

mc/

42782

22J



MODELO DE UTILIDAD

a favor de

D^{ña}. Maria DURAND FIGUERAS - de nacionalidad española -
domiciliada en c/ Córcega, núm. 234 - B a r c e l o n a,

por:

" Armadura desmontable para sostenes "

-----:oOo:-----

D e s c r i p c i ó n

El presente registro de modelo de utilidad se refiere a un nuevo tipo de armadura de alambre para su empleo en sostenes y otras prendas, que se caracteriza por reunir condiciones ventajosas, especialmente para facilitar



42782

el lavado de las prendas.

Ya son conocidas las armaduras constituidas en general, por un alambre curvado formando dos arcos consecutivos unidos entre sí por una porción común en forma de puente, sin solución de continuidad. Esta clase de armaduras una vez aplicadas a los sotenes o prendas análogas, tienen el inconveniente de que por su rigidez, no permiten el lavado de las prendas en condiciones prácticas y cómodas.

Este inconveniente se solventa gracias al presente registro que tiene por objeto la disposición especial de una armadura constituida por dos piezas independientes de alambre curvadas en forma de arco, provistas de medios para acoplarlas o unir las voluntariamente una a otra formando el doble arco característico, y que, por otra parte, pueden desacoplarse con facilidad y entonces retirar cada uno de los arcos, de un alojamiento apropiado de la prenda, simplemente haciéndolos resbalar hacia un extremo, con lo que queda la prenda libre de los refuerzos metálicos y en condiciones de ser lavada como de costumbre.

A este fin, cada uno de los arcos independientes que forman la armadura, en el extremo correspondiente a la unión o parte central de la misma, tiene una prolongación doblada en forma de "U" o de puente con una rama que coincide con el arranque del otro arco, siendo estos puentes superponibles para formar la porción de enlace que dá rigidez al conjunto de la armadura. Para el acoplamiento de estos arcos, se disponen las porciones dobladas en forma de puente de ambas piezas, superpuestas o encajadas una dentro de otra, y cada uno de dichos arcos está provisto de un manguito corredero que sujeta y aprisiona la punta o extremo del arco

contrario, con lo que quedan fuertemente unidas ambas partes.

En el plano adjunto se representa únicamente como ejemplo, una forma preferida de ejecución de la armadura desmontable para sostenes objeto de este registro.

La figura 1, muestra el conjunto de la armadura acoplada.

La figura 2, muestra los dos arcos desacoplados, y

La figura 3, es una vista a mayor escala que representa la disposición de acoplamiento de los dos arcos entre sí.

Según se vé en el plano, la armadura está constituida por dos arcos -10- y -11- formados de alambre convenientemente curvado. El arco -10-, en el extremo correspondiente a la parte interna tiene una prolongación doblada en forma de U que constituye el puente -12- y una rama o pata ascendente -13-. El extremo externo de dicho arco, está sobre sí mismo en -14- para evitar lastimaduras.

El otro arco -11-, en el extremo correspondiente a la parte interna de la armadura, presenta también una prolongación doblada en forma de U, formada por el puente -12'- y la pata -13'- de dimensiones tales que pueden encajarse dentro del puente del otro arco. El extremo externo, de un modo análogo forma un bucle -14'-. Cada uno de los arcos tiene un manguito corredeño -15-15'- que constituyen una brida de sujeción de un arco con la pata del contrario, como muestra el detalle de la figura 3, adquiriendo la armazón una vez acoplada, la disposición que se representa en la figura 1.

Para la utilización de estas armaduras, se disponen en los sostenes en un alojamiento curvilíneo que sigue el



borde superior de cada globo de la prenda estando estos
alojamientos, abiertos por su extremo medio, con lo cual
cada uno de los arcos se coloca separadamente en su lugar
respectivo y luego se acoplan los dos en la forma indicada,
5 presentando esta disposición la gran ventaja de que la ar-
madura puede desmontarse y ser retirada con suma facilidad,
a los efectos de facilitar el lavado de la prenda e incluso
la utilización de la prenda sin dicha armadura y con tiran-
tes usuales.

10 La descripción que antecede se refiere únicamente
a una forma preferida de ejecución de la armadura objeto
de este registro, y se comprenderá que pueden introducirse
todas aquellas variaciones de detalle o de construcción que
no alteren las características esenciales, las cuales se
15 resumen a continuación.

-----: N O T A :-----

20 Se reivindica como objeto de este registro de mo-
delo de utilidad:

1.- Armadura desmontable para sostenes, caracteri-
zada por estar formada por dos piezas de alambre curva-
das en arco provistas de medios para unir las o acoplar-
las entre sí, formando el doble arco característico, per-
25 mitiendo al mismo tiempo desmontar la armadura con faci-
lidad para retirar cada uno de los arcos separadamente de
la prenda a que se aplican y facilitar así el lavado de la
prenda u otra utilización de la misma.

2.- Armadura según la reivindicación anterior, ca-
30 racterizada en que cada una de las piezas de alambre curva-
das en arco, está provista en un extremo de una prolonga-



5 ción doblada en "U", que forma un puente y una para que se extiende hacia arriba, coincidiendo con el arranque del arco del otro lado, siendo estos dos puentes de ambos arcos, encajables entre sí y estando cada uno de los arcos provistos de un manguito corredero que actúa de pieza de sujeción y sujeta cada arco con la pata del arco opuesto, constituyendo una doble sujeción que dá rigidez al acoplamiento y por lo tanto al conjunto de la armadura.

3.- Armadura desmontable para sostenes.

10 Esta memoria consta de cinco páginas, escritas por una sola cara.

BARCELONA, 22 JUN 1954

P.M.



42782

Fig. 1

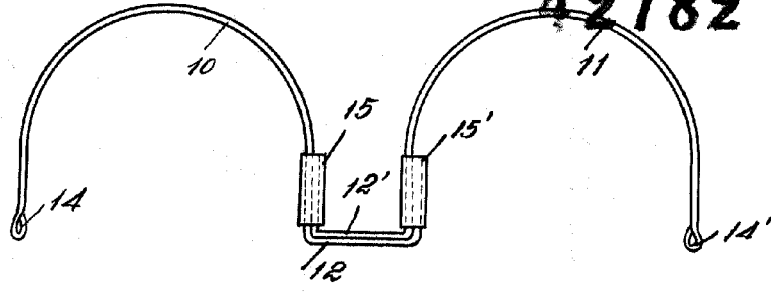


Fig. 2

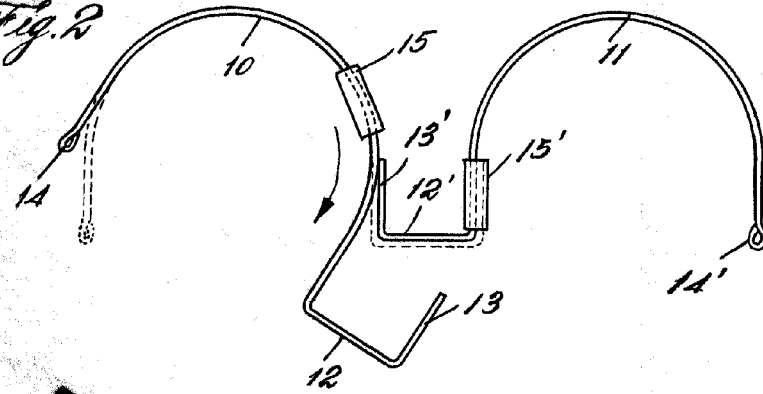
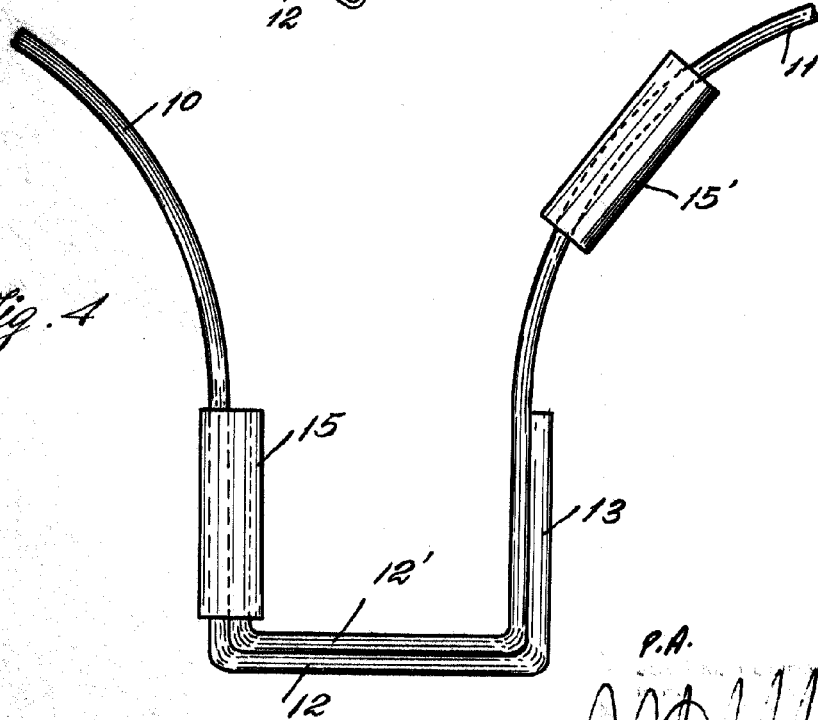


Fig. 4



P.A.
[Handwritten signature]