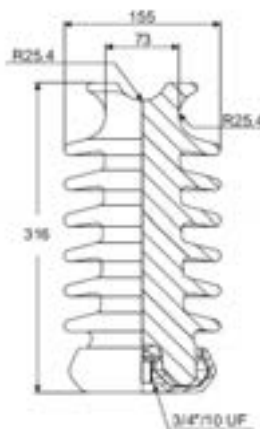
CODIGO	MODELO	TENSION	PRECIO
LTALP8405	ALP8405	25KV	
DISTANCIAS CRITICAS		Valores	und.
Distancia de fuga		356	mm
Distancia de arco		165	mm
VALORES MECANICOS		Valores	und.
Resistencia al cantilever		12.5	KN
Prueba de rutina al cantilever		5	KN
VALORES ELECTRICOS		Valores	und.
Voltaje tipico de aplicación		25	KV
Flameo de baja frecuencia en seco		90	KV
Flameo de baja frecuencia en humedo		60	KV
Flameo crítico al impulso positivo		130	KV
Voltaje de prueba RMS a tierra, kV		15	KV
NORMAS Y PESO		Valores	und.
Clase ANSI C29.5 - 1984		57-1	
Peso neto por unidad		0,53	Kgs

AISLADOR TIPO SOPORTE
TYPE LINE POST INSULATOR
ANSI 57-1



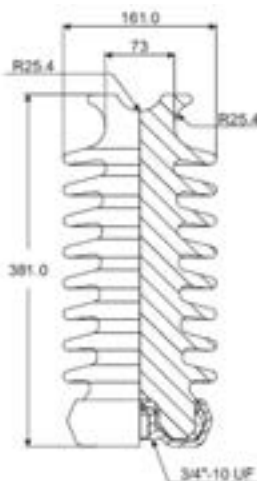
CODIGO	MODELO	TENSION	PRECIO
LTALP8410	ALP8410	35KV	
DISTANCIAS CRITICAS		Valores	und.
Distancia de fuga		570	mm
Distancia de arco		241	mm
VALORES MECANICOS		Valores	und.
Resistencia al cantilever		12.5	KN
Prueba de rutina al cantilever		5	KN
VALORES ELECTRICOS		Valores	und.
Voltaje tipico de aplicación		35	KV
Flameo de baja frecuencia en seco		115	KV
Flameo de baja frecuencia en humedo		70	KV
Flameo crítico al impulso positivo		179	KV
Voltaje de prueba RMS a tierra, kV		22	KV
RIV máximo a 1000 kHz, μ V		100	KV
NORMAS Y PESO		Valores	und.
Clase ANSI C29.5 - 1984		57-2	
Peso neto por unidad		0,53	Kgs

AISLADOR TIPO SOPORTE
TYPE LINE POST INSULATOR
ANSI 57-2



CODIGO	MODELO	TENSION	PRECIO
LTALP8415	ALP8415	46KV	
DISTANCIAS CRITICAS		Valores	und.
Distancia de fuga		750	mm
Distancia de arco		311	mm
VALORES MECANICOS		Valores	und.
Resistencia al cantilever		12.5	KN
Prueba de rutina al cantilever		5	KN
VALORES ELECTRICOS		Valores	und.
Voltaje tipico de aplicación		46	KV
Flameo de baja frecuencia en seco		135	KV
Flameo de baja frecuencia en humedo		100	KV
Flameo crítico al impulso positivo		214	KV
Voltaje de prueba RMS a tierra, kV		30	KV
RIV máximo a 1000 kHz, μ V		200	KV
NORMAS Y PESO		Valores	und.
Clase ANSI C29.5 - 1984		57-3	
Peso neto por unidad		0,53	Kgs

AISLADOR TIPO SOPORTE
TYPE LINE POST INSULATOR
ANSI 57-3

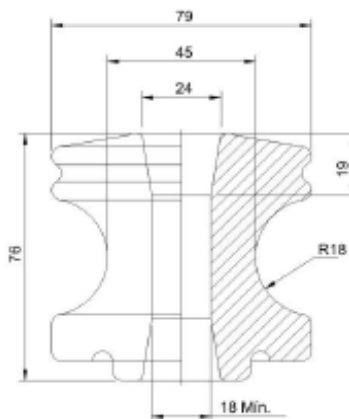


CODIGO	MODELO	TENSION	PRECIO
LTATC8065	ATC8065		
DISTANCIAS CRITICAS		Valores	und.
Distancia de fuga			
Distancia de arco			
Altura mínima del palillo			
VALORES MECANICOS		Valores	und.
Resistencia transversal		13	KN
VALORES ELECTRICOS		Valores	und.
Voltaje tipico de aplicación			
Flameo de baja frecuencia en seco		25	KV
Flameo de baja frecuencia en humedo vertical		12	KV
Flameo de baja frecuencia en humedo horizontal		15	KV
Flameo crítico al impulso negativo			
Voltaje de perforación baja frecuencia			
NORMAS Y PESO		Valores	und.
Clase ANSI C29.3 - 1986		53-2	
Peso neto por unidad		0,52	Kgs
CODIGO	MODELO	TENSION	PRECIO
LTATT8295	ATT8295		
DISTANCIAS CRITICAS		Valores	und.
Distancia de fuga		48	mm
Diámetro externo		73	mm
Diámetro interno		54	mm
VALORES MECANICOS		Valores	und.
Resistencia a la tensión		53	KN
VALORES ELECTRICOS		Valores	und.
Voltaje tipico de aplicación			
Flameo de baja frecuencia en seco		30	KV
Flameo de baja frecuencia en humedo		15	KV
Flameo crítico al impulso positivo			
Flameo crítico al impulso negativo			
Voltaje de perforación baja frecuencia			
NORMAS Y PESO		Valores	und.
Clase ANSI C29.4 - 1989		54-2	
Peso neto por unidad		0,72	Kgs
CODIGO	MODELO	TENSION	PRECIO
DISTANCIAS CRITICAS		Valores	und.
Distancia de fuga		940	mm
VALORES MECANICOS		Valores	und.
Resistencia al cantilever		9	KN
Resistencia a la tensión		53,4	KN
Resistencia a la torsión		10000	Pul-Lb
Resistencia a la compresión		66,8	KN
VALORES ELECTRICOS		Valores	und.
Voltaje tipico de aplicación		34,5	KV
Flameo de impulso crítico positivo		225	KV
Voltaje soportado a frec. industrial en húmedo 10 seg		80	KV
Impulso soportado		200	KV
Voltaje de prueba RMS a tierra		22	KV
NORMAS Y PESO		Valores	und.
Clase ANSI C29.5 - 1984		TR-210	
Peso neto por unidad			Kgs

AISLADOR TIPO CARRETE

SPOOL INSULATOR

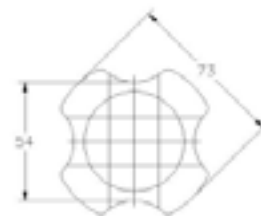
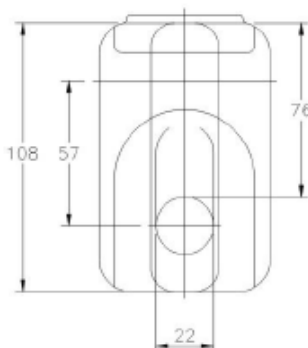
ANSI 53-2



AISLADOR TIPO TENSOR

GUY STRAIN INSULATOR

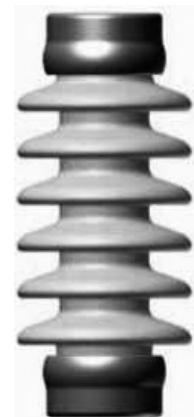
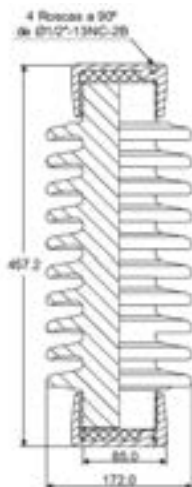
ANSI 54-2



AISLADOR TIPO SOPORTE

SUPPORT TYPE INSULATOR

ANSI TR-210

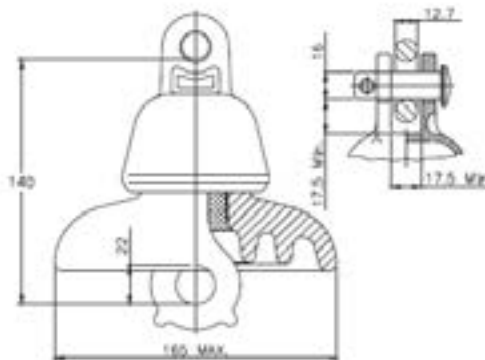


CODIGO	MODELO	TENSION	PRECIO
LTASC8235	ASC8235	7,5KV	
DISTANCIAS CRITICAS		Valores	und.
Distancia de fuga		180	mm
Distancia de arco		114	mm
VALORES MECANICOS		Valores	und.
Resistencia electromecánica		44	KN
VALORES ELECTRICOS		Valores	und.
Voltaje tipico de aplicación		7,5	KV
Flameo de baja frecuencia en seco		60	KV
Flameo de baja frecuencia en humedo		30	KV
Flameo crítico al impulso positivo		100	KV
Flameo crítico al impulso negativo		100	KV
Voltaje de perforación baja frecuencia		80	KV
NORMAS Y PESO		Valores	und.
Clase ANSI C29.5 - 1984		52-1	
Peso neto por unidad		2,3	Kgs

AISLADOR DE SUSPENSION TIPO CLEVIS

CLEVIS TYPE SUSPENSION INSULATOR

ANSI 52-1

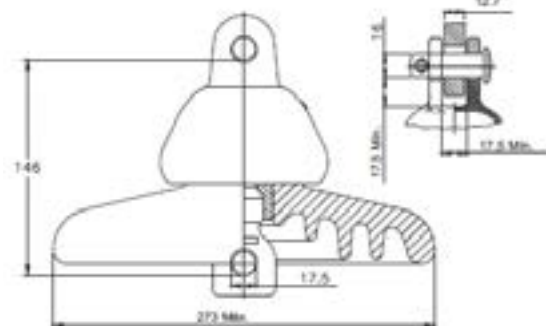


CODIGO	MODELO	TENSION	PRECIO
LTASC8265	ASC8265	15KV	
DISTANCIAS CRITICAS		Valores	und.
Distancia de fuga		300	mm
Distancia de arco		197	mm
VALORES MECANICOS		Valores	und.
Resistencia electromecánica		70	KN
VALORES ELECTRICOS		Valores	und.
Voltaje tipico de aplicación		15	KV
Flameo de baja frecuencia en seco		80	KV
Flameo de baja frecuencia en humedo		50	KV
Flameo crítico al impulso positivo		125	KV
Flameo crítico al impulso negativo		130	KV
Voltaje de perforación baja frecuencia		110	KV
NORMAS Y PESO		Valores	und.
Clase ANSI C29.5 - 1984		52-4	
Peso neto por unidad		5,2	Kgs

AISLADOR DE SUSPENSION TIPO CLEVIS

CLEVIS TYPE SUSPENSION INSULATOR

ANSI 52-4

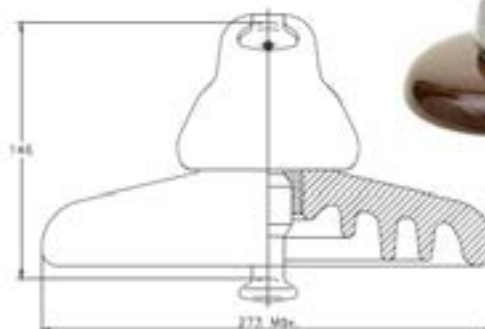


CODIGO	MODELO	TENSION	PRECIO
LTASB8255	ASB8255	15KV	
DISTANCIAS CRITICAS		Valores	und.
Distancia de fuga		300	mm
Distancia de arco		197	mm
VALORES MECANICOS		Valores	und.
Resistencia electromecánica		70	KN
Resistencia al impacto		6	N.m
VALORES ELECTRICOS		Valores	und.
Voltaje tipico de aplicación		15	KV
Flameo de baja frecuencia en seco		80	KV
Flameo de baja frecuencia en humedo		50	KV
Flameo crítico al impulso positivo		125	KV
Flameo crítico al impulso negativo		130	KV
Voltaje de perforación baja frecuencia		110	KV
NORMAS Y PESO		Valores	und.
Clase ANSI C29.5 - 1984		52-3	
Peso neto por unidad		0,53	Kgs

AISLADOR DE SUSPENSION TIPO CUENCA Y BOLA

BALL AND SOCKET TYPE SUSPENSION INSULATOR

ANSI 52-3



CODIGO	MODELO	TENSION	PRECIO
LTASP015HO	PS015	15KV	
DISTANCIAS CRITICAS		Valores	und.
Distancia de fuga		410	mm
Distancia de arco		190	mm
VALORES MECANICOS		Valores	und.
Resistencia electromecánica		70	KN
Longitud "L"		374	mm
VALORES ELECTRICOS		Valores	und.
Flameo de baja frecuencia en seco		95	KV
Flameo de baja frecuencia en humedo		85	KV
Flameo crítico al impulso positivo		145	KV
Número de campanas		4	
Nivel basico de aislamiento		140	KV
NORMAS Y PESO		Valores	und.
Clase ANSI C29.13 - 2000		DS-15	
Peso neto por unidad		1,04	Kgs
CODIGO	MODELO	TENSION	PRECIO
LTASP025HO	PS025	25KV	
DISTANCIAS CRITICAS		Valores	und.
Distancia de fuga		630	mm
Distancia de arco		290	mm
VALORES MECANICOS		Valores	und.
Resistencia electromecánica		70	KN
Longitud "L"		474	mm
VALORES ELECTRICOS		Valores	und.
Flameo de baja frecuencia en seco		130	KV
Flameo de baja frecuencia en humedo		120	KV
Flameo crítico al impulso positivo		215	KV
Número de campanas		6	
Nivel basico de aislamiento		210	KV
NORMAS Y PESO		Valores	und.
Clase ANSI C29.13 - 2000		DS-28	
Peso neto por unidad		1,18	Kgs
CODIGO	MODELO	TENSION	PRECIO
LTASP035HO	PS035	35KV	
DISTANCIAS CRITICAS		Valores	und.
Distancia de fuga		915	mm
Distancia de arco		390	mm
VALORES MECANICOS		Valores	und.
Resistencia electromecánica		70	KN
Longitud "L"		569	mm
VALORES ELECTRICOS		Valores	und.
Flameo de baja frecuencia en seco		160	KV
Flameo de baja frecuencia en humedo		150	KV
Flameo crítico al impulso positivo		265	KV
Número de campanas		9	
Nivel basico de aislamiento		255	KV
NORMAS Y PESO		Valores	und.
Clase ANSI C29.13 - 2000		DS-35	
Peso neto por unidad		1,34	Kgs

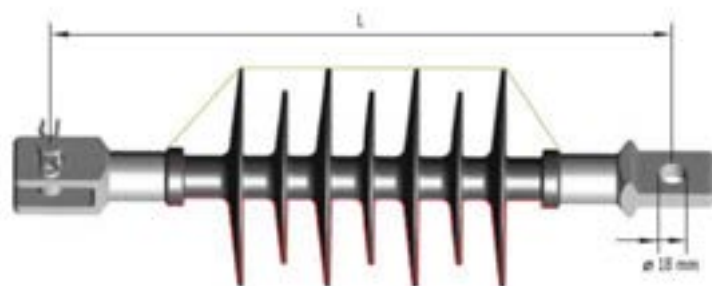
AISLADOR DE SUSPENSION POLIMERICO

POLIMERIC SUSPENSION INSULATOR

- El aluminio tiene como una de sus principales propiedades la resistencia a la corrosión, sin sufrir los efectos de la corrosión salina, como ocurre en los terminales de acero, que aunque estén recubiertos de una capa de zinc, después de algunos años, pueden causar problemas de pérdida de resistencia mecánica por la corrosión, disminuyendo su vida útil;
- El terminal de aleación de aluminio pesa cerca de un tercio del terminal de acero, resultando aisladores menos pesados que los convencionales, disminuyendo el costo de las estructuras, del transporte, del almacenamiento, de la mano de obra de instalación, etc.
- Inmunidad al vandalismo.
- Alta resistencia a la tracción.
- Excelente performance, poseen valores eléctricos superiores a los aisladores poliméricos convencionales de la misma clase de tensión, confirmando a través de sus resultados en laboratorio y en campo.
- Su molde, de una sola pieza, garantiza una estupenda hermeticidad, imposibilitando el ingreso de agua o humedad en el interior de los aisladores;
- Con su perfil EAP (extra-alta polución), desarrollado especialmente para áreas poluidas, estos aisladores poseen piezas (aletas) aerodinámicas y de diámetros alternos, lo que genera zonas mejor protegidas del ingreso de la polución, incluso tienen óptimo desarrollo a la intemperie, gracias a las características peculiares de la cubierta de silicona, como la hidrofobicidad que deja la resistencia superficial del aislador alta, aunque en condiciones de lluvia, evitando la formación de películas continuas de agua, de canales secos y arcos en la superficie del aislador lo que reduce el riesgo de "Flashover". Esta característica de la silicona es transferida para eventuales depósitos de poluentes sólidos en la superficie del aislador, manteniendo la hidrofobicidad aunque en condiciones de polución.
- Elevada resistencia a formación de caminos conductores eléctricos (tracking), a erosión y a proliferación de hongos.



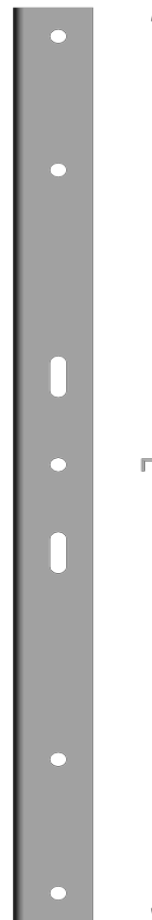
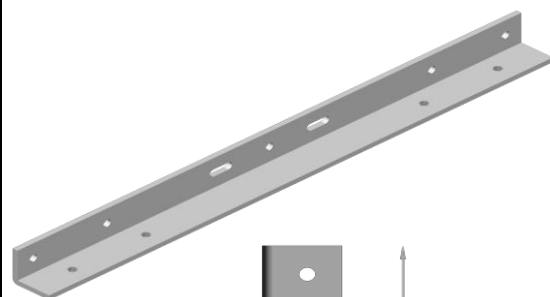
— Dry arc distance/
 Distancia de arco
— Leakage distance/
 Distancia de Fuga



CRUCETAS ANGULARES

NUMERO DE CATALOGO	MODELO	DIMENSIONES								Peso Kgs	Precio
		largo mm	alto mm	anch mm	esp. mm	A mm	B mm	C mm	D mm		
LTHCA657075	CA65L7075	750	65	65	7	18	18x40	11	22	5,50	
LTHCA657090	CA65L0790	900	65	65	7	18	18x40	11	22	6,70	
LTHCA657012	CA65L0712	1200	65	65	7	18	18x40	11	22	9,00	
LTHCA657015	CA65L0715	1500	65	65	7	18	18x40	11	22	11,20	
LTHCA657018	CA65L0718	1800	65	65	7	18	18x40	11	22	13,50	
LTHCA657020	CA65L0720	2000	65	65	7	18	18x40	11	22	15,00	
LTHCA657024	CA65L0724	2400	65	65	7	18	18x40	11	22	18,00	
LTHCA657028	CA65L0728	2800	65	65	7	18	18x40	11	22	21,00	
LTHCA657030	CA65L0730	3000	65	65	7	18	18x40	11	22	22,50	
LTHCA657032	CA65L0732	3200	65	65	7	18	18x40	11	22	24,00	
LTHCA757075	CA75L0775	750	75	75	7	18	18x40	11	22	6,00	
LTHCA757090	CA75L0790	900	75	75	7	18	18x40	11	22	7,20	
LTHCA757012	CA75L0712	1200	75	75	7	18	18x40	11	22	9,60	
LTHCA757015	CA75L0715	1500	75	75	7	18	18x40	11	22	11,95	
LTHCA757018	CA75L0718	1800	75	75	7	18	18x40	11	22	14,30	
LTHCA757020	CA75L0720	2000	75	75	7	18	18x40	11	22	15,95	
LTHCA757024	CA75L0724	2400	75	75	7	18	18x40	11	22	19,00	
LTHCA757028	CA75L0728	2800	75	75	7	18	18x40	11	22	22,00	
LTHCA757030	CA75L0730	3000	75	75	7	18	18x40	11	22	23,50	
LTHCA757032	CA75L0732	3200	75	75	7	18	18x40	11	22	25,00	
LTHCA758075	CA75L0875	750	75	75	8	18	18x40	11	22	8,00	
LTHCA758090	CA75L0890	900	75	75	8	18	18x40	11	22	10,00	
LTHCA758012	CA75L0812	1200	75	75	8	18	18x40	11	22	12,00	
LTHCA758015	CA75L0815	1500	75	75	8	18	18x40	11	22	13,50	
LTHCA758018	CA75L0818	1800	75	75	8	18	18x40	11	22	16,50	
LTHCA758020	CA75L0820	2000	75	75	8	18	18x40	11	22	18,00	
LTHCA758024	CA75L0824	2400	75	75	8	18	18x40	11	22	22,00	
LTHCA758028	CA75L0828	2800	75	75	8	18	18x40	11	22	25,00	
LTHCA758030	CA75L0830	3000	75	75	8	18	18x40	11	22	27,00	
LTHCA758032	CA75L0832	3200	75	75	8	18	18x40	11	22	29,00	
LTHCA008075	CA00L0875	750	100	100	8	18	18x40	11	22	9,10	
LTHCA008090	CA00L0890	900	100	100	8	18	18x40	11	22	10,00	
LTHCA008012	CA00L0812	1200	100	100	8	18	18x40	11	22	14,50	
LTHCA008015	CA00L0815	1500	100	100	8	18	18x40	11	22	18,00	
LTHCA008018	CA00L0818	1800	100	100	8	18	18x40	11	22	22,00	
LTHCA008020	CA00L0820	2000	100	100	8	18	18x40	11	22	24,50	
LTHCA008024	CA00L0824	2400	100	100	8	18	18x40	11	22	29,50	
LTHCA008028	CA00L0828	2800	100	100	8	18	18x40	11	22	35,00	
LTHCA008030	CA00L0830	3000	100	100	8	18	18x40	11	22	37,00	
LTHCA008032	CA00L0832	3200	100	100	8	18	18x40	11	22	39,00	
LTHCA001075	CA00L1075	750	100	100	10	18	18x40	11	22	12,00	
LTHCA001090	CA00L1090	900	100	100	10	18	18x40	11	22	15,50	
LTHCA001012	CA00L1012	1200	100	100	10	18	18x40	11	22	19,00	
LTHCA001015	CA00L1015	1500	100	100	10	18	18x40	11	22	22,00	
LTHCA001018	CA00L1018	1800	100	100	10	18	18x40	11	22	27,00	
LTHCA001020	CA00L1020	2000	100	100	10	18	18x40	11	22	30,00	
LTHCA001024	CA00L1024	2400	100	100	10	18	18x40	11	22	36,00	
LTHCA001028	CA00L1028	2800	100	100	10	18	18x40	11	22	42,00	
LTHCA001030	CA00L1030	3000	100	100	10	18	18x40	11	22	45,50	
LTHCA001032	CA00L1032	3200	100	100	10	18	18x40	11	22	48,00	

Es una pieza que se fabrica con ángulo de acero laminado en caliente de dimensiones variables, provista de perforaciones necesarias para su fijación propia al poste y de los distintos accesorios y equipos presentes en una red de distribución. Están fabricadas de acuerdo a las normas **COVENIN 3062-93**

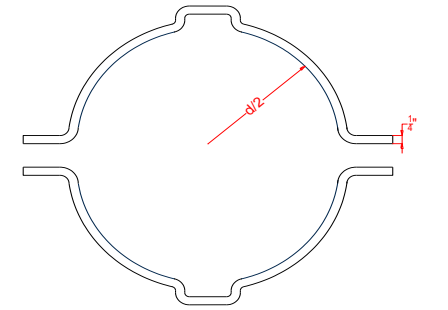
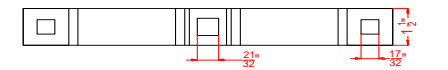
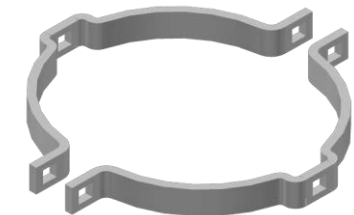
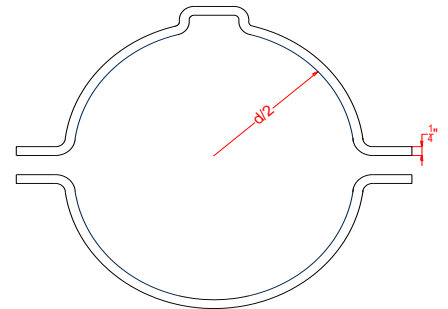
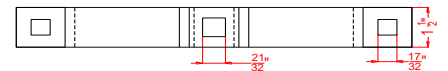
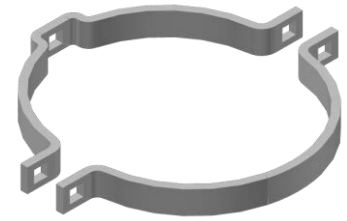


CRUCETA ANGULAR
CROSS ARMS

Es una pieza compuesta por dos pletinas de acero laminado en caliente, dobladas en forma arqueada, las cuales poseen perforaciones para dos, tres o cuatro tornillos, dependiendo del requerimiento. Su función es fijar al poste otros tipos de herrajes. Están fabricadas de acuerdo a las normas COVENIN 2935-92

ABRAZADERA UNIVERSAL

NUMERO DE CATALOGO	MODELO	DIMENSIONES					Peso Kgs.	PRECIO
		Rango del diámetro		Tornillos				
		mm	pulg	cant.	Diámet	Largo		
LTHA0051064	AU0051064	51 - 64	2" - 2 1/2"		1/2"	2 1/2"	0,90	
LTHA0064076	AU0064076	64 - 76	2 1/2" - 3"		1/2"	2 1/2"	0,96	
LTHA0076089	AU0076089	76 - 89	3" - 3 1/2"		1/2"	2 1/2"	1,02	
LTHA0089102	AU0089102	89 - 102	3 1/2" - 4"		1/2"	2 1/2"	1,08	
LTHA0102114	AU0102114	102 - 114	4" - 4 1/2"		1/2"	2 1/2"	1,14	
LTHA0114127	AU0114127	114 - 127	4 1/2" - 5"		1/2"	2 1/2"	1,20	
LTHA0127140	AU0127140	127 - 140	5" - 5 1/2"		1/2"	2 1/2"	1,26	
LTHA0140152	AU0140152	140 - 152	5 1/2" - 6"		1/2"	2 1/2"	1,32	
LTHA0152165	AU0152165	152 - 165	6" - 6 1/2"		1/2"	2 1/2"	1,38	
LTHA0165178	AU0165178	165 - 178	6 1/2" - 7"		1/2"	2 1/2"	1,44	
LTHA0178203	AU0178203	178 - 203	7" - 8"		1/2"	2 1/2"	1,50	
LTHA0203229	AU0203229	203 - 229	8" - 9"		1/2"	2 1/2"	1,56	
LTHA0229254	AU0229254	229 - 254	9" - 10"		1/2"	2 1/2"	1,62	
LTHA2051064	AU2051064	51 - 64	2" - 2 1/2"	2	1/2"	2 1/2"	0,90	
LTHA2064076	AU2064076	64 - 76	2 1/2" - 3"	2	1/2"	2 1/2"	0,96	
LTHA2076089	AU2076089	76 - 89	3" - 3 1/2"	2	1/2"	2 1/2"	1,02	
LTHA2089102	AU2089102	89 - 102	3 1/2" - 4"	2	1/2"	2 1/2"	1,08	
LTHA2102114	AU2102114	102 - 114	4" - 4 1/2"	2	1/2"	2 1/2"	1,14	
LTHA2114127	AU2114127	114 - 127	4 1/2" - 5"	2	1/2"	2 1/2"	1,20	
LTHA2127140	AU2127140	127 - 140	5" - 5 1/2"	2	1/2"	2 1/2"	1,26	
LTHA2140152	AU2140152	140 - 152	5 1/2" - 6"	2	1/2"	2 1/2"	1,32	
LTHA2152165	AU2152165	152 - 165	6" - 6 1/2"	2	1/2"	2 1/2"	1,38	
LTHA2165178	AU2165178	165 - 178	6 1/2" - 7"	2	1/2"	2 1/2"	1,44	
LTHA2178203	AU2178203	178 - 203	7" - 8"	2	1/2"	2 1/2"	1,50	
LTHA2203229	AU2203229	203 - 229	8" - 9"	2	1/2"	2 1/2"	1,56	
LTHA2229254	AU2229254	229 - 254	9" - 10"	2	1/2"	2 1/2"	1,62	
LTHA3051064	AU3051064	51 - 64	2" - 2 1/2"	3	1/2"	2 1/2"	1,00	
LTHA3064076	AU3064076	64 - 76	2 1/2" - 3"	3	1/2"	2 1/2"	1,06	
LTHA3076089	AU3076089	76 - 89	3" - 3 1/2"	3	1/2"	2 1/2"	1,12	
LTHA3089102	AU3089102	89 - 102	3 1/2" - 4"	3	1/2"	2 1/2"	1,18	
LTHA3102114	AU3102114	102 - 114	4" - 4 1/2"	3	1/2"	2 1/2"	1,24	
LTHA3114127	AU3114127	114 - 127	4 1/2" - 5"	3	1/2"	2 1/2"	1,30	
LTHA3127140	AU3127140	127 - 140	5" - 5 1/2"	3	1/2"	2 1/2"	1,36	
LTHA3140152	AU3140152	140 - 152	5 1/2" - 6"	3	1/2"	2 1/2"	1,42	
LTHA3152165	AU3152165	152 - 165	6" - 6 1/2"	3	1/2"	2 1/2"	1,48	
LTHA3165178	AU3165178	165 - 178	6 1/2" - 7"	3	1/2"	2 1/2"	1,54	
LTHA3178203	AU3178203	178 - 203	7" - 8"	3	1/2"	2 1/2"	1,60	
LTHA3203229	AU3203229	203 - 229	8" - 9"	3	1/2"	2 1/2"	1,66	
LTHA3229254	AU3229254	229 - 254	9" - 10"	3	1/2"	2 1/2"	1,72	
LTHA4051064	AU4051064	51 - 64	2" - 2 1/2"	4	1/2"	2 1/2"	1,10	
LTHA4064076	AU4064076	64 - 76	2 1/2" - 3"	4	1/2"	2 1/2"	1,16	
LTHA4076089	AU4076089	76 - 89	3" - 3 1/2"	4	1/2"	2 1/2"	1,22	
LTHA4089102	AU4089102	89 - 102	3 1/2" - 4"	4	1/2"	2 1/2"	1,28	
LTHA4102114	AU4102114	102 - 114	4" - 4 1/2"	4	1/2"	2 1/2"	1,34	
LTHA4114127	AU4114127	114 - 127	4 1/2" - 5"	4	1/2"	2 1/2"	1,40	
LTHA4127140	AU4127140	127 - 140	5" - 5 1/2"	4	1/2"	2 1/2"	1,46	
LTHA4140152	AU4140152	140 - 152	5 1/2" - 6"	4	1/2"	2 1/2"	1,52	
LTHA4152165	AU4152165	152 - 165	6" - 6 1/2"	4	1/2"	2 1/2"	1,58	
LTHA4165178	AU4165178	165 - 178	6 1/2" - 7"	4	1/2"	2 1/2"	1,64	
LTHA4178203	AU4178203	178 - 203	7" - 8"	4	1/2"	2 1/2"	1,70	
LTHA4203229	AU4203229	203 - 229	8" - 9"	4	1/2"	2 1/2"	1,76	
LTHA4229254	AU4229254	229 - 254	9" - 10"	4	1/2"	2 1/2"	1,82	

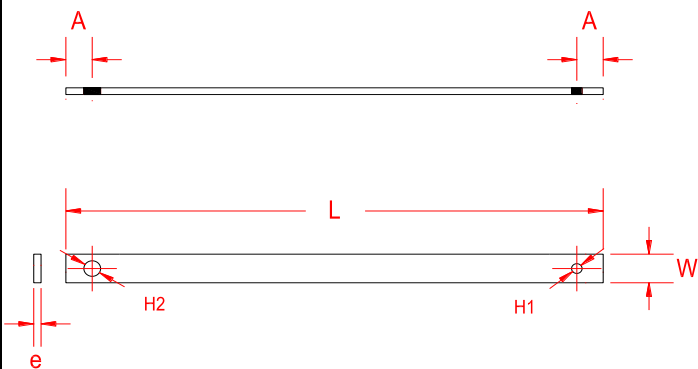
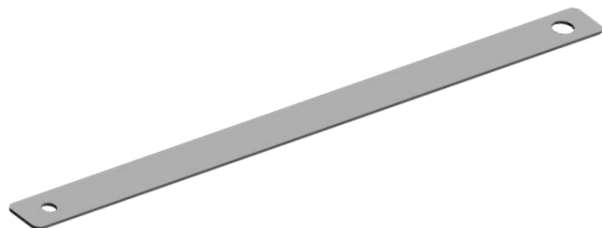
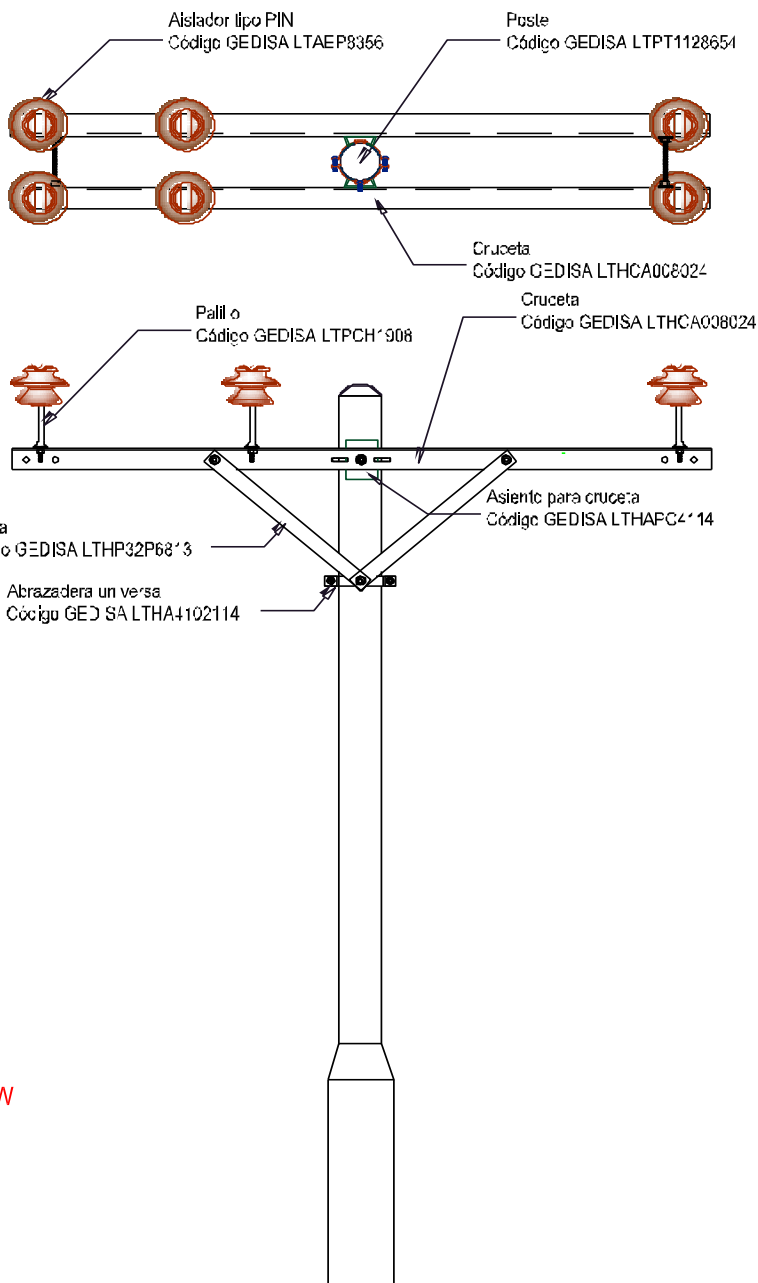


ABRAZADERA PARA POSTES
POLE BANDS

Es una pieza fabricada de perfil plano de acero, son instaladas en pares conformando una "V", se suministran en dimensiones variables con una perforación en un extremo para su fijación a la abrazadera universal y otra en el otro extremo para sujetar la cruceta. Su función consiste en arristrar a las crucetas, soportarlas y alinearlas manteniéndolas en ángulo recto con el poste. Están fabricadas de acuerdo a las normas **COVENIN 3127-94**

MATERIAL: Pletina de acero AE - 25

ACABADOS: Galvanizados en caliente bajo norma ASTM 123



PLETINAS DE ARROSTAMIENTO

CROSS ARMS BRACE

NUMERO DE CATALOGO	MODELO	DIMENSIONES												Peso Kgs.	PRECIO
		L		W		e		A		D1		D2			
		mm	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.		
LTHP20P6508	PDA020	508	20	31,75	1 1/4	6,35	1/4	25,40	1	17,46	11/16	11	7/16	0,90	
LTHP22P6559	PDA022	559	22	31,75	1 1/4	6,35	1/4	25,40	1	17,46	11/16	11	7/16	1,00	
LTHP24P6610	PDA024	610	24	31,75	1 1/4	6,35	1/4	25,40	1	17,46	11/16	11	7/16	1,10	
LTHP26P6660	PDA026	660	26	31,75	1 1/4	6,35	1/4	25,40	1	17,46	11/16	11	7/16	1,20	
LTHP28P6711	PDA028	711	28	31,75	1 1/4	6,35	1/4	25,40	1	17,46	11/16	11	7/16	1,30	
LTHP30P6762	PDA030	762	30	31,75	1 1/4	6,35	1/4	25,40	1	17,46	11/16	11	7/16	1,40	
LTHP32P6813	PDA032	813	32	31,75	1 1/4	6,35	1/4	25,40	1	17,46	11/16	11	7/16	1,50	
LTHP34P6864	PDA034	864	34	31,75	1 1/4	6,35	1/4	25,40	1	17,46	11/16	11	7/16	1,60	
LTHP36P6914	PDA036	914	36	31,75	1 1/4	6,35	1/4	25,40	1	17,46	11/16	11	7/16	1,70	

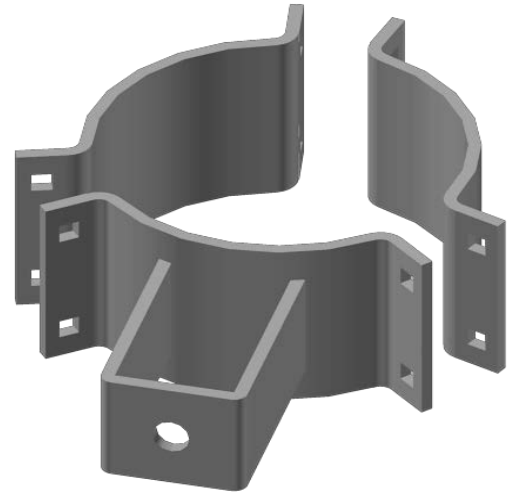
Es una pieza fabricada con pletina y lámina de acero laminado caliente. Su función es la de soportar y fijar el poste transformadores de distribución.

La abrazadera soporte de transformador para la instalación de un transformador a poste, esta provista de seis (6) tornillos cabeza carruaje de mínimo grado 2 para realizar la unión de las tres piezas entre si, y para la fijación de los transformadores esta provista de un tornillo de cabeza carruaje grado 5 ó hexagonal de mínimo grado 2 de acuerdo a los requerimientos del usuario.

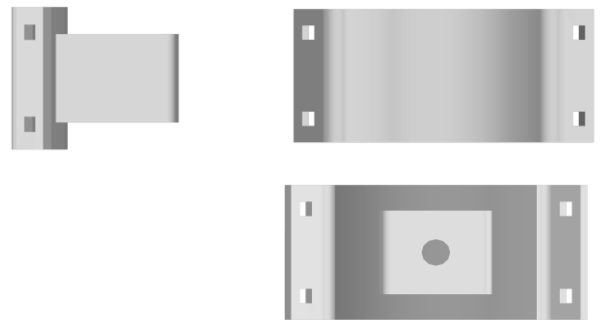
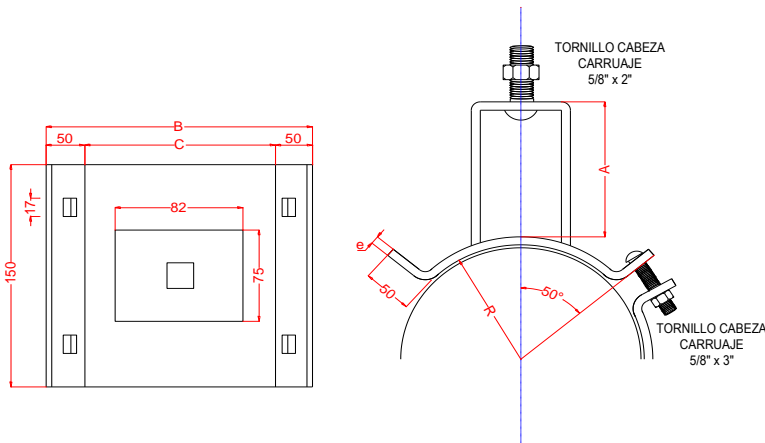
NORMATIVAS: Están fabricadas de acuerdo a las normas **COVENIN 3253-96**, de igual forma, cumple con las normas de **CADAFE 268-91** y **EDC N-123-1691**

MATERIAL: Acero ASTM A36

ACABADOS: Galvanizados en caliente bajo norma ASTM 123



VISTA EN PERSPECTIVA



VISTAS DE UN COMPONENTE EN DETALLE

ABRAZADERA SOPORTE PARA UN TRANSFORMADOR
TRANSFORMER POLE MOUNTING BRACKETS

NUMERO DE CATALOGO	MODELO	N° Trafos	DIMENSIONES							Diámetro (2xR)				PRECIO
			A		B		C		e	Mínimo		Máximo		
			mm	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm	mm	pulg.	mm	pulg.	
LTH147335	AST147335	1	100	4	177	7	75	3	1/4"	76	3	127	5	
LTH187335	AST187335	1	100	4	177	7	75	3	3/8"	76	3	127	5	
LTH146445	AST186445	1	150	6	198	8	110	4	1/4"	102	4	127	5	
LTH148546	AST148546	1	100	4	193	8	120	5	1/4"	114	4 1/2	165	6 1/2	
LTH188546	AST188546	1	133	5	193	8	120	5	3/8"	114	4 1/2	165	6 1/2	
LTH141671	AST141671	1	133	5	260	10	160	6	1/4"	178	7	254	10	

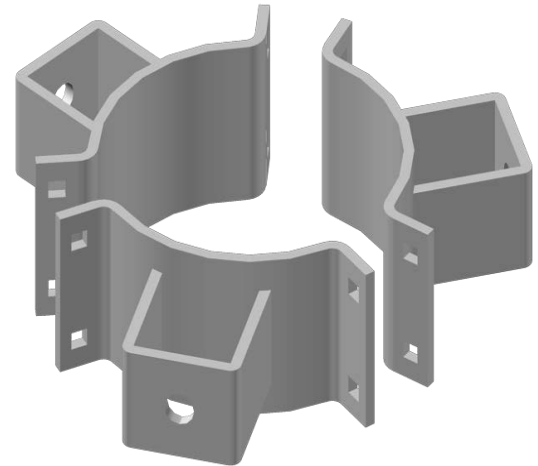
Es una pieza fabricada con pletina y lámina de acero laminado caliente. Su función es la de soportar y fijar el poste transformadores de distribución.

La abrazadera soporte de transformador para la instalación de un banco trifásico de transformadores a poste, esta provista de seis (6) tornillos cabeza carruaje de mínimo grado 2 para realizar la unión de las tres piezas componentes entre si, y para la fijación de los transformadores a los soportes esta provista de tres (3) tornillos de cabeza carruaje grado 5 ó hexagonal de mínimo grado 2 de acuerdo a los requerimientos del usuario. Estos soportes para transformadores estan diseñadas para sustentar hasta tres transformadores de distribución de potencia de 167 KVA.

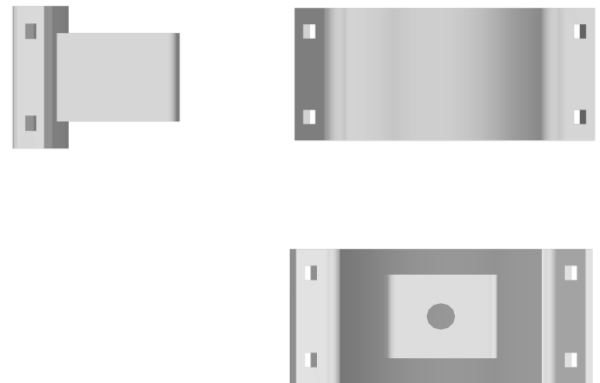
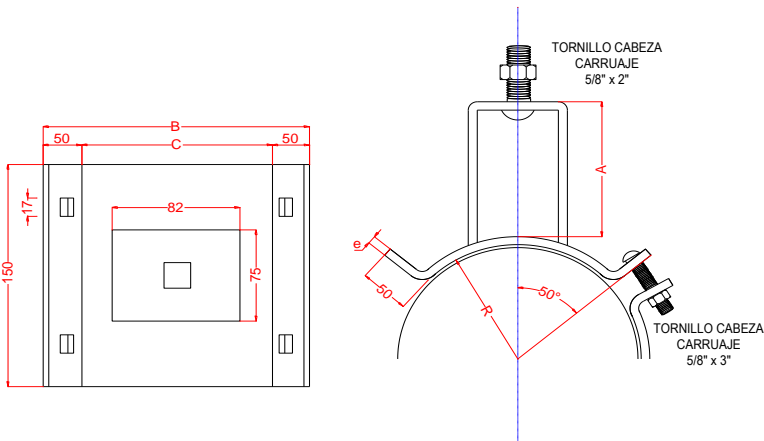
NORMATIVAS: Están fabricadas de acuerdo a las normas **COVENIN 3253-96**, de igual forma, cumple con las normas de **CADAFE 268-91** y **EDC N-123-1691**

MATERIAL: Acero ASTM A36

ACABADOS: Galvanizados en caliente bajo norma ASTM 123



VISTA EN PERSPECTIVA



VISTAS DE UN COMPONENTE EN DETALLE

ABRAZADERA SOPORTE PARA BANCO DE TRANSFORMADORES
TRANSFORMER POLE MOUNTING BRACKET

NUMERO DE CATALOGO	MODELO	N° Trafos	DIMENSIONES							Diámetro (2xR)				PRECIO
			A		B		C		e	Mínimo		Máximo		
			mm	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.		mm	pulg.	mm	pulg.	
LTHT347335	AST347335	3	100	4	177	7	75	3	1/4"	76	3	127	5	
LTHT387335	AST387335	3	100	4	177	7	75	3	3/8"	76	3	127	5	
LTHT346445	AST386445	3	150	6	198	8	110	4	1/4"	102	4	127	5	
LTHT348546	AST348546	3	100	4	193	8	120	5	1/4"	114	4 1/2	165	6 1/2	
LTHT388546	AST388546	3	133	5	193	8	120	5	3/8"	114	4 1/2	165	6 1/2	
LTHT341671	AST341671	3	133	5	260	10	160	6	1/4"	178	7	254	10	