



# Pretolsa

PRETENSADOS DEL TOLIMA S.A.S.

## FICHA TÉCNICA CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS GARANTIZADAS 1050

CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES	8 X 1050	9 x 1050	10 x 1050	12 x 1050	14 x 1050
Longitud (m)	8	9	10	12	14
Diámetro Externo de la Base (cm)	31	32,5	34	37	40
Diámetro Externo de la Cima (cm)	19	19	19	19	19
Peso Aproximado (kg)	760	920	1.040	1.380	1.725

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS	8 X 1050	9 X 1050	10 X 1050	12 X 1050	14 X 1050
Carga de Rotura (kgf)	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
Carga Rotura (daN)	1.030	1.030	1.030	1.030	1.030
Carga de Trabajo ( Kgf)	420	420	420	420	420
Carga de Trabajo ( daN)	412	412	412	412	412
Resistencia características del Hormigón (psi) ≥	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000

**USOS:** Redes eléctricas y comunicación, alumbrado público, invernadero, cámaras de seguridad, transformadores.

Nuestros postes están certificados bajo la norma NTC 1329/2013 y la Resolución 18 1294 de 2008 del Ministerio de Minas y Energía - RETIE (Certificado CIDET No. 03656) y la resolución 18 0540 de 2010 del Ministerio de Minas y Energía RETILAP (Certificado CEDIT No. 04847). Así como la norma Técnica RETIE de Instalación puesta tierra.

