

CAPÍTULO REIVINDICATORIO

1. Aislador cubico para Varilla CARACTERIZADO porque comprende los siguientes elementos y características:

- Las caras del aislador cubico (1) están seccionadas o cortadas.
- En la vista superior, cuando el aislador monolítico (1) está ubicado en la cerca o soporte (4), tiene una base rectangular, a dicha base se sobrepone un trapecoide que en su sección superior o sección derecha tiene una ranura semicilíndrica de alojamiento del soporte cilíndrico (4).
- En la misma posición en su cara o vista frontal su sección derecha tiene forma rectangular y adyacente a la izquierda la sección tiene forma de trapecoide.
- El aislador cubico (1) en la misma posición tiene agujeros ranurados pasantes (9, 10) que atraviesan el aislador (1) del lado frontal al posterior y en el mismo sentido una sección hueca cilíndrica (7) atraviesa dicho aislador (1).

2. Aislador Cubico para Varilla de acuerdo a la reivindicación 1 CARACTERIZADO porque el aislador cubico (1) puede adoptar forma de cilindro, paralelepípedo rectangular, esfera, pirámide, cono, prisma y cono truncado.

3. Cerca Eléctrica con Aislador de Varilla CARACTERIZADO porque comprende los siguientes elementos y características:

- Un aislador cubico ranurado (1).
- Abrazadera (11) para fijar el aislador cubico ranurado (1) a la varilla (4).
- Un alambre (6).
- La varilla (4) es una varilla corrugada de diámetro de ½ pulgada o similar, metálica o de otro material sintético.
- La varilla (4) está asegurada al aislador cubico ranurado (1) por medio de las abrazaderas plásticas (11) que atraviesan el aislador (1) por los agujeros ranurados pasantes (9, 10) del lado frontal al posterior abrazando la varilla (4) al mismo tiempo.
- Al aislador cubico ranurado (1) lo atraviesa el alambre (6) del lado frontal al posterior por la sección hueca cilíndrica o agujero pasante (7). Dicho aislador cubico ranurado (1) posee una ranura semicilíndrica de ensamble a la varilla (4).

4. Método de Montaje de la Cerca Eléctrica con Aislador Cubico
CARATERIZADO porque comprende las etapas de:

Etapa a. Definir la separación, diámetro y altura de las varillas (4) en campo, en función de las características fisiológicas de los animales a resguardar, junto con el material del soporte (4), según las condiciones climáticas de la zona geográfica.

Etapa b. Construir el aislador cubico (1) a partir de material plástico teniendo en cuenta las dimensiones de las varillas (4) seleccionadas.

Etapa c. Insertar las abrazaderas (11), atravesando los orificios ranurados (9), (10) para amarrar el aislador a cada uno de las varillas (4), definiendo la altura y número de unidades del dispositivo aislador (1) a instalar por cada soporte (4).

Etapa d. Definir el área de la cerca eléctrica (13).

Etapa e. Sobre la cerca eléctrica (13) portátil instalado perimetralmente, con área definida, situar los cables o alambres (6), pasando a través del agujero pasante (7).

Etapa f. Modificar el área de la Cerca Eléctrica (13) de acuerdo al desplazamiento de los animales resguardados y al potencial de pasturas destinadas a la alimentación de los animales.