TEL EIN-018 SOPORTE METÁLICO MÚLTIPLE CON TORNILLO

1 USO

Se utiliza para asegurar el cable autosoportado en los postes. Va asegurado con un tornillo de 12,7 mm (1/2") de diámetro por 63 mm (2−1/2") de largo con una tuerca de 12,7 mm (1/2") de diámetro, según Normas de las Empresas Públicasde Medellín E.S.P. RA7−001 y RA7−069 respectivamente. Este soporte se fija al poste mediante cinta de acero inoxidable.

2 MATERIAL

El cuerpo de fundición nodular ferrítica y prensacables en acero de bajo contenido de carbono, que cumpla con los requisitos de esta especificación.

3 GALVANIZADO

En caliente, clase A para el cuerpo y clase B para el prensacable, según Norma Técnica Colombiana NTC 2076.

4 MUESTREO, ACEPTACIÓN O RECHAZO

Según Norma Técnica Colombiana NTC−ISO 2859−1, tablas I y IIA, plan de muestreo simple para inspección normal, nivel especial de inspección S−4 y nivel aceptable de calidad (NAC) 4,0.

5 ENSAYOS

5.1 Galvanizado

Según Norma Técnica Colombiana NTC 2076.

* Determinación del espesor o masa de la capa de zinc.
* Adherencia.

5.2 Dimensional

Según especificación de las Empresas TEL EIN−018.

5.3 Acabado y apariencia

La superficie debe ser lisa, libre de aristas cortantes, rebabas y se deben evitar los demás defectos descritos en la Norma Técnica Colombiana NTC 2076.

5.4 Operacional

Se verificará la compatibilidad y funcionalidad del elemento con los demás asociados a la red.

6 MARCACIÓN

Se marcará en alto o bajo relieve con el nombre del fabricante.

7 EMPAQUE

Caja de madera o costal de fique, contenido de 50 unidades. El empaque debe marcarse con el nombre del fabricante, contenido, cantidad, número del contrato y Empresas Públicas de Medellín E.S.P. y debe suministrarse ensamblado.

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	NORMA Y/O ESPECIFICACIÓN

EEPP DE MEDELLIN

EMPRESAS PÚBLICAS DE MEDELLÍN E.S.P.

GERENCIA TELECOMUNICACIONES

SOPORTE METÁLICO MÚLTIPLE CON TORNILLO TEL EIN-018 (1 DE 2)

ELABORÓ: G.I.R.

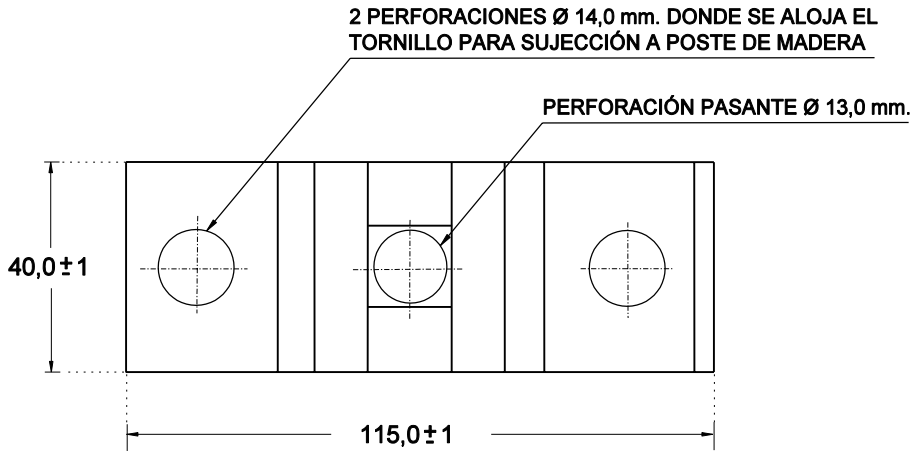
REVISÓ : Grupo Infraestructura de Red Equipo Normas y Homologación

APROBÓ : Decreto 1452

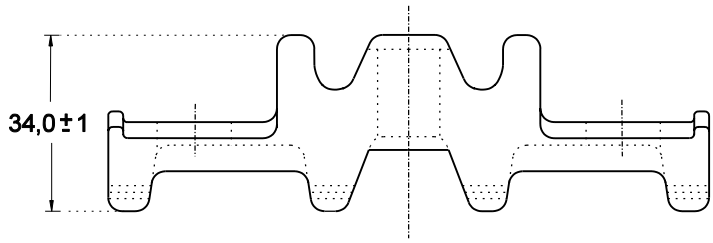
FECHA : Diciembre de 2004

ESCALA : Sin

DIBUJÓ : Área Ingeniería de Acceso

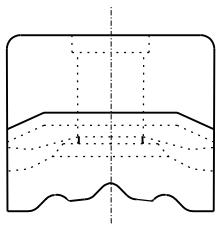


VISTA SUPERIOR

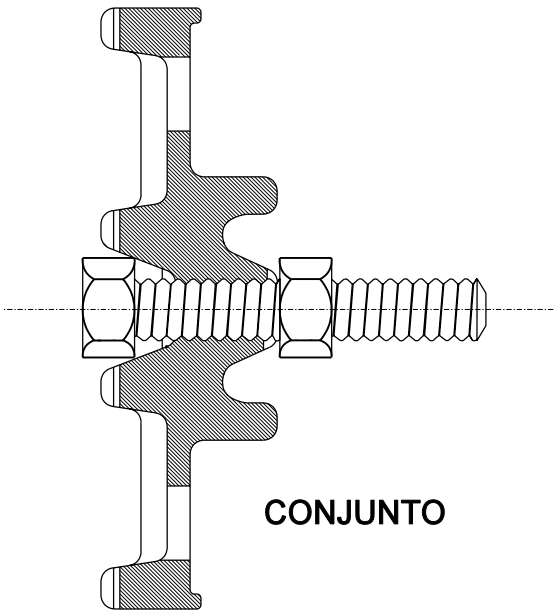


VISTA FRONTAL

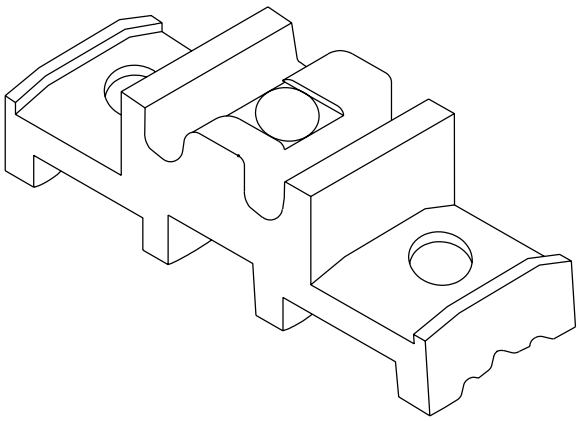
BRIDA



VISTA LATERAL



CONJUNTO



NOTA

- MEDIDAS DADAS EN MILÍMETROS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	NORMA Y/O ESPECIFICACIÓN

EEPP DE MEDELLIN

EMPRESAS PÚBLICAS DE MEDELLÍN E.S.P.

GERENCIA TELECOMUNICACIONES

SOPORTE METÁLICO MÚLTIPLE CON TORNILLO TEL EIN-018 (2 DE 2)

ELABORÓ: G.I.R.

REVISÓ : Grupo Infraestructura de Red Equipo Normas y Homologación

APROBÓ : Decreto 1452

FECHA : Diciembre de 2004

ESCALA : Sin

DIBUJÓ : Área Ingeniería de Acceso