

REIVINDICACIONES

1. Conjunto de cerramiento (9) para un cerramiento (2) de un aparato de medición (1), que comprende

5 una primera porción de cerramiento (10) y una segunda porción de cerramiento (11) que están configuradas para ser ensambladas al moverse una hacia la otra a lo largo de una dirección de montaje (A), y en un estado completamente ensamblado (F) del conjunto de cerramiento (9) encierran al menos una parte de un espacio interior (3) para acomodar un dispositivo de
10 medición (4); y

una disposición de fijación (13) para fijar la primera porción de cerramiento (10) a la segunda porción de cerramiento (11) en el estado completamente ensamblado (F), en el que la disposición de fijación (13) en una posición de fijación evita que la primera porción de cerramiento (10) y la segunda porción de
15 cerramiento (11) se separen entre sí;

en el que la disposición de fijación comprende al menos un elemento de enganche (15) dispuesto en la primera porción de cerramiento (10) y al menos un elemento de enganche contrario (16) dispuesto en la segunda porción de cerramiento (11);

20 en el que una punta de enganche (21) está dispuesta en un extremo libre (20) del al menos un elemento de enganche (15) y sobresale desde el al menos un elemento de enganche (15) en una dirección de enganche (B) que discurre perpendicularmente a la dirección de montaje (A); y

en el que en la posición de fijación, el al menos un elemento de enganche
25 (15) está enganchado con el al menos un elemento de enganche contrario (16),

y

un elemento de bloqueo (25) evita el desenganche del al menos un elemento de enganche (15) y el al menos un elemento de enganche contrario (16),

5 **caracterizado porque**

en una posición desviada del al menos un elemento de enganche (15), la punta de enganche (21) hace tope con el al menos un elemento de enganche contrario (16) en la dirección de enganche (B), y el elemento de bloqueo (25) hace tope con al menos un elemento de enganche (15) en una dirección de
10 desviación (C) que discurre perpendicularmente a la dirección de enganche (B).

2. Conjunto de cerramiento (9) según la reivindicación 1, **caracterizado porque** el elemento de enganche (15) comprende un brazo de enganche (19) que se extiende lejos de la primera porción de cerramiento (10) a lo largo de la
15 dirección de montaje (A).

3. Conjunto de cerramiento (9) según la reivindicación 1 o 2, **caracterizado porque** en la posición de fijación, el al menos un elemento de enganche (15) está colocado entre el al menos un elemento de enganche contrario (16) y el
20 elemento de bloqueo (25).

4. Conjunto de cerramiento (9) según al menos una de las reivindicaciones 1 a 3, **caracterizado porque** el al menos un elemento de enganche contrario (16) está formado como un retén que sobresale en una dirección opuesta a la
25 dirección de enganche (B).

5. Conjunto de cerramiento (9) según al menos una de las reivindicaciones 1 a 4, **caracterizado porque** el elemento de bloqueo (25) está ubicado detrás del al menos un elemento de enganche (15) en la posición de fijación en un lado opuesto del al menos un elemento de enganche (15) como el al menos un
5 elemento de enganche contrario (16).

6. Conjunto de cerramiento (9) según al menos una de las reivindicaciones 1 a 5, **caracterizado porque** el al menos un elemento de enganche contrario (16) y el elemento de bloqueo (25) están dispuestos esencialmente a la misma altura
10 medida en paralelo a la dirección de montaje (A).

7. Conjunto de cerramiento (9) según al menos una de las reivindicaciones 1 a 6, **caracterizado porque** el elemento de bloqueo (25) está formado como una muesca con un chaflán de entrada (28) que se enfrenta en una dirección
15 opuesta a la dirección de montaje (A).

8. Conjunto de cerramiento (9) según al menos una de las reivindicaciones 1 a 7, **caracterizado porque** una sección de base del al menos un elemento de enganche (15) está dispuesta en una sección de techo (18) de la primera porción
20 de cerramiento (10).

9. Conjunto de cerramiento (9) según al menos una de las reivindicaciones 1 a 8, **caracterizado porque** el al menos un elemento de enganche contrario (16) está dispuesto en una sección de pared (23) de la segunda porción de
25 cerramiento (11).

10. Conjunto de cerramiento (9) según al menos una de las reivindicaciones 1 a 9, **caracterizado porque** el elemento de bloqueo (25) está dispuesto en una sección de pared opuesta (26) y/o una sección de pared lateral (27) de la segunda porción de cerramiento (11).

5

11. Conjunto de cerramiento (9) según las reivindicaciones 9 o 10, **caracterizado porque** al menos dos de la sección de pared (23), la sección de pared opuesta (26) y la sección de pared lateral (27) forman juntas un canal (29) que aloja el al menos un elemento de enganche (15) y el al menos un elemento
10 de enganche contrario (16) en la posición de fijación.

12. Conjunto de cerramiento (9) según al menos una de las reivindicaciones 1 a 11, **caracterizado porque** cada una de la primera porción de cerramiento (10) y la segunda porción de cerramiento (11) forma esencialmente una mitad
15 del cerramiento (2).

13. Aparato de medición (1) que comprende el conjunto de cerramiento (9) según al menos una de las reivindicaciones 1 a 12 anteriores.