

23 NOV



96290

96296

MEMORIA DESCRIPTIVA

5. Correspondiente al registro de Modelo de Utilidad que, por veinte años, se solicita para España y sus Colonias, a favor de Don Lino PLA DRACK, de nacionalidad española, residente en Barcelona, Avda. José Antonio, nº 826 - - - - -

p o r

"NUEVO CUELLO PARA CAMISAS Y ANÁLOGOS"

10. Actualmente se fabrican gran variedad de cuellos para camisas y análogos que llevan refuerzos para hacerlos inarrugables. Dentro de todos estos tipos se caracterizan los que constan de una tela plastificada en una sola cara del tejido del cuello por mediación de una lámina plástica soldada. Dicha soldadura es directa por calor. Por supuesto que con solo este sistema de cuello duro no se ha conseguido una rigidez

15. perfecta.

- 2 -

96296

23



Para poder evitar dicho inconveniente, se ha creado el objeto del presente Modelo de Utilidad, merced al cual se logra un cuello flexible, con nervio, práctico y cómodo. Tal ventaja se consigue dejando una parte de la lámina de plástico soldada, sin soldar, lo que crea una cavidad en los extremos del cuello, de situación, forma y dimensiones convenientes, a fin de introducir una varilla flexible dentro de dichas cavidades.

5.

A continuación se describe el nuevo cuello a título de ejemplo, no limitativo, acompañado de una hoja de dibujos, en la cual vemos en:

10.

La figura 1, un cuello cortado.

En la figura 2, un esquema del conjunto, formado por el cuello duro parcialmente cortado y la cavidad especial practicada en cada uno de los extremos del mismo, para almacenar dentro de ellas las varillas tensoras, capaces de mantener el cuello con una erectabilidad perfecta.

15.

En la figura 3, un detalle de la plancha calorífera con la cavidad determinativa de la interrupción de la zona de contacto con la lámina de plástico flexible a soldar.

20.

Consiste el nuevo cuello en que la lámina de material plástico (2), soldada al cuello de tela (1) presenta en uno de sus bordes una interrupción (4) de su zona de contacto con la tela (1). Esta interrupción (4) se dirige desde el borde hacia el centro del lateral del cuello y es determinativa de una cavidad entre la lámina de plástico (2) pegada a la tela (1) y ésta misma, en cada uno de los extremos del cuello.

25.

La obtención de esta cavidad se consigue practicando en la plancha soldadora (8) una ranura especial (7) con la forma exacta que se desee para la posterior introducción de

30.



962 96

23

la varilla tensora (3).

5. Para soldar la lámina plástica (2) sobre el tejido (1) con la plancha (8), se ha de presionar sobre ellos, pero con aportación de calor por medio de la superficie (5) de la plancha, siendo este calor suficiente para fundir la lámina plástica (2) justo para que se una con el tejido (1). Ahora bien, como sea que la plancha lleva la ranura (7), no habrá contacto por la zona de dicha ranura con la lámina plástica, siendo el calor que logra pasar por convección insuficiente para llegar a fundir el material plástico y soldarlo al tejido; pudiendo introducir en la ranura (4) una vez terminado el cuello, la varilla tensora (3). Obteniéndose un cuello de 10. cualidades inarrugables perfectas.

15. Se sobreentiende que en este caso, serán variables cuantos detalles de construcción y acabado, no alteren, cambien o modifiquen la esencia de la invención.

N O T A

20. Descrito el objeto y utilidad de la invención, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones:

25. 1ª.- Nuevo cuello para camisas y análogos, de los del tipo formados por una tela en la que en su cara interna hay soldada por calor una lámina de material plástico termofundente de igual forma que la de la tela, caracterizado por el hecho de que la lámina de material plástico soldada a la tela, presenta cerca de sus extremos y en uno de sus bordes, una interrupción de su zona de contacto con la tela, cual interrupción se dirige desde el borde hacia el centro de la anchura del cuello, creando así una cavidad, en cada uno de

23 NO



4 - 96296

los extremos del cuello, en la que se aloja la ballenita flexible.

2ª.- NUEVO CUELLO PARA CAMISAS Y ANÁLOGOS.

Según se describe y reivindica en la presente Memoria descriptiva, que consta de cuatro hojas foliadas y escritas por una sola cara y acompañada de una hoja de dibujos.

Madrid, a 28 de Noviembre de mil novecientos sesenta y dos.

P.A.,

Antonio Ariza

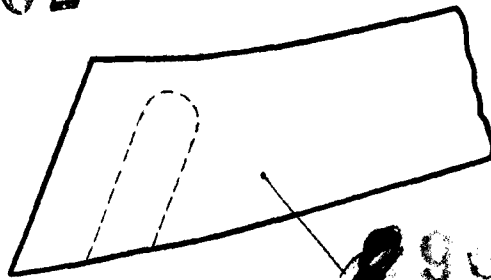
P. P.

962 96

23 NO



Fig-1



~~962 96~~

Fig-2

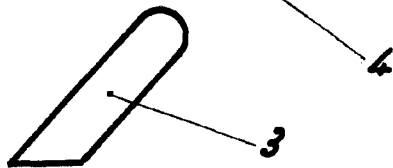
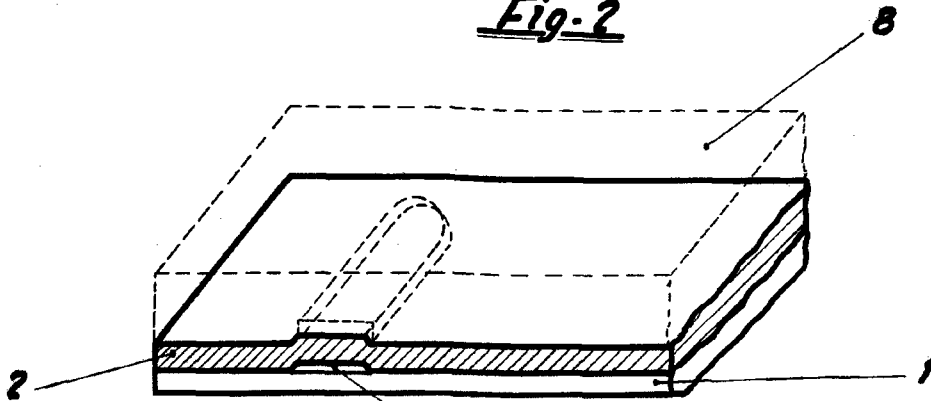
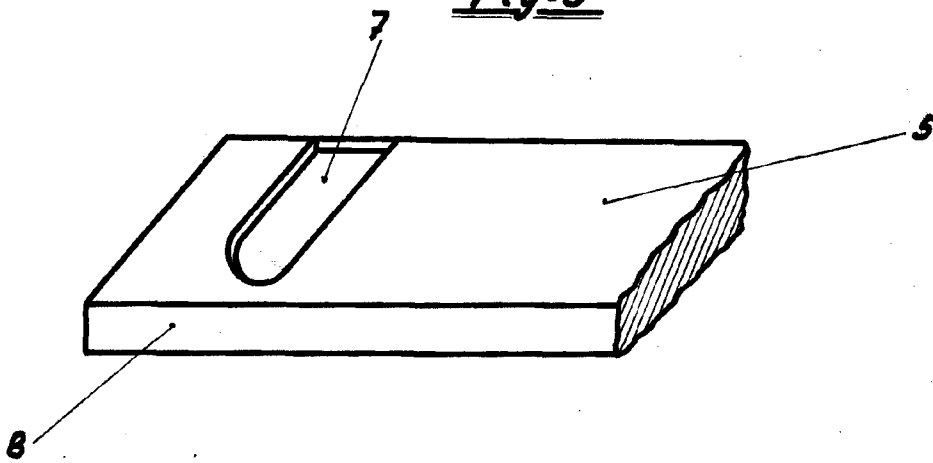


Fig-3



Madrid² 8 de Noviembre de 1962

A.A.
Antonio Archa
P. P.

Escala variable