

REIVINDICACIONES

Se reivindica:

1. Un método de utilización de separadores de cables rodantes de mensajero doble para instalar cables en un sistema aéreo de transmisión y distribución, método que comprende:
 - instalar un cable mensajero portador a través de un tramo entre estructuras de servicios públicos;
 - preensamblar un conjunto de uno o más cables, uno o más separadores rodantes utilizados para retener el conjunto de cables, y un cable mensajero de circuito;
 - colgar el uno o más separadores rodantes y del cable mensajero portador, en donde el conjunto de cables y el cable mensajero del circuito están fijados al uno o más separadores rodantes;
 - tirar del cable mensajero del circuito a lo largo del tramo, haciendo que uno o más espaciadores rodantes rueden a lo largo del cable mensajero portador, tirando así del conjunto de cables a lo largo del tramo; y
 - asegurar el conjunto de cables y el uno o más separadores rodantes en su lugar fijando el cable mensajero del circuito a una estructura de servicios públicos que define un extremo del tramo.
2. El método de la reivindicación 1, en donde las estructuras de servicios públicos comprenden postes u otras estructuras utilizadas para suspender alambres y cables en sistemas aéreos de transmisión y distribución.
3. El método de la reivindicación 1, en donde el cable mensajero portador está rígidamente fijado a una estructura de servicios públicos en cada extremo del tramo.
4. El método de la reivindicación 1, en donde el cable mensajero del circuito comprende un segundo cable mensajero separado que se proporciona además del cable mensajero portador.
5. El método de la reivindicación 1, en donde el preensamblaje del conjunto de cables, el uno o más separadores rodantes, y el cable mensajero del circuito comprende sujetar cada uno del conjunto de cables y el cable mensajero del circuito al uno o más separadores rodantes.
6. El método de la reivindicación 1, en donde cada uno de los uno o más separadores rodantes se cuelgan del cable mensajero portador a través de un rodillo del uno o más separadores rodantes de tal manera que el rodillo está en contacto con el cable mensajero portador.
7. El método de la reivindicación 6, en donde el uno o más separadores rodantes están configurados para rodar a lo largo del cable mensajero portador cuando se cuelgan del cable mensajero portador.