

REIVINDICACIONES

1. Un aparato para ser introducido en un conducto, que comprende un cable (23) que tiene una longitud, medios de funda (10) para ayudar a la introducción del cable en el conducto y para proteger el cable (23) de la fricción cuando el cable se introduce en el conducto, dichos medios de funda (10) se extienden de forma longitudinal a lo largo de dicha longitud y que tiene bordes laterales opuestos (13, 15), un primer conector (12) que se extiende lateralmente hacia afuera desde un borde de dichos medios de funda (10), y un segundo conector (14), complementario al primer conector (12), que se extiende lateralmente hacia afuera desde el borde opuesto (15) de dichos medios de funda (10), en donde dichos medios de funda (10) se colocan alrededor de dicho cable para dicha longitud cuando dicho segundo conector (14) se acopla a dicho primer conector (12) para sujetar dichos medios de funda (10) alrededor de dicho cable (23); en donde el material de los medios de la funda es una tela;

en donde dicho primer conector (12) tiene una sección bucle (42, 44) que se extiende de forma longitudinal y dicho segundo conector (14) tiene una sección gancho que se extiende de forma longitudinal;

en donde dicha sección bucle (42, 44) y dicha sección gancho se encuentran en el mismo lado de dichos medios de funda (10);

en donde cuando dichos medios de funda (10) se fijan a dicho cable (23), dicha sección bucle (42, 44) y dicha sección gancho forman una lengüeta (46) que se extiende de forma longitudinal y que se extiende de forma radialmente hacia afuera desde dicho cable (23); y

en donde la lengüeta está construida de forma que pueda engancharse para introducir el cable en el conducto.

2. El aparato de la reivindicación 1, en donde dicho primer conector (12) es un gancho (17) que se extiende de forma longitudinal y dicho segundo conector (14) recibe a dicho gancho (17).

3. El aparato de la reivindicación 2, en donde dicho segundo conector (14) incluye una sección de acoplamiento (21) que se extiende de forma longitudinal y una abertura (22) que se extiende de forma longitudinal, dicho gancho (17) es recibido a través de dicha abertura (22) y acopla dicha sección de acoplamiento (21).

4. El aparato de la reivindicación 1, en donde dicho primer conector (12) tiene la forma de una bola (36) que se extiende de forma longitudinal y dicho segundo conector (14) tiene la forma de una cavidad (37) que se extiende de forma longitudinal, dicha bola (36) es recibida en dicha cavidad (37).

5. El aparato de la reivindicación 1, en donde dicho primer conector (12) incluye múltiples dientes de cremallera (52, 53) que se extienden de forma longitudinal a lo largo de dicho borde (54), y dicho segundo conector (14) incluye múltiples dientes de cremallera (52, 53) que se extienden de forma longitudinal a lo largo de dicho otro borde (55), uno de dichos conectores (12, 14) incluye un tirador de cremallera (56) de modo que los dientes de dicho primer conector (12) pueden engranarse con los dientes de dicho segundo conector (14).

6. Un aparato para ser introducido en un conducto, que comprende un cable (23) que tiene una longitud, unos medios de funda (10) que se extienden

longitudinalmente a lo largo de dicha longitud y que tiene bordes laterales opuestos (13, 15), un primer conector (12) que se extiende lateralmente hacia afuera desde un borde (13) de dichos medios de funda (10), y que tiene una porción de bucle (42, 44) que se extiende, y un segundo conector (14), complementario al primer conector (12), que se extiende lateralmente hacia afuera desde el borde opuesto (15) de dichos medios de funda (10) y que tiene una porción de gancho que se extiende longitudinalmente, en el que dicha porción de bucle (42, 44) y dicha porción de gancho están en el mismo lado de dichos medios de funda (10), y en el que dichos medios de funda (10) se colocan alrededor de dicho cable (23) en dicha longitud cuando dicho segundo conector (14) se acopla con dicho primer conector (12) para formar una lengüeta (46) que se extiende longitudinalmente y se extiende radialmente hacia fuera desde dicho cable (23) y asegura dichos medios de funda (10) alrededor de dicho cable (23);

en donde el material de los medios de la funda es una tela; y

en donde la lengüeta está construida de forma que pueda engancharse para introducir el cable en el conducto.