

(18) ES	(31) NUMERO	(19) Y
	254.059	
(22)	FECHA DE PRESENTACION	
	24.10.1980	



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD 16 MAR. 1981

(50) PRIORIDADES:	(32) FECHA	(33) PAIS
(51) NUMERO		

(47) FECHA DE PUBLICIDAD	(52) CLASIFICACION INTERNACIONAL
	Int. Cl. A63B 25/00

(54) TITULO DE LA INVENCIÓN
"ZANCOS PERFECCIONADOS"

(71) SOLICITANTE (ES)
D. ENRIQUE MORENO GUIL

DOMICILIO DEL SOLICITANTE
TARRASA (Barcelona) San Lorenzo 44

(72) INVENTOR (ES)

(73) TITULAR (ES)

(74) REPRESENTANTE
D. MANUEL DE RAFAEL GARCIA

El presente modelo de utilidad se refiere a unos zancos perfeccionados.

5 Los zancos en cuestión resultan ventajosos, por una parte, porque sus estribos son colocables a distintas alturas en los palos, lo que permite la utilización de los zancos por niños de distintas edades y por personas mayores de diferentes estaturas. En otro aspecto, dichos zancos pueden ser almacenados y transportados de manera que ocupan un espacio más reducido que los zancos tradicionales. Además, los zancos de que se trata pueden ser asidos sin posibilidad de deslizamiento de las manos, lo que proporciona gran seguridad, y los palos se se asientan por su extremo inferior al suelo sin que se produzca su deslizamiento, lo cual hace que los indicados zancos sean muy seguros para sus usuarios.

10

15

En esencia, los zancos perfeccionados de referencia se caracterizan porque los estribos son graduables en altura en los palos y están constituídos por un soporte ensartable y fijable a distintos orificios de que están provistos los palos, a cuyo soporte se articulan dichos estribos que pueden adoptar una posición transversal de uso y otra de plegado en la que se yuxtaponen contra los palos.

20

25

Los zancos se caracterizan asimismo porque los palos son tubulares y superiormente presentan

sendas empuñaduras anatómicas, en tanto que inferiormente están dotados de respectivas conteras antideslizantes.

5 Con el fin de facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria descriptiva una lámina de dibujos en la que se ha representado un caso práctico de realización el cual se cita solo a título de ejemplo no limitativo del alcance del presente modelo de utilidad.

10 En dichos dibujos:

La figura 1 es una vista en perspectiva de uno de los zancos.

15 La figura 2 corresponde a una vista en alzado frontal de los zancos con sus estribos en posición de plegado.

Como se ilustra, los zancos que se describen constan de dos palos metálicos tubulares -1- que superiormente están provistos de sendas empuñaduras anatómicas -2- que comprenden un encaje delantero -3- para los dedos, dotado de una serie de nervios -4- antideslizantes, cuyas empuñaduras posteriormente presentan una superficie grabada -5- antideslizante de la palma de la mano. En su extremo inferior, los citados palos -1- presentan respectivas conteras antideslizantes -6- de un material semielástico oportuno.

25 Los palos -1- comportan sendos estribos -7- que presentan una superficie superior dentada

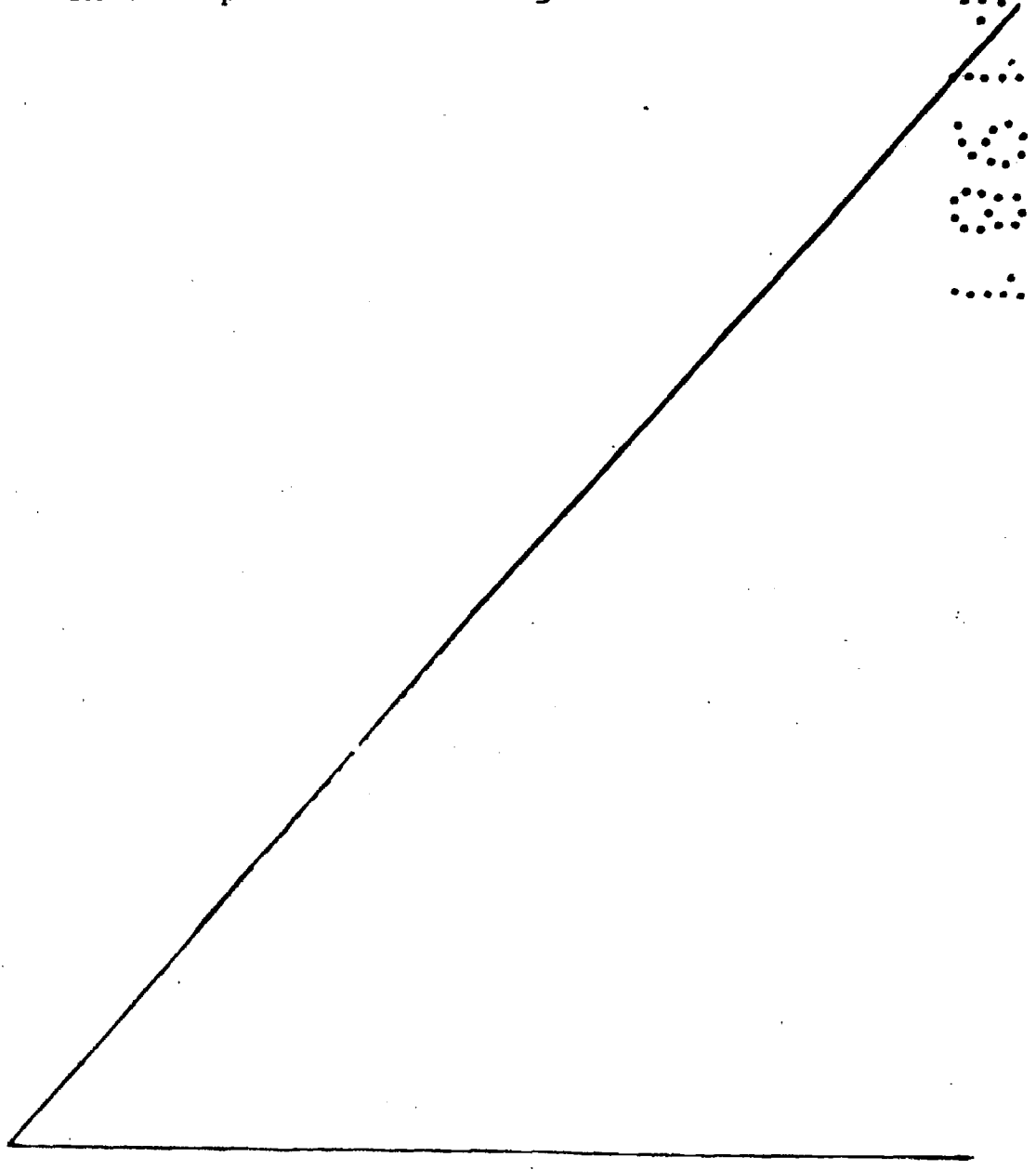
-7a- antideslizante del pie, cuyos estribos se articulan en sendos soportes en horquilla -8- que comprenden un espárrago roscado ensartable selectivamente en unos orificios -9- dispuestos a distintas alturas en los palos -1-, cuyo
5 espárrago es fijable a dichos orificios con ayuda de una tuerca ciega -10- que se aplica a dicho espárrago, con lo que los citados estribos -7- se pueden colocar en los palos -1- a altura
10 graduable (figura 1) para adaptar los zancos a niños y personas mayores de diferentes estaturas.

Los estribos -7-, merced a su articulación en sus soportes en horquillas -8-, pueden adoptar una posición transversal de uso, indicada en la figura 1, y una posición de plegado (figura
15 2) en la que dichos estribos quedan yuxtapuestos contra los palos -1- y permite aproximar estos últimos, de manera que los zancos ocupan un espacio reducido que facilita con ventaja el
20 almacenamiento, guarda y transporte.

Ventajosamente, los zancos, para su presentación con vistas a su venta, estarán acondicionados en el interior de un envase o embalaje que puede estar constituido, por ejemplo, por
25 una lámina de soporte provista de una cubierta laminar transparente de los zancos, cuyo envase o embalaje presentará ventajosamente un asidero incorporado ventajosamente a una banda transversal

y que facilitará el traslado.

El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización que difieran solo en detalle de la indicada únicamente a título de ejemplo, a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrán, pues, fabricarse estos zancos en cualquier forma y tamaño, con los medios y materiales más adecuados y los accesorios más convenientes, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las siguientes reivindicaciones.



REIVINDICACIONES

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

5 1.- Zancos perfeccionados, caracterizado esencialmente porque los estribos de cada palo son graduables en altura y están compuestos por un soporte ensartable y fijable a distintos orificios que presentan los palos, a cuyo soporte están montados articuladamente los propios estribos que pueden adoptar una posición transversal de uso, y otra de plegado en la que se yuxtaponen contra los palos.

15 2.- Zancos perfeccionados, según la anterior reivindicación, caracterizados porque los palos son tubulares y presentan superiormente sendas empuñaduras anatómicas, mientras que inferiormente van provistos de sendas conteras antideslizantes.

3.- ZANCOS PERFECCIONADOS.

20 Consta la presente memoria descriptiva de seis páginas mecanografiadas y una lámina de dibujos.

Barcelona, 24 Octubre 1980

ENRIQUE MORENO GUIL

p.a.

MANUEL DE RAFAEL



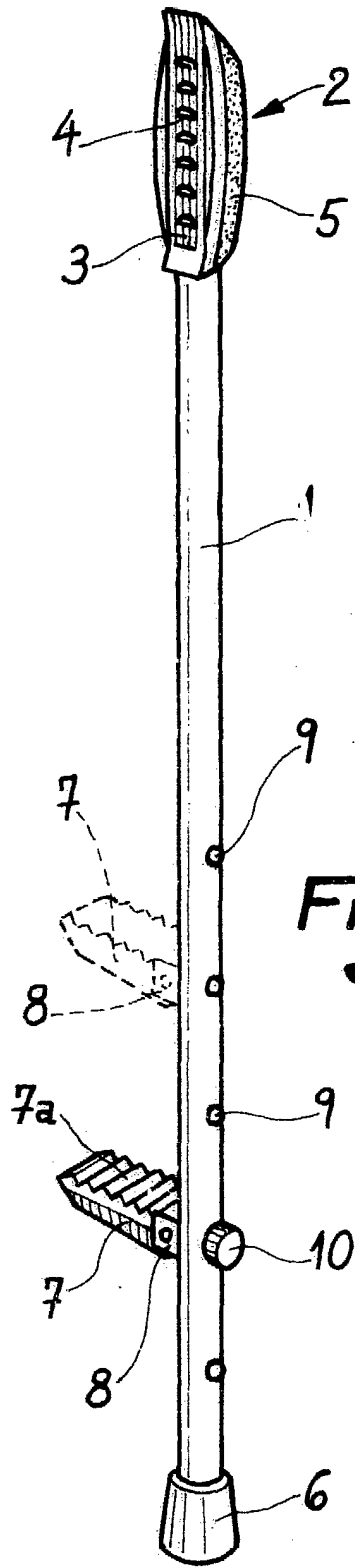


Fig. 1

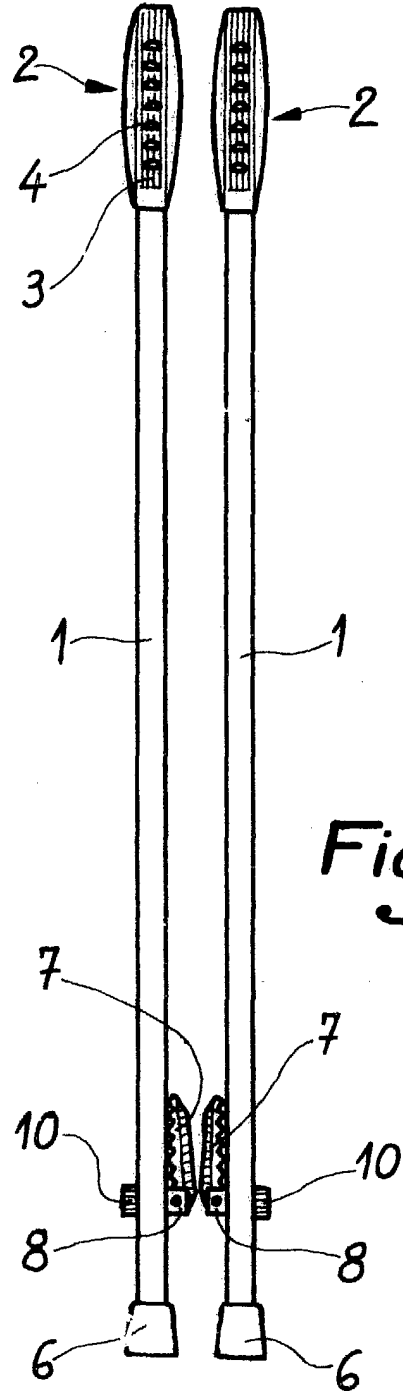


Fig. 2



Barcelona, 24 Octubre 1980

MANUEL DE RAFAEL
P. P.

Escala variable.

