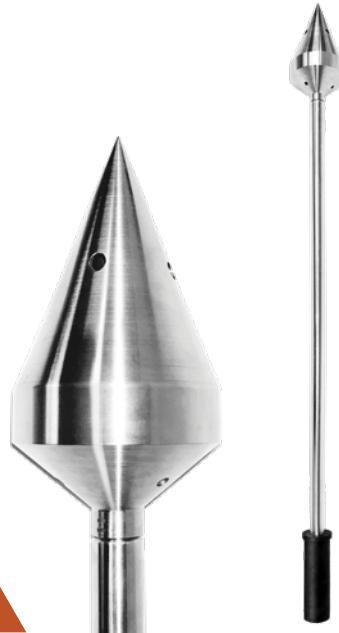


PUNTA CON AVANCE DE CEBADO

LDPDC20-INOX
LDPDC35-INOX
LDPDC50-INOX
LDPDC60-INOX



➤ PUNTA CON AVANCE DE CEBADO

Diseñadas para ofrecer protección eficiente en diversas estructuras y espacios abiertos. Cumplen con las normativas europeas UNE-21.186 y NFC-17.102, específicas para dispositivos con avance de cebado. El avance de cebado se refiere a la capacidad de la punta para atraer el rayo, ya sea positivo o negativo, emitiendo un líder ascendente que interactúa con el líder descendente del rayo. Este proceso permite interceptar tanto el primer impacto como impactos subsiguientes, mejorando significativamente la protección. La eficiencia de este sistema se mide en tiempo de ganancia o atracción, expresado en microsegundos, lo que indica la rapidez con la que la punta inicia la captura del rayo.

Cuando se instala junto con su mástil, la punta alcanza una altura de 1.20 m, asegurando una cobertura eficiente y un rendimiento confiable en la protección contra descargas eléctricas atmosféricas.

➤ APPLICACIONES

Son puntas capaces de ser instaladas en cualquier zona o estructura para la protección eficiente ante impactos directos de descargas atmosféricas:

- Industrias
- Telecomunicaciones
- Antenas
- Industria química
- Residencias
- Espacios abiertos

➤ MATERIALES

Esta punta de pararrayos está fabricada con materiales de alta calidad para garantizar su desempeño y durabilidad. Su estructura está fabricada de acero inoxidable con un diámetro de 4" y una altura de 20 cm, equipada con orificios diseñados para favorecer la ionización a su alrededor y promover el efecto corona la cual contiene un núcleo de ionización mecánico-inductivo-electromagnético.

Normas de referencia Nacionales e Internacionales con las que cumplen nuestros sistemas:

NMX-J-549-ANCE-2005
NOM-001-SEDE-2012
NOM-022-STPS-2015
EIA/TIA J-STD-607-A

BICSI
CRETIB
UNE
NFCE107

25 AÑOS DE GARANTÍA



Siempre y cuando se instale conforme al manual de instalación y se envíe memoria fotográfica para validación.

PUNTA CON AVANCE DE CEBADO

LDPDC20-INOX
LDPDC35-INOX
LDPDC50-INOX
LDPDC60-INOX



MODELOS

Modelo	LDPDC20-INOX	LDPDC35-INOX	LDPDC50-INOX	LDPDCINOX-60
Tiempo de ganancia Δt (μs)	20	35	50	60
Altura de ganancia en esfera ΔL (mts)	20	35	50	60

RADIO DE PROTECCION PUNTAS CON AVANCE DE CEBADO (Rp-mts)

MODELO	PDC-20				PDC-35				PDC-50				PDC-60			
	Δt (μs)	20	35	50	60	ΔL (m)	20	35	50	60	$h(m)/N_p$	I	II	III	IV	
3	18	22	26	29	28	32	37	42	38	42	48	53	47	52	58	63
6	32	38	46	52	47	54	62	70	63	71	81	90	79	87	97	107
9	33	40	48	55	48	55	64	72	64	72	82	92	79	88	99	109
12	34	41	50	58	49	56	66	74	65	73	84	93	80	88	100	110
15	35	42	52	60	49	57	67	76	65	73	85	95	80	89	101	111
18	35	43	54	62	50	58	69	78	65	74	86	96	80	89	101	112
20	35	44	55	63	50	59	70	80	65	74	86	97	80	89	102	113
25	35	45	57	66	50	59	71	81	65	75	88	99	80	90	103	115
30	34	45	58	69	50	60	72	83	64	75	89	101	79	90	104	116
35	32	45	59	71	49	60	73	85	63	75	89	102	79	90	105	117
40	29	44	60	72	48	60	74	86	62	74	90	103	77	89	105	118
45	24	42	60	73	46	59	75	88	60	73	90	104	76	89	105	119
50	18	40	60	74	43	58	75	89	58	72	90	105	74	88	105	120
55	15	37	59	75	40	57	75	89	55	71	89	105	72	86	105	120
60	13	34	58	75	36	55	74	90	51	69	89	105	69	85	104	120



PUNTA CON AVANCE DE CEBADO

LDPDC20-INOX
LDPDC35-INOX
LDPDC50-INOX
LDPDC60-INOX

