

206672



A44B

M E M O R I A D E S C R I P T I V A
de un Modelo de Utilidad a nombre de:
GUTOS METALLSCHLIESSENFABRIK BADER & HOCH
K.G., de nacionalidad alemana, domicilia-
da en Pforzheim, Lindenstrasse 44 (ALEMA-
NIA); por: "GANCHO DE CIERRE PARA CIERRES
DE CORCHETE Y CORCHETA EN PRENDAS DE VES-
TIR".

-----ooo000ooo-----

El invento se refiere a un gancho de cierre para cie-
rres de corchete y corcheta en prendas de vestir, con un contra-
apoyo para remachar la placa de grapas del gancho con interposi-
ción de la tela, como perfeccionamiento de la realización de -
5 acuerdo con el modelo de utilidad N° 191.089.

De acuerdo con el modelo de utilidad n° 191.089 el
contra-apoyo está configurado como casquete con un anillo de -
desviación abierto hacia atrás para las grapas que entran en el
remachado, para lo cual el contra-apoyo consta de un casquete
10 y un platillo colocado en su interior así como un anillo super-
puesto. El contra-apoyo para remachar el gancho de cierre cons-
ta por lo tanto de tres piezas, lo que origina dificultades par
el remachado.



De acuerdo con el perfeccionamiento el contra-apoyo se distingue porque consta de un casquete con un plastillo colocado en su interior que tiene una bóveda central y un abovedado marginal peraltado como anillo de desviación para la grapa, de tal manera que en el plastillo con bóveda central y anillo de desviación para las grapas en forma de un abovedado marginal queda una hendidura anular para la entrada de las grapas del gancho. El contra-apoyo consta por lo tanto ya solamente de dos piezas, a saber el casquete y el platillo colocado en el mismo.

Otros detalles del gancho de cierre de acuerdo con el invento están representados a título de ejemplo en los dibujos y se describen a continuación. Los dibujos muestran lo siguiente:

Figuras 1 y 2 la vista perspectíca de un corchete remachable así como de una corcheta como cierre de una prenda de vestir, especialmente para pretinas de pantalones y faldas,

Figuras 3 y 4 la vista perspectíca del contra-apoyo en forma de un casquete en representación de despiece y completa, y

Figura 5 la representación en sección del corchete de acuerdo con la Figura 1 remachado con el casquete de acuerdo con la Figura 4 que sirve de contra-apoyo y enganchado en la corcheta de acuerdo con la Figura 2.

Según se desprende de los dibujos, de acuerdo con la

206672



patente principal el corchete 1 consta del gancho 2 con la placa de grapas 3 y las grapas 4 para ser remachadas debajo de la tela interpuesta 5 en el contra-apoyo 6.

5 El contra-apoyo 6 de acuerdo con el invento está formado por el casquete 7 con el platillo 8 colocado en el mismo, el cual tiene una bóveda central 9 y un abovedado marginal peraltado 10 como anillo de desviación de las grapas. Este platillo 8 a 10 se sostiene dentro del casquete 7, por el rebordeado 11 y eventualmente por el saliente marginal 11a, según se ve
10 en la Figura 4. El saliente marginal 11a sirve sobre todo también para fijar la posición en el cuño de remachar, especialmente porque con frecuencia al ser cerrado el contra-apoyo se estampan en el casquete nombres comerciales o también adornos.

15 De acuerdo con esto, en el platillo 8 con la bóveda central 9 y la desviación de grapas en forma del abovedado marginal 10 permanece una hendidura anular 13 para la introducción de las grapas 4 al ser estas remachadas, debido a lo cual se realiza un remachado escondido. El platillo 8, colocado en el casquete 7, con la bóveda central 9 y el abovedado marginal 10
20 está peraltado en el borde 12 para cambiar la dirección de las grapas que entran durante el remachado, mientras el abovedado marginal 10, formada con el platillo 8 de una pieza embutida y estampada, transcurre en 14 hacia dentro.

25 La placa de grapa 3 del corchete 1 consta de una lengüeta de apoyo con las grapas dobles 4 acodadas en ambos lados para penetrar en la hendidura anular 13 del contra-apoyo 6. En lo demás el corchete 1 colabora con una corcheta 15 en si co-

206672



nocida, la cual penetra en la tela hasta los espaldares 16a por medio de las grapas 16 que luego se doblan para su remachado en una contraplaca 18 en el interior de la pretina.

5 Aquí no es necesario en si como contra-apoyo un casquete de adorno, mientras en el corchete el contra-apoyo llega a situarse exteriormente en la pretina. Sin embargo pueden emplearse también aquí contra-apoyos de dos capas, quiere decir formando como un tunel.

REIVINDICACIONES

10 1.- Gancho de cierre para cierres de corchete y corchetea en prendas de vestir, caracterizado porque el contra-apoyo consta de un casquete con un platillo colocado en el mismo, con una bóveda central y un abovedado marginal peraltado como anillo de desviación de las grapas, de tal manera que en
15 el platillo con la bóveda central y el anillo de desviación de las grapas en forma del abovedado marginal queda una hendidura anular para la entrada de las grapas del corchete.

20 2.- Gancho de cierre, de acuerdo con la reivindicación 1, caracterizado porque el casquete con el platillo colocado en él está rebordeado en el abovedado marginal de este para su unión y tiene preferentemente por lo menos un saliente marginal que se puede doblar.

25 3.- Gancho de cierre, de acuerdo con las reivindicaciones anteriores, caracterizado porque la placa de grapas del corchete consta de una lengüeta de apoyo que se estrecha con grapas dobles acodadas en ambos lados para su entrada en la -



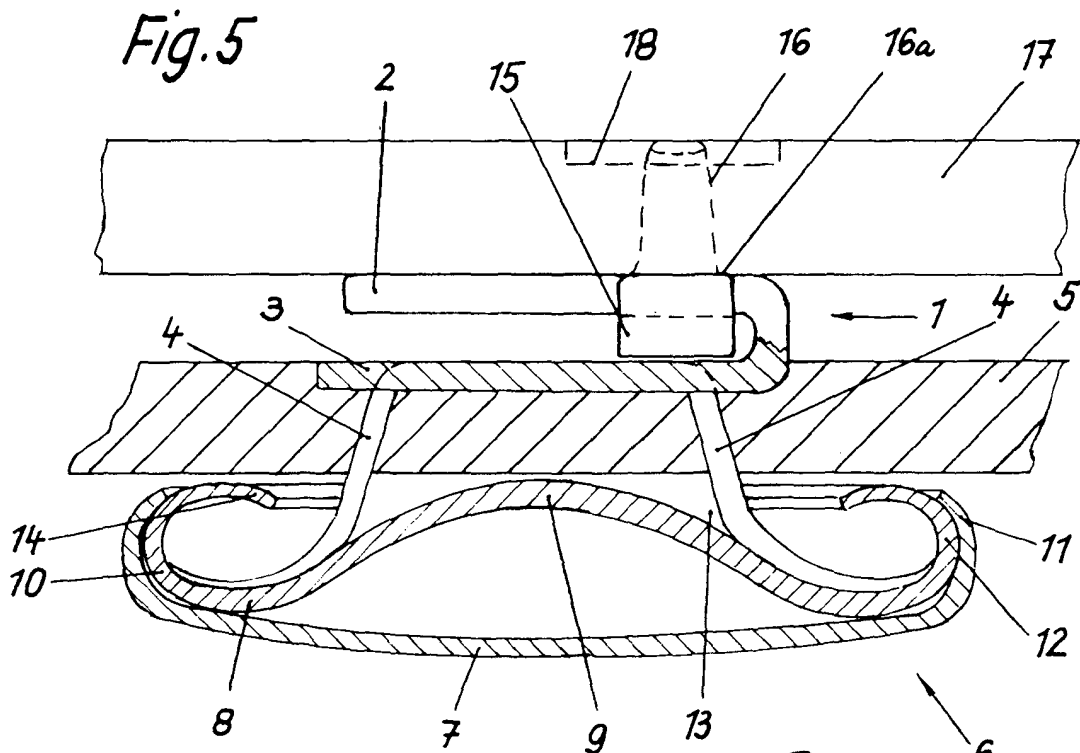
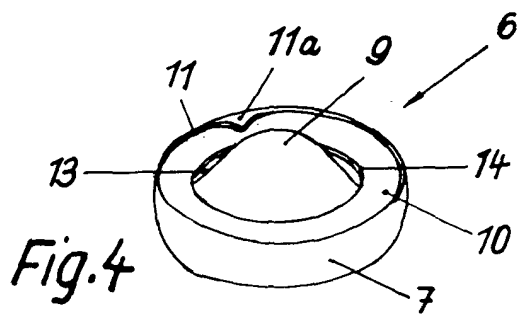
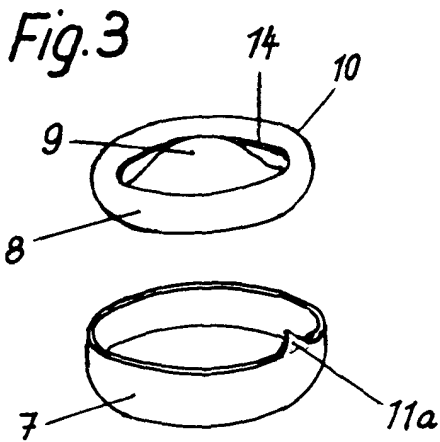
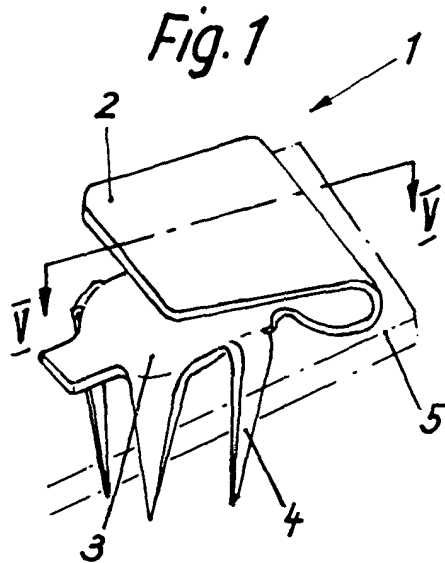
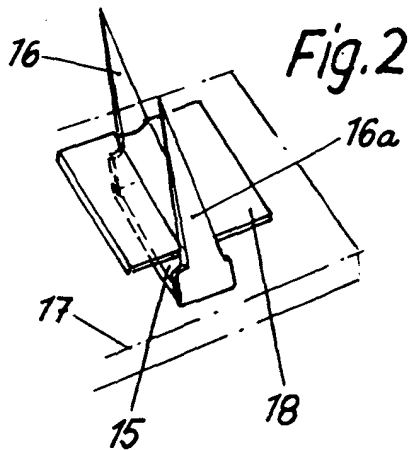
hendidura anular del contra-apoyo.

4.- "GANCHO DE CIERRE PARA CIERRES DE CORCHETE Y CORCHETA EN PRENDAS DE VESTIR".

5 Tal como se describe y reivindica en la presente Memoria Descriptiva, que consta de cinco hojas escritas a máquina por una sola cara y de sus correspondientes dibujos.

Madrid, 16 OCT. 1974

Trandy



Escala variable

Madrid, 16 Octubre 1974

J. Bader