

191202



25 AEB

191202

B21F

M O D E L O  
D E  
U T I L I D A D

a favor de Doña Francisca CURSACH MARQUÉS, de nacionalidad española, residente en Alayor (Menorca), Calle San Antonio, 31, por "MALLA METÁLICA".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a una malla metálica cuya constitución sencilla y sus características de gran adaptabilidad, permiten utilizarla en aplicaciones muy diversas.

5. La moda moderna femenina utiliza con profusión complementos y apliques, tales como cinturones, pectorales, colgantes y otros adornos formados fundamentalmente de malla metálica. También pueden confeccionarse bolsos, monederos y otros artículos de marroquinería.

10. En el campo industrial existe también una posi-

191202

25 AB



bilidad de aplicación para la malla metálica, siempre que ésta presente características de flexibilidad, adaptación y ligereza. Se trata de las prendas profesionales protectoras para ciertos oficios o trabajos peligrosos.

5. De acuerdo con estas necesidades se ha ideado la malla metálica objeto de la invención, que puede aplicarse para la confección de distintas piezas, ya sean puramente ornamentales o de tipo práctico.

10. La malla en cuestión consta esencialmente de una pluralidad de plaquitas rectangulares, cuyos extremos se prolongan en lengüetas, opcionalmente de distinta anchura respecto al resto de la plaquita, dobladas hacia la cara posterior, formando ganchos planos, cuyas plaquitas se hallan dispuestas formando filas paralelas y columnas también paralelas, siendo engarzadas en los puntos de confluencia de filas y columnas, por anillas, cada una de las cuales engarza a cuatro plaquitas.

15. Para la mejor comprensión de cuanto queda descrito en la presente memoria, se acompaña un dibujo en el que tan sólo a título de ejemplo, se representa un caso práctico de realización del objeto de la invención.

20. En dicho dibujo, la figura 1 es una vista en perspectiva de unas plaquitas y argollas, parcialmente engarzadas; la figura 2 es una vista en planta de un tramo de malla; y la figura 3 es una vista en sección longitudinal de la malla.

25. La malla metálica descrita consta en los dibujos de una pluralidad de plaquitas rectangulares -1-, cu-



101202 25

5. yos extremos se prolongan formando lengüetas -2- dobladas a modo de gancho, contra la cara inferior de la plaquita. Opcionalmente las lengüetas podrían ser de menor anchura que las plaquitas, e finalizar con punta aguzada, o presentar cualquier otra forma.

10. Las plaquitas se disponen formando hileras y columnas paralelas unas y otras y entrecruzándose. En cada punto de intersección, el tejido presenta una argolla -3- en la que se engarzan cuatro plaquitas, dispuestas en posiciones separadas  $90^{\circ}$  entre sí (figura 2).

Las plaquitas -1- y las argollas -3- se articulan entre sí, lo cual proporciona al tejido gran flexibilidad y poder de adaptación.

15. La malla en cuestión puede aplicarse como complemento del vestido, ya sea para formar apliques, cinturones, pectorales o colgantes de fantasía. También puede utilizarse en la confección de bolsos y monederos. En el campo industrial, la malla metálica puede utilizarse para la confección de prendas protectoras para ciertos trabajos que entrañen un peligro.

20. Serán independientes del objeto de la invención, los materiales empleados en la confección de las piezas, que constituyen la malla, formas y dimensiones de las mismas y cuantos detalles accesorios puedan presentarse, siempre y cuando no afecten a su esencialidad.

25.

191202 25



N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:-

1. Malla metálica, caracterizada esencialmente por el hecho de que consta de una pluralidad de plaquitas alargadas, con sus extremos prolongados a modo de lengüetas, opcionalmente de distinta anchura a la de la cara posterior de la plaquita, las cuales se hallan dispuestas formando hileras o columnas que se entrecruzan, disponiendo en cada punto de cruce una argolla de engarce de las plaquitas en la que engarzan cuatro de ellas, dos de una fila y dos de una columna,

2. Malla metálica.

La presente memoria descriptiva consta de cuatro hojas foliadas escritas a máquina por una sola cara.

Barcelona, 25 de abril de 1973

Francisca CURBACH MARQUES  
p.a.

25 ABR 1974  
ESTADO ESPAÑOL  
DIRECCION GENERAL DE REGISTRO  
CINCO ETS

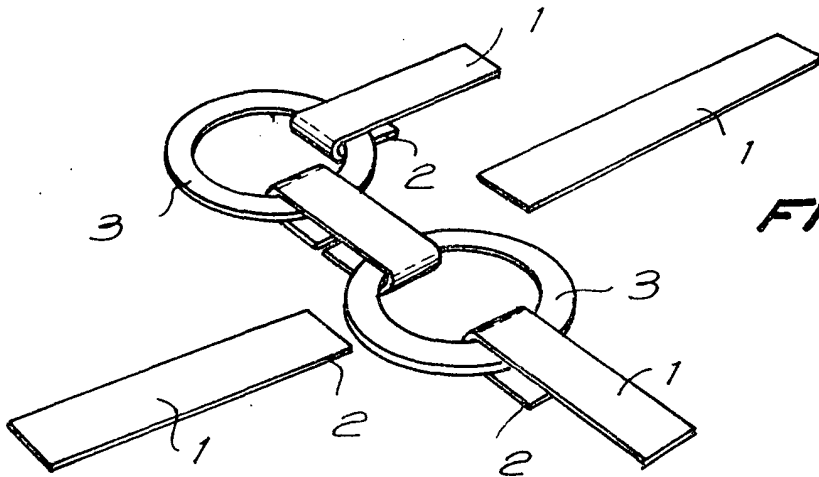


FIG. 1

FIG. 2

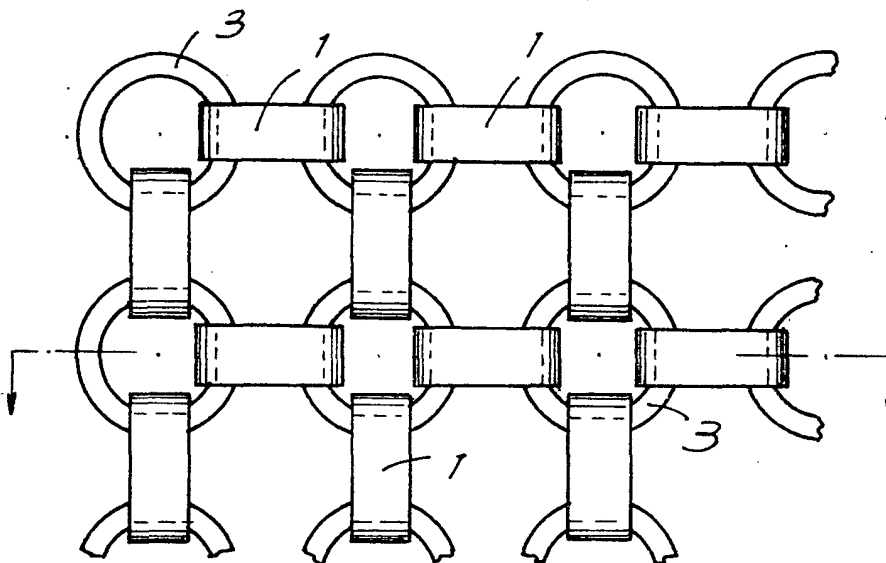
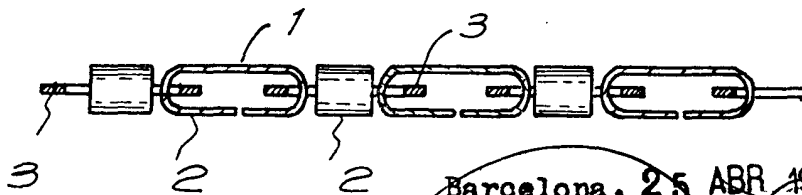


FIG. 3



Barcelona, 25 ABR 1974

p.a.,