



PRECOLL PRECONCRETOS DEL LLANO S.A.S.

NIT. 822.005.334-1

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS POSTES

SEGMENTO: ALTA ESPECIFICACIÓN (15–18 m)

DIMENSIÓN (LONG. X CARGA)	15X1050	15X1350	16X750	16X1050	16X1350	18X750	18X1050	18X1350
Longitud total (m)	15	15	16	16	16	18	18	18
Diámetro de la cima (cm)	19	20	16	19	20	19	19	22
Diámetro en la base (cm)	41,5	42,5	40,0	43,0	44,0	46,0	46,0	49,0
Peso total (kg)	2250	2500	2800	2900	2990	2900	3000	3160
Resistencia Mín. Concreto (kg/cm²)	336	336	336	336	336	336	336	336
Lim. Fluencial Mín. Acero fy (KG/CM²)	4200	4200	4200	4200	4200	4200	4200	4200
Tipo de acero refuerzo longitudinal	W-60	W-60	W-60	W-60	W-60	W-60	W-60	W-60
Tipo de acero espirales o aros.	A-37	A-37	A-37	A-37	A-37	A-37	A-37	A-37
Carga mínima de rotura (Kgf)	1050	1350	750	1050	1350	750	1050	1350

NOTA: LOS POSTES SE FABRICAN DE ACUERDO A LA NTC 1329.

DEPARTAMENTO TÉCNICO

Km. 5.7 Vía a Acacias - Villavicencio - Meta Cel: 3156493227 - 3207759226

Pág. Web: www.precoll.com.co E-mails: precoll6@yahoo.com - cotizaciones@precoll.com.co