



19 ES	11	NUMERO	228.484	10 Y
	21			
	22	FECHA DE PRESENTACION	13-5-1977	

MODELO DE UTILIDAD

C 31 MAR. 1978

30 PRIORIDADES:	32 FECHA	33 PAIS
31 NUMERO		
<b>CADUCADO</b>		
47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL	
	B 65 D	
54 TITULO DE LA INVENCIÓN		
CANTIMPLORA ISOTERMICA		
71 SOLICITANTE (S)		
PRODUCTOS DEPORTIVOS S.A.		
DOMICILIO DEL SOLICITANTE		
Crta. de Madrid, Km. 382 - MOLINA DE SEGURA (MURCIA)		
72 INVENTOR (ES)		
73 TITULAR (ES)		
74 REPRESENTANTE		
D. JOSE MIGUEL GOMEZ-ACEBO Y POMBO		

El presente Modelo de Utilidad se refiere a una cantimplora isotérmica. Esta cantimplora es de material plástico, por lo que aparte de reunir unas características propias de cantimploras de este tipo, reúne unas características de estética, limpieza y poco peso que son fundamentales en este tipo de recipientes.

De acuerdo con la invención, la cantimplora está constituida por un cuerpo prismático que en sección transversal presenta forma ovalada. La cantimplora presenta; un cuerpo interior contenedor con góndola exteriormente roscado, al que se acopla un tapón, y un cuerpo exterior, entre cuyos dos cuerpos va dispuesto un material aislante.

El cuerpo exterior está constituido por una parte central y dos extremas que delimitan los hombros y fondo de la cantimplora, cuyas partes se encajan respectivamente al acoplarse las porciones extremas rebajadas y rebordeadas hacia el exterior de la parte central que cooperan con sendas porciones rebajadas y rebordeadas hacia el interior de las partes correspondientes a los hombros y fondo de la cantimplora.

Las partes correspondientes a los hombros y fondo presentan, respectivamente, dos aberturas coplanares y diametralmente opuestas, según el eje mayor de la sección, por las que se introduce una correa dispuesta por el exterior de la parte central y por el exterior de la parte correspondiente al fondo.

El tapón se encuentra interconectado al cuerpo de la cantimplora por medio de una cadena, uno de cuyos extremos de la misma va solidario al tapón y el otro extremo a una abertura que presenta una parte saliente solidaria al cuerpo de la cantimplora en su parte superior.

Para un mayor entendimiento de la invención a con

tinuación se refiere un ejemplo práctico de realización de la misma, con referencia a los dibujos adjuntos, en los que:

La figura 1 muestra una vista lateral parcialmente seccionada de la cantimplora.

5 La figura 2 muestra un detalle de acoplamiento de dos de las partes que delimitan el cuerpo exterior .

La figura 1 muestra la cantimplora 1 que consta de un cuerpo interior contenedor 2 con gollete 3 exteriormente rosado al que se acopla un tapón 4.

10 Entre el cuerpo interior 2 y un cuerpo exterior 5 va dispuesto un material aislante 6. Encontrándose constituido el cuerpo exterior 5 por una parte central enteriza 7 con zonas rehundidad laterales y enfrentadas 8 y dos porciones extremas 9 y 10 que delimitan respectivamente los hombros y fondo de la cantimplora.

15 Cada una de estas porciones 9 y 10 se acoplan a la parte central 7 al encajar las porciones extremas rebajadas y rebordeadas hacia el exterior 11 de la parte central 7 con sendas porciones rebajadas y rebordeadas hacia el interior 12 de las partes 9 y 10.

20 Las partes 9 y 10 presentan respectivamente aberturas 13 por las que pasa una correa 14 exterior lateral al cuerpo de la cantimplora quedando la porción 15 de correa correspondiente a la parte central 7 y fondo 10 en los rehundidos 8 y 16 de la parte central y fondo respectivamente.

25 El tapón va interconectado al cuerpo de la cantimplora por medio de una cadena 17 que se fija por sus extremos al tapón y en la abertura 18 de un saliente 19 solidario al cuerpo de la cantimplora superiormente.

30 Descrita suficientemente la naturaleza del invento,

así como la manera de realizarlo en la práctica, debe hacerse constar que las disposiciones anteriormente indicadas son susceptibles de modificaciones de detalle en cuanto no alteren su principio fundamental.

REIVINDICACIONES

1.- Cantimplora isotérmica, constituida por un cuerpo prismático de sección transversal ovalada, caracterizado porque presenta un cuerpo interior contenedor, con gollete exteriormente roscado, al que se acopla el tapón y un cuerpo exterior, entre cuyos dos cuerpos va dispuesto un material aislante, encontrándose constituido el cuerpo exterior por una parte central y dos extremas, que delimitan los hombros y fondo de la cantimplora, cuyas partes se encajan, respectivamente al acoplarse las porciones extremas rebajadas y rebordeadas hacia el exterior de la parte central que cooperan con sendas porciones rebajadas y rebordeadas hacia el interior de las partes correspondientes a los hombros y fondo de la cantimplora; y porque las partes correspondientes de los hombros y fondo presentan, respectivamente, dos aberturas coplanares y diametralmente opuestas, según el eje mayor de la sección, por las que se introduce una correa dispuesta por el exterior de la parte central y por el exterior de la parte correspondiente al fondo.

2.- Cantimplora isotérmica, todo ello tal y como queda sustancialmente descrito en la presente Memoria e ilustrado en los dibujos adjuntos.

Esta Memoria consta de cuatro hojas escritas a máquina por una sola cara.

Madrid 09 SET 1977

PRODUCTOS DEPORTIVOS S.A.

J. M. GONZÁLEZ AGUIRRE Y POMBO

p. p. Firmador: J. Gómez Díaz

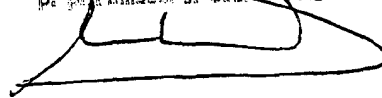


FIG.1

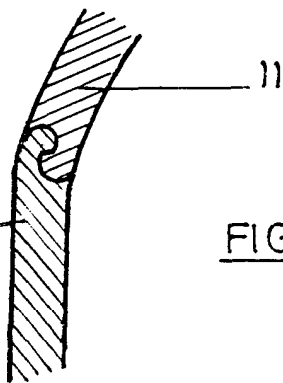
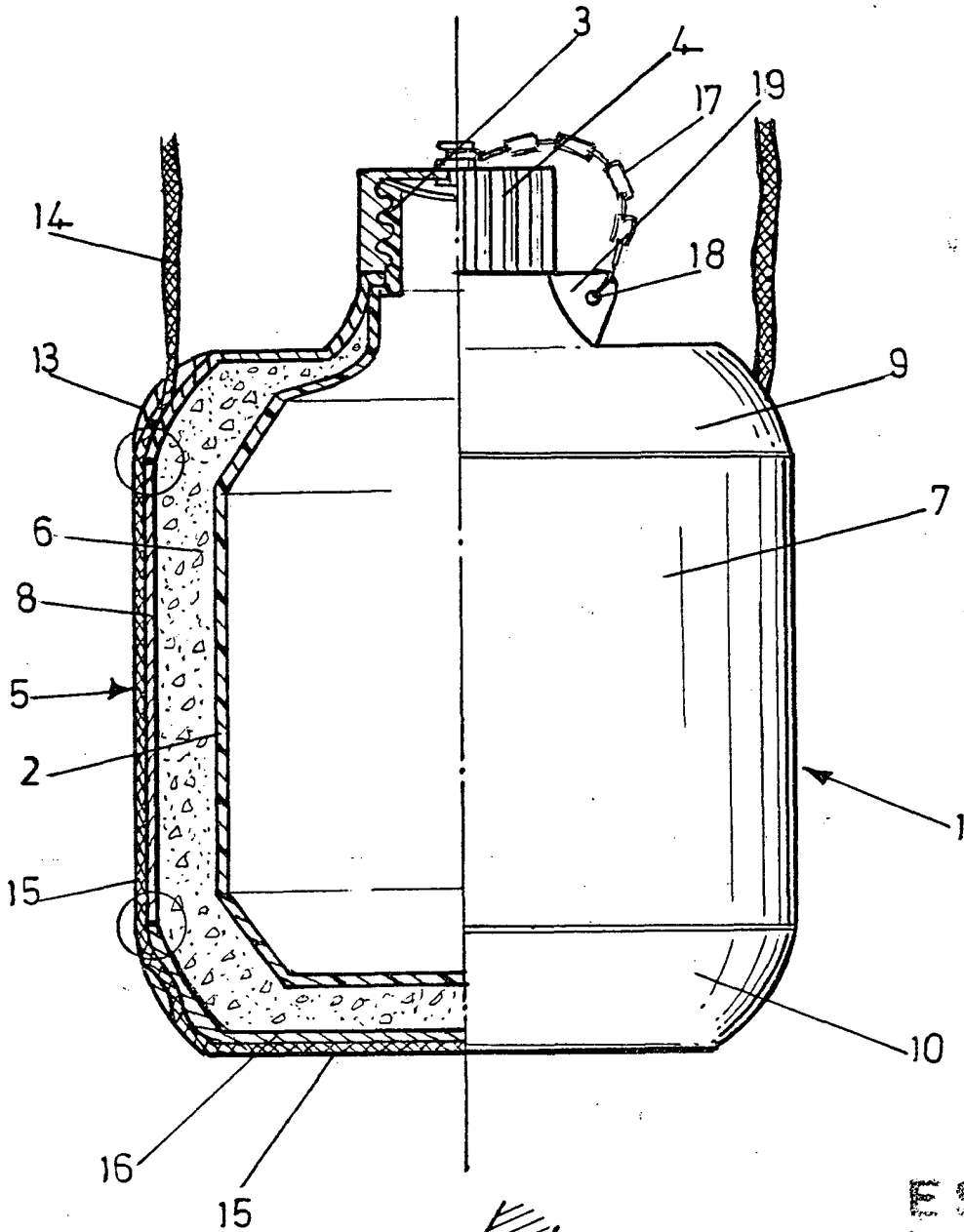


FIG. 2

ESCALA  
VARIABLE

Madrid

1977

M. GONZALEZ Y PARRA

Arquitecto de Oficio

ESCALA VARIABLE.