



259 90

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña a

la solicitud de

un MODELO DE UTILIDAD por VEINTE AÑOS en ESPAÑA

a favor de

DON CECILIO SORIA, domiciliado en GUERNICA (Vizcaya)
Camino de la Vega nº 6.

por

"UN BOTON PARA ACOPLAR A HOJAS DE CUCHILLO DE FLEJE, FABRICADO POR EMBUTICION".

Inventor: El solicitante, de nacionalidad española.



5

La invención a que se refiere la presente Memoria, constituye una novedad industrial con características y ventajas que la hacen merecedora del privilegio de explotación que por ella se solicita, de acuerdo con las prescripciones del Estatuto vigente de la Propiedad Industrial de 26 de Julio de 1.929, texto refundido, publicado el 30 de Abril de 1.930.

10

La finalidad del botón a que nos referimos es facilitar el acoplamiento de las hojas de cuchillos fabricadas en fleje, a los mangos de latón, alpaca, plata, o cualquier otro material como madera, plasticos, aluminio, etc.

15

Para explicar debidamente la innovación a que esta Memoria se refiere adjuntamos un dibujo que representa el botón fabricado por embutición y la forma de colocación o acoplamiento a la hoja de fleje.

20

Tal como puede desprenderse del dibujo a que nos referimos el botón que se trata de proteger se compone de un óvalo de chapa de acero de la misma calidad que el que constituye la hoja a la que ha de aplicarse (acero inoxidable o acero al carbono) cuyo óvalo es trabajado en sucesivas operaciones de Corte y Embutición, con utillaje preparado especialmente, hasta darle la forma del botón corriente de las hojas de cuchillo totalmente forjadas.

25

El acoplamiento del botón a la hoja se efectua mediante una ranura colocada en su parte central, por la que se introduce la espiga de la hoja de fleje, con la debida presión, formando una vez realizada la operación, un solo cuerpo de gran resistencia y excelente presentación.

30

Las personas peritas en la materia deducirán de lo que antecede las ventajas de este botón que podemos resumir del modo siguiente: 1ª Gran economía en el costo, puesto que por ser de chapa se emplea menos material que en el botón macizo, además de trabajarse mas facilmente.



2*.- Mayor aumento de producción, derivada de la anterior facilidad de construcción sobre el botón macizo.

35

3*.- Perfecto acoplamiento de la hoja y el botón que llegan a formar una sólida pieza. Superior presentación al ser el botón y la hoja del mismo material con acabado idéntico.

40

En resumen, la invención se caracteriza por la aplicación del procedimiento de embutición a la fabricación de botones, que hasta el presente se manufacturaban por otros procedimientos mas costosos y por el perfecto acabado de la hoja en razón a la utilización de igual material para el botón que el que compone aquélla. Y todo ello con una grán economía en material y mano de obra y por ende en el costo.

45

Hecha la descripción que antecede, es preciso añadir que los detalles de realización de la idea expuesta pueden variar, sin que por ello cambie la esencia de la invención, que es la que se desprende de los párrafos que anteceden y la que se reivindica en la siguiente

50

NOTA

En resumen: el Modelo de Utilidad que se solicita recaerá sobre las siguientes reivindicaciones:

55

1*.- UN BOTON PARA ACOPLAR A HOJAS DE CUCHILLO DE FLEJE, caracterizado por la aplicación del procedimiento de EMBUTICION a la fabricación de botones, que hasta el presente se manufacturaban por otros procedimientos mas costosos y por el perfecto acabado de la hoja en razón a la utilización de igual material para el botón que el que compone aquélla. Y todo ello con una grán economía en material y mano de obra y por ende en el coste.

60.

2*.- UN BOTON PARA ACOPLAR A HOJAS DE CUCHILLO DE FLEJE, según la reivindicación anterior, caracterizado porque el acoplamiento del botón a la hoja se efectua mediante una ranura colocada en su parte central, por la que se introduce la espiga de la hoja de fleje, con la debida presión, formando una vez

65

25990



realizada la operación, un solo cuerpo de gran resistencia y excelente presentación.

3ª.- Se reivindica por último, como objeto sobre el que ha de recaer el Modelo de Utilidad que se solicita:

70

"UN BOTON PARA ACOPLAR A HOJAS DE CUCHILLO DE FLEJE, FABRICADO POR EMBUTICION".

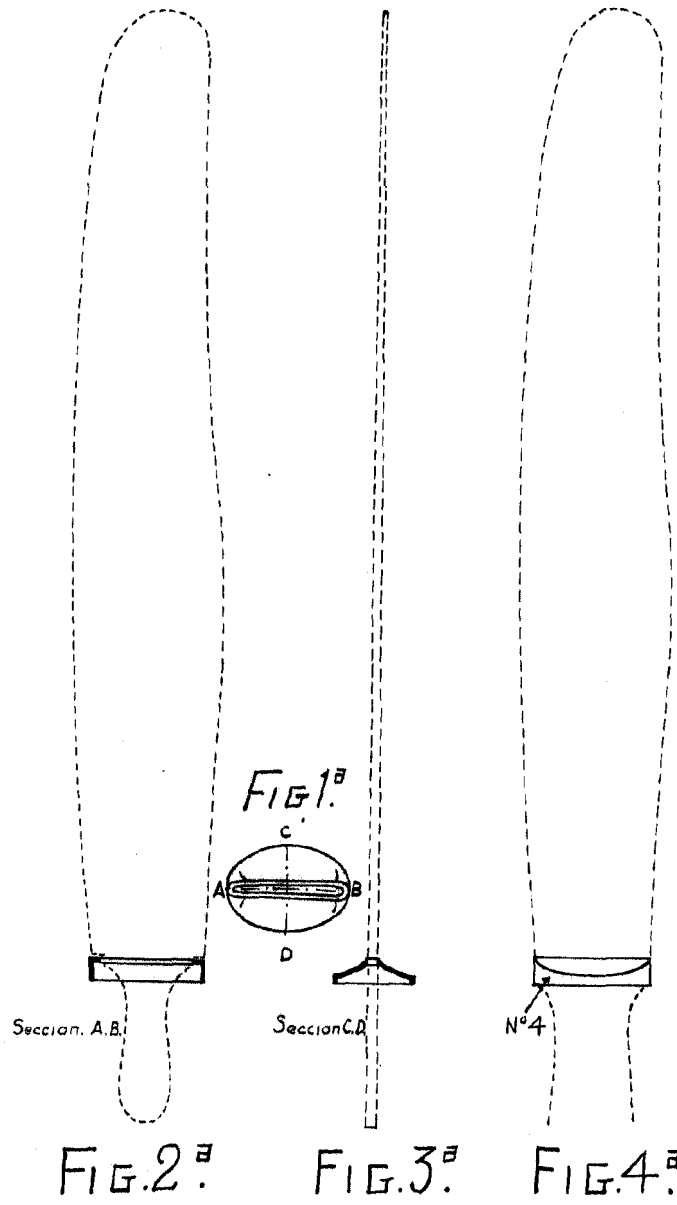
Todo conforme queda descrito en la presente Memoria, que consta de cuatro páginas escritas a máquina y dibujo que se acompaña.

75

Madrid, 1 marzo de 1.951.

ALFONSO UNGRIA

25990



ESCALA VARIABLE

MADRID, 1 DE JUNIO DE 1951.

ALFONSO VINCIGLI