

## Postes Xtreme

### Resistencia y calidad

Postes de concreto pretensado vibrado, diseñados para proyectos que requieran soportar grandes cargas en alturas superiores a 16 metros. Disponibles en alturas desde 16 hasta 48 metros y cargas de roturas entre 1500 y 8000Kgf.

Ideales para ambientes salinos y corrosivos, con mejor control de la fisuración y un 35% más de durabilidad que los postes de concreto armado.

Postes certificados bajo los estándares de cumplimiento de las normas: NTC 1329 de 2013; Resolución 90708 de 2013 del Ministerio de minas y energía - RETIE; Resolución 18 0540 de 2010 del Ministerio de minas y energía- RETILAP.



Longitud	Referencia		Carga de Rotura / Diseño		Carga de Trabajo / Servicio		Diámetro Exterior Cima	Diámetro Exterior Base	Longitud Empotramiento
	m	m*Kgf	m*daN	Kgf	daN	Kgf	daN	Cm	Cm
15	15-750	15-735	750	735	300	294	16,75	39,25	2,1
	15-1050	15-1030	1050	1030	420	412	19	41,5	2,1
16	16-750	16-735	750	735	300	294	16,75	40,75	2,2
	16-1050	16-1030	1050	1030	420	412	19	43	2,2
	16-1350	16-1324	1350	1324	540	530	21,25	45,25	2,2
	16-1500	16-1471	1500	1471	600	588	23,5	47,5	2,2
	16-2040	16-2000	2040	2000	816	800	25,75	49,75	2,2
	16-2550	16-2500	2550	2500	1020	1000	28	52	2,2
	16-3000	16-2942	3000	2942	1200	1177	30,25	54,25	2,2
16,5	16-4000	16-3923	4000	3923	1600	1569	34,75	58,75	2,2
	16,5-750	16,5-735	750	735	300	294	16,75	41,5	2,25
	16,5-1050	16,5-1030	1050	1030	420	412	19	43,75	2,25
18	16,5-1350	16,5-1324	1350	1324	540	530	21,25	46	2,25
	18-1200	18-1177	1200	1177	480	471	21,25	48,25	2,4
	18-1500	18-1471	1500	1471	600	588	23,5	50,5	2,4
	18-1900	18-1863	1900	1863	760	745	27,5	54,5	2,4
	18-3000	18-2942	3000	2942	1200	1177	30,25	57,25	2,4
20	20-4000	20-3923	4000	3923	1600	1569	34,75	64,75	2,6
21	21-1200	21-1177	1200	1177	480	471	21,25	52,75	2,7
	21-4000	21-3923	4000	3923	1600	1569	34,75	66,25	2,7
22,5	22-5-1200	22,5-1177	1200	1177	480	471	21,25	55	2,85
	22,5-1500	22,5-1471	1500	1471	600	588	23,5	57,25	2,85

### Características:



Resistencias hasta de 8000Kgf



Alturas superiores a 16m



Facilidad de transporte



Seccionados hasta tres secciones

### Usos:



Apantallamiento



Equipos de iluminación



Líneas de transmisión 115 a 13,5 KV



Redes de distribución eléctrica