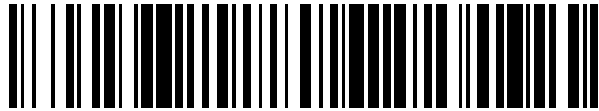


19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **2 406 265**

51 Int. Cl.:

H01B 17/16 (2006.01)

H01B 17/00 (2006.01)

12

TRADUCCIÓN DE REIVINDICACIONES DE SOLICITUD DE
PATENTE EUROPEA

T1

96 Fecha de presentación y número de la solicitud europea: **14.10.2010** **E 10824296 (7)**

97 Fecha y número de publicación de la solicitud europea: **29.08.2012** **EP 2491563**

30 Prioridad:

23.10.2009 AU 2009905184

46 Fecha de publicación y mención en BOPI de la traducción de las reivindicaciones de la solicitud:
06.06.2013

71 Solicitantes:

PACIFIC POLYMERS PTY LTD (100.0%)
Care of Burton Partners Chartered Accountants
217 Lonsdale Street
Dandenong, Victoria 3175, AU

72 Inventor/es:

BAKER, ALF;
CHESSUM, GORDON y
SORENSEN, ANDREW

74 Agente/Representante:

CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel

54 Título: **Aislantes de sujeción integrados**

ES 2 406 265 T1

REIVINDICACIONES

- 5 1. Un aislador eléctrico que comprende un cuerpo de aislador y una abrazadera conformada como una pieza integrada, en donde el cuerpo del aislador tiene un accesorio de montaje base para la unión a una estructura de soporte en un extremo con la abrazadera estando conformada en el otro extremo, presentando dicha abrazadera un cuerpo que define una cincha de soporte o una zona rebajada para recibir un conductor eléctrico si el aislador eléctrico se extiende prácticamente horizontal o prácticamente vertical respecto a la estructura de soporte y un perno sobre el que un dispositivo de sujeción o de retención es desplazable a lo largo de una pista definida en el cuerpo de la abrazadera para fijar un conductor eléctrico en la cincha de soporte o zona rebajada.
- 10 2. Un aislador eléctrico según la reivindicación 1, en donde dicho dispositivo de sujeción o retención y dicho cuerpo de aislador y dicha abrazadera se conforman a partir del mismo material.
3. Un aislador eléctrico según la reivindicación 1, en donde dicho perno es un perno prisionero.
4. Un aislador eléctrico según la reivindicación 1 en donde el dispositivo de sujeción o de retención está sesgado contra el movimiento hacia la cincha de soporte o zona rebajada por medios de sesgado.
- 15 5. Un aislador eléctrico según la reivindicación 4, en donde dicho medio de sesgado es un muelle interpuesto en dicho perno entre dicho dispositivo de sujeción o de retención y dicha cincha de soporte o zona rebajada.

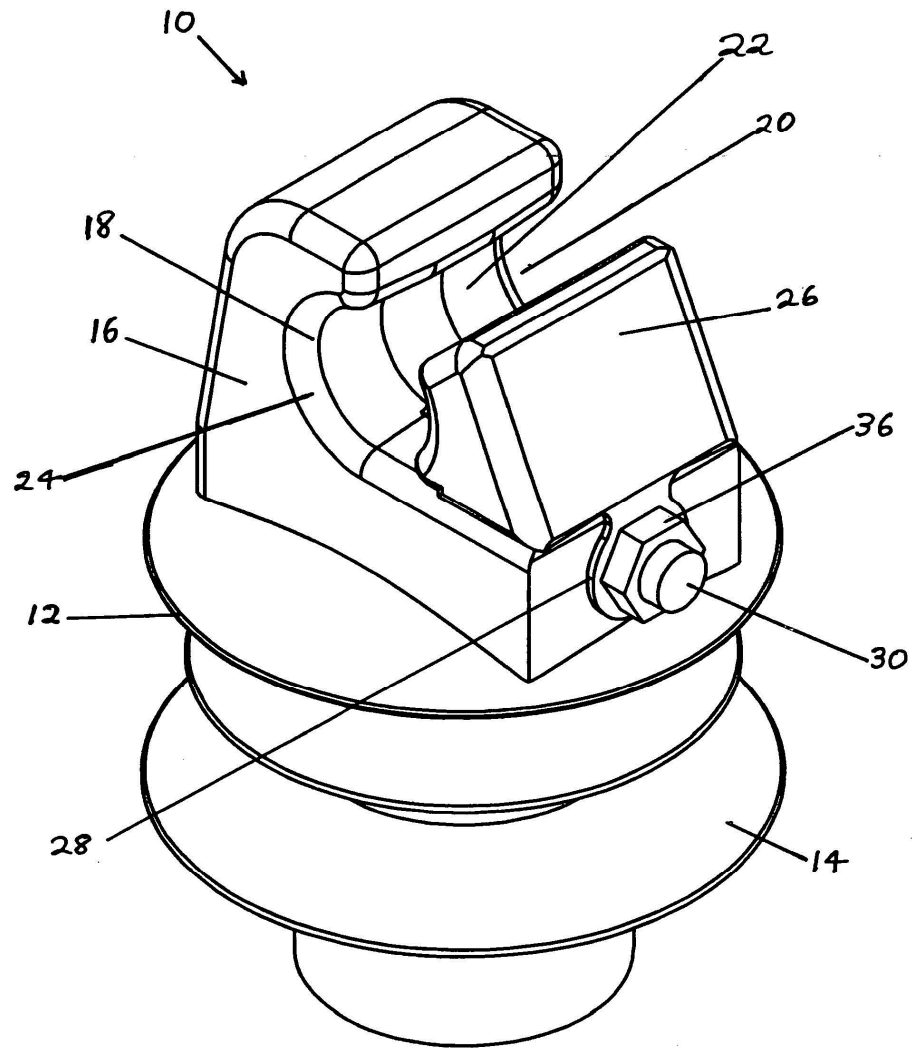


Fig. 1

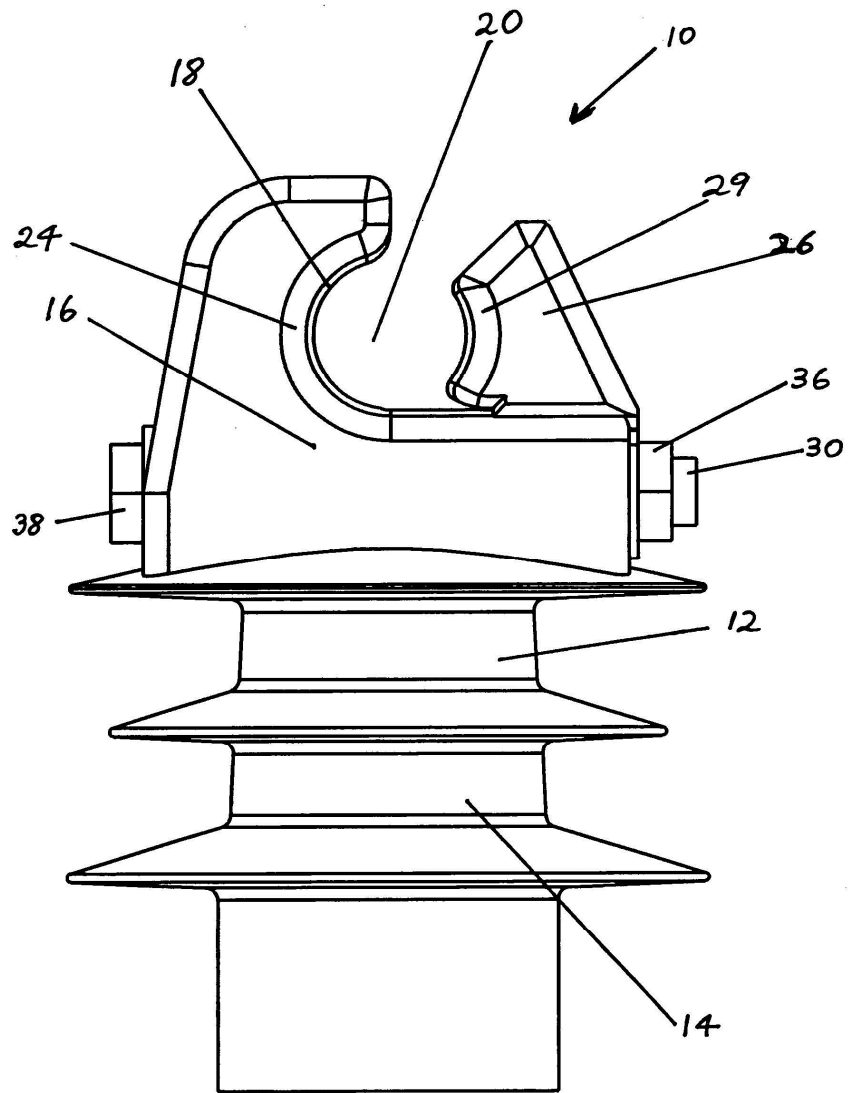


Fig. 2

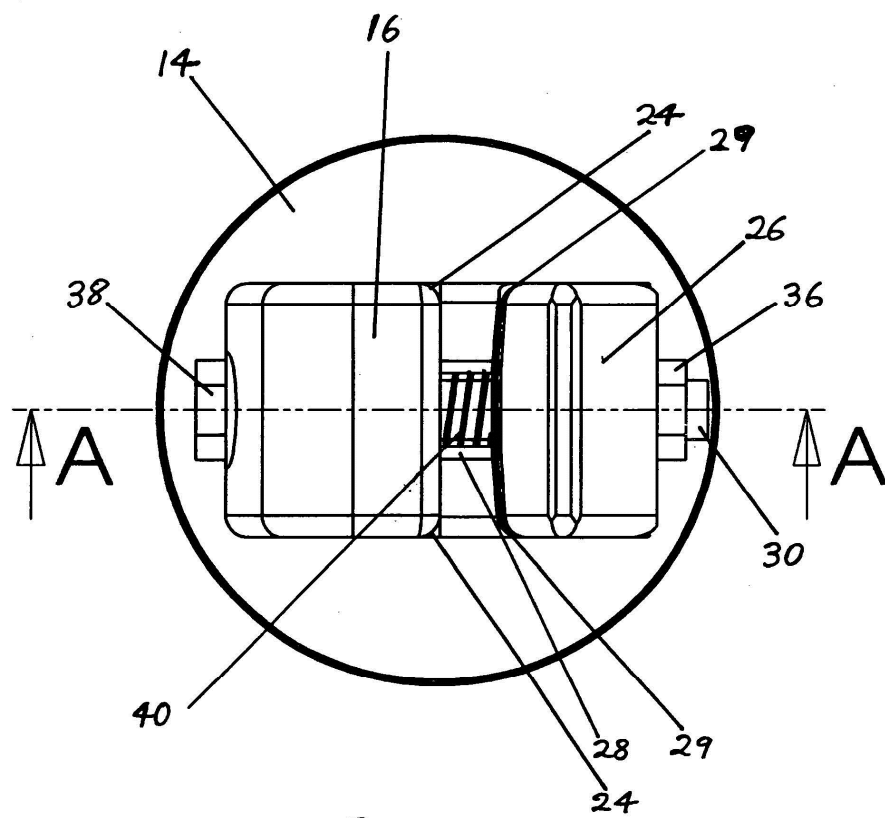


Fig. 3

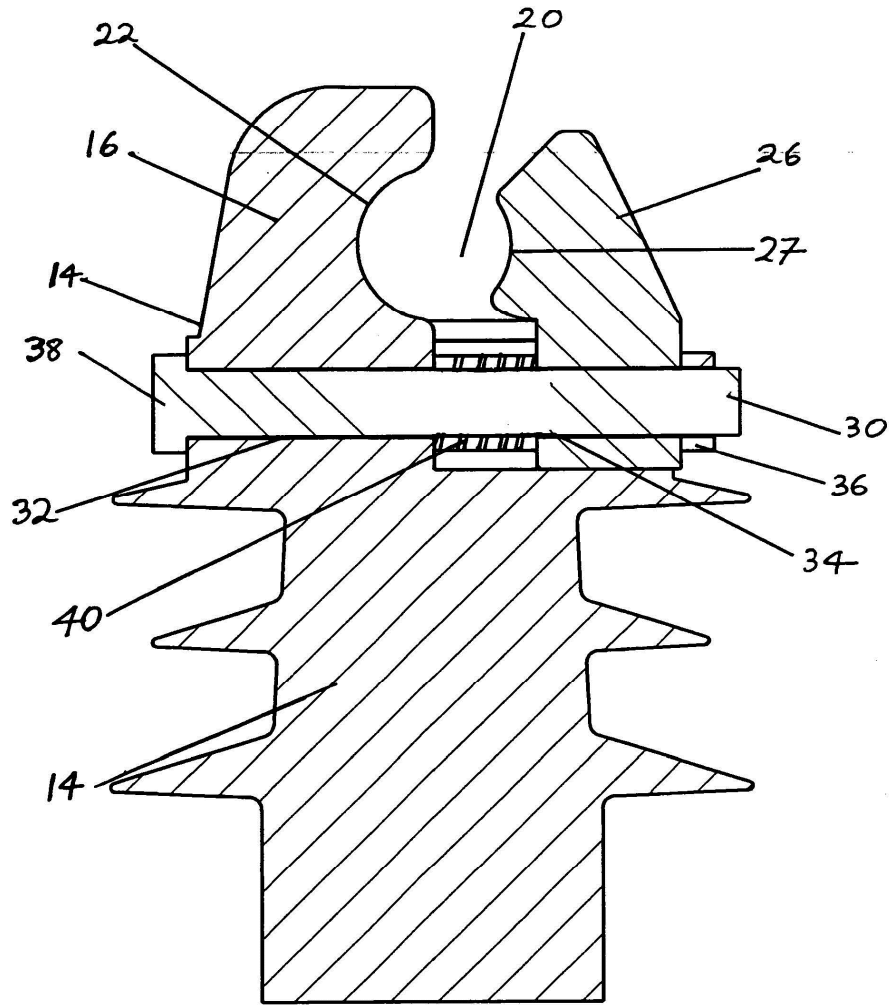


Fig. 4