

MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

a favor de D. ALFREDO ANIORTE SOLER y D. FRANCISCO ANIORTE SOLER, ambos de nacionalidad española, residentes en Barcelona, calle Bretón de los Herreros, nº. 12 \_\_\_\_\_  
POR: "PUÑO PERFECCIONADO DE CAUCHO PARA BASTONES DE ES-  
QUIES". \_\_\_\_\_

MEMORIA DESCRIPTIVA

Son ya conocidos unos puños de caucho para ser co-  
locados en los extremos superiores de los bastones de los  
esquies, teniendo como finalidad el facilitar el agarre  
con la mano del deportista que los utiliza. Sin embargo,  
5 los puños ya conocidos de los citados presentan el incon-  
veniente de que la correa o brida de sujeción del puño a  
la muñeca del deportista está constituida por una correa  
de cuero o piel, que, por su extremo libre se acopla en  
el interior del puño, realizándose el ajuste o acoplamiento  
10 to de la brida al puño del bastón, por medio de un torni-

llo superior que se acopla axialmente sobre el bastón merced a quedar atornillado en un taco de madera colocado en el extremo superior del bastón, tornillo que atraviesa el extremo de la correa o brida.

5 Sin embargo, tales puños descritos adolecen del defecto de que con motivo de cualquier esfuerzo violento, como corriente en el deporte indicado, es fácil la rotura en el indicado lugar de acoplamiento de la correa o brida, por la fragilidad de las piezas descritas, con el  
10 natural peligro para el esquiador.

Tal inconveniente queda eliminado con el puño de caucho perfeccionado objeto del presente modelo de utilidad.

Para la mejor comprensión del objeto del citado  
15 modelo de utilidad, y a título tan sólo de ejemplo, se acompañan los dibujos de la hoja adjunta en los cuales se representa un caso de realización práctica del puño de referencia.

La Figura 1 muestra una vista en perspectiva de  
20 un puño de los citados acoplado a la parte o extremo superior del bastón.

La Figura 2 muestra un corte longitudinal de la Figura 1, mostrando la brida cortada a poca distancia del puño.

25 La Figura 3 muestra, en escala aumentada, un corte detallado de la brida, conforme a la línea -A-B- de la Fig. 1.

Representa -1- el puño de caucho y -2- el bastón, el cual consiste en un tubo metálico.

30 Constituye la característica esencial del presen-

te modelo de utilidad el que la brida -3-, en lugar de ser de cuero o piel, como ocurre con los puños de caucho conocidos, es asimismo de caucho, cuyas dos ramas o extremos libres penetran en el interior de la parte superior del puño, que es maciza, donde por pegamento, mecanizado u otro procedimiento adecuado, forma un solo cuerpo con el extremo superior del puño.

Para evitar, en este caso, la elasticidad de la brida -3-, ésta presenta en su interior uno o más canales o conductos -4- por el interior de los cuales pasan unos hilos o refuerzos de cáñamo, algodón u otra materia apropiada, no elástica.

Refuerzos similares pueden ir dispuestos asimismo en la parte superior del puño.

El puño -1- presenta exteriormente una forma curvada apropiada para facilitar el ajuste de la mano al puño.

Se comprenderá que el puño -1- podrá presentar exteriormente, y en lugares convenientes, unos relieves apropiados que aseguren su agarre a la mano o guante del esquiador.

Igualmente presentará exteriormente, el citado puño, así como su brida, formas y coloridos apropiados.

Dentro del presente modelo de utilidad será variable todo cuanto no altere, cambie o modifique la esencialidad del puño de referencia.

N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

1.- Puño perfeccionado de caucho para basto-  
5 nes de esquies caracterizado esencialmente porque la  
brida o correa que presenta, para su acoplamiento a  
la muñeca del esquiador, es también de caucho, cuyos  
extremos libres penetran en el interior de la parte  
superior del puño, acoplándose con este para formar  
10 un solo cuerpo.

2.- Puño perfeccionado de caucho para basto-  
nes de esquies, según reivindicación 1, caracteriza-  
do porque para evitar la elasticidad de la brida de  
caucho, ésta presenta en su interior, uno o más con-  
15 ductos longitudinales en el interior de los cuales van  
dispuestos unos hilos o refuerzos de cáñamo, algodón  
u otra materia apropiada no elástica.

3.- Puño perfeccionado de caucho para basto-  
nes de esquies, según reivindicaciones 1 y 2, carac-  
20 terizado porque en la parte superior del puño van así-  
mismo dispuestos unos refuerzos de materias no elasti-  
cas para impedir la elasticidad e deformación de la  
parte superior del puño.

4. PUÑO PERFECIONADO DE CAUCHO PARA BASTO-  
25 NES DE ESQUIES.

Consta la presente memoria descriptiva de

cuatro hojas foliadas, mecanografiadas y escritas por una sola cara, acompañadas de una hoja de dibujos.

Barcelona para Madrid, a veintitrés de junio de mil novecientos cincuenta y uno.

ALFREDO ANIORTE SOLER,

FRANCISCO ANIORTE SOLER,

P.A.

A handwritten signature in cursive script, appearing to read 'Alf. Anior', is written below the typed name 'ALFREDO ANIORTE SOLER'.

Fig. 1

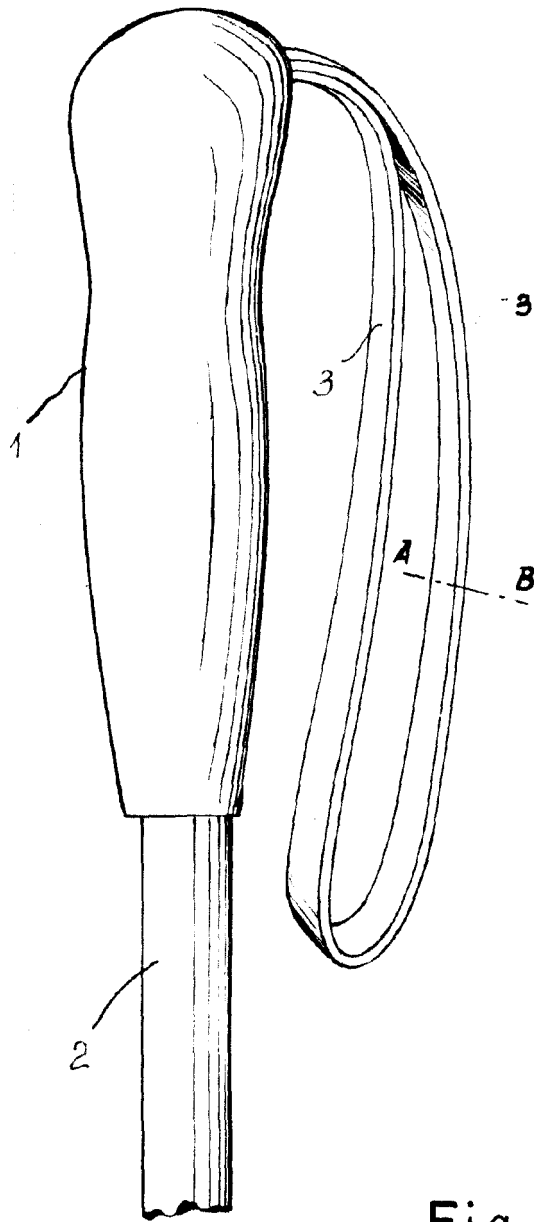


Fig. 2

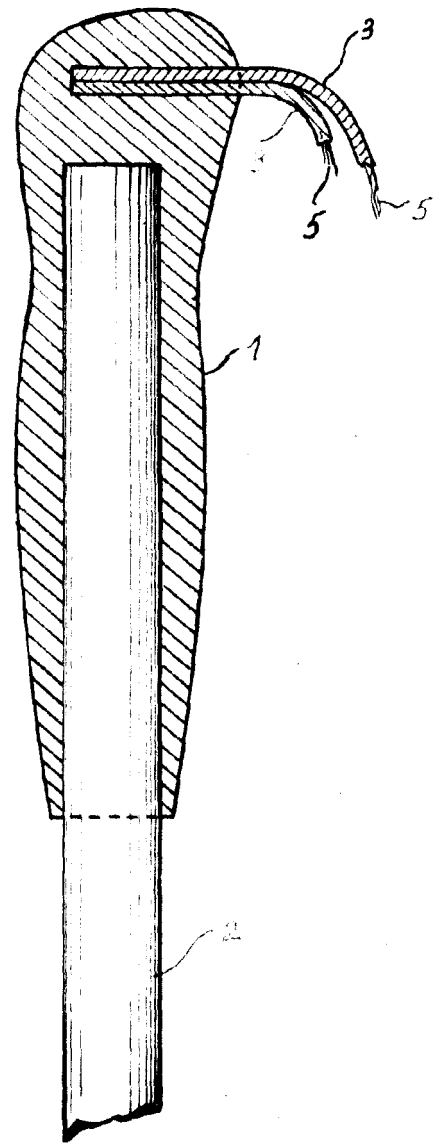
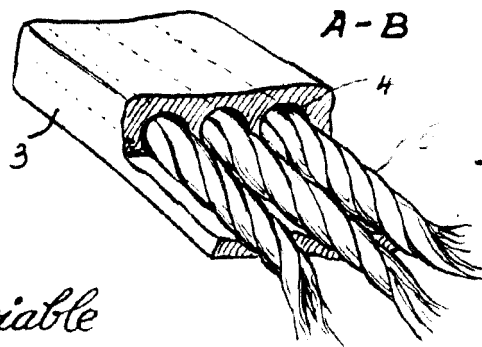


Fig. 3



Barcelona, 23 Junio 1951  
p.a.

*Andrés Soler*

*Escala variable*