



ESPAÑA

(19) ES	(11) NUMERO	(10) Y
(21)	228041	
(22)	FECHA DE PRESENTACION	
	23-4-77	

MODELO DE UTILIDAD

228041

(30) PRIORIDADES:	(32) FECHA	(33) PAIS
(31) NUMERO		

(47) FECHA DE PUBLICIDAD	(51) CLASIFICACION INTERNACIONAL
	AUSF

(54) TITULO DE LA INVENCIÓN  
"UN MEDIO DE FIJACION GRADUABLE PARA MOCHILAS".

(71) SOLICITANTE (S)  
D. José Rafel Puig

DOMICILIO DEL SOLICITANTE  
Barcelona, calle La Cruz, nº.35

(72) INVENTOR (ES)

(73) TITULAR (ES)  
D. José Rafel Puig

(74) REPRESENTANTE  
D. Fernando Peraire del Molino

## M O D E L O   D E   U T I L I D A D

por "UN MEDIO DE FIJACION GRADUABLE PARA MOCHILAS",  
a favor de Don José Rafel Puig, de nacionalidad es-  
pañola, residente en Barcelona, calle La Cruz, nº 35.-

---

## M E M O R I A   D E S C R I P T I V A

El presente modelo de utilidad hace referencia  
a un medio de fijación graduable para mochilas, cuyas  
características quedan descritas a continuación.

5            Sabido es que las mochilas pueden ser transpor-  
tadas por personas de talla y edades distintas, por  
lo que hasta el presente han tenido que suministrar-  
se mochilas con atalajes de distintos tamaños, ata-  
lajes cuyas tiras han ido fijadas, generalmente a  
la parte superior de la mochila, mientras que dichas  
10            tiras se han fijado, en su parte inferior, mediante  
hebillas o mosquetones.

Estos inconvenientes han quedado eliminados por  
el medio de fijación graduable objeto del presente  
modelo de utilidad, el cual ofrece un atalaje cuya

parte superior puede ser fácilmente fijada a diferente altura, según se precise de acuerdo con la talla del usuario, con lo que no es preciso disponer de surtido variado de tamaños y medidas, con las consiguientes ventajas y ahorro.

En la lámina adjunta y a modo de ejemplo no limitativo, se ha dibujado, en su figura única, una realización práctica del medio de fijación graduable para mochilas. En dicha figura, se presenta en perspectiva una vista posterior de una mochila -2-, provista del medio objeto del presente modelo, para su fijación.

Dicho medio consiste en la disposición especial de la cinta hombrera -3-, del atalaje, sujeta en su parte inferior por la correa graduable -4-, fijada fuertemente a la propia mochila. Dicha cinta hombrera posee una tira -5-, en su extremo superior, que sujeta una hebilla terminal -6-, la cual se introducirá en una de las entallas -7- que, aparejadas, se encuentran dispuestas a diversos niveles sobre la placa de elevada resistencia -8-, placa firmemente sujeta a la parte superior del dorso de la mochila.

Así dispuesta la hebilla -6-, queda retenida en el intersticio formado por la placa -8- y delimitado por los respuntes -9-; según la entalla que se escoja, el atalaje quedará graduado a mayor o menor altura, cumpliéndose con ello el fin propuesto.

Descrito suficientemente el objeto de la invención, es de hacer notar que al ser llevado a la prác-

tica podrán variar las formas, dimensiones, proporción y disposición de los distintos elementos, así como los materiales utilizados, sin que por ello se altere, ni modifique, su esencialidad.

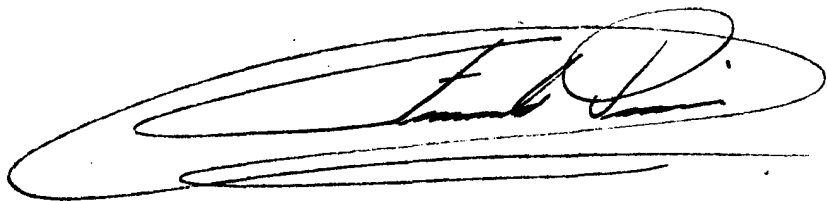
## REIVINDICACIONES

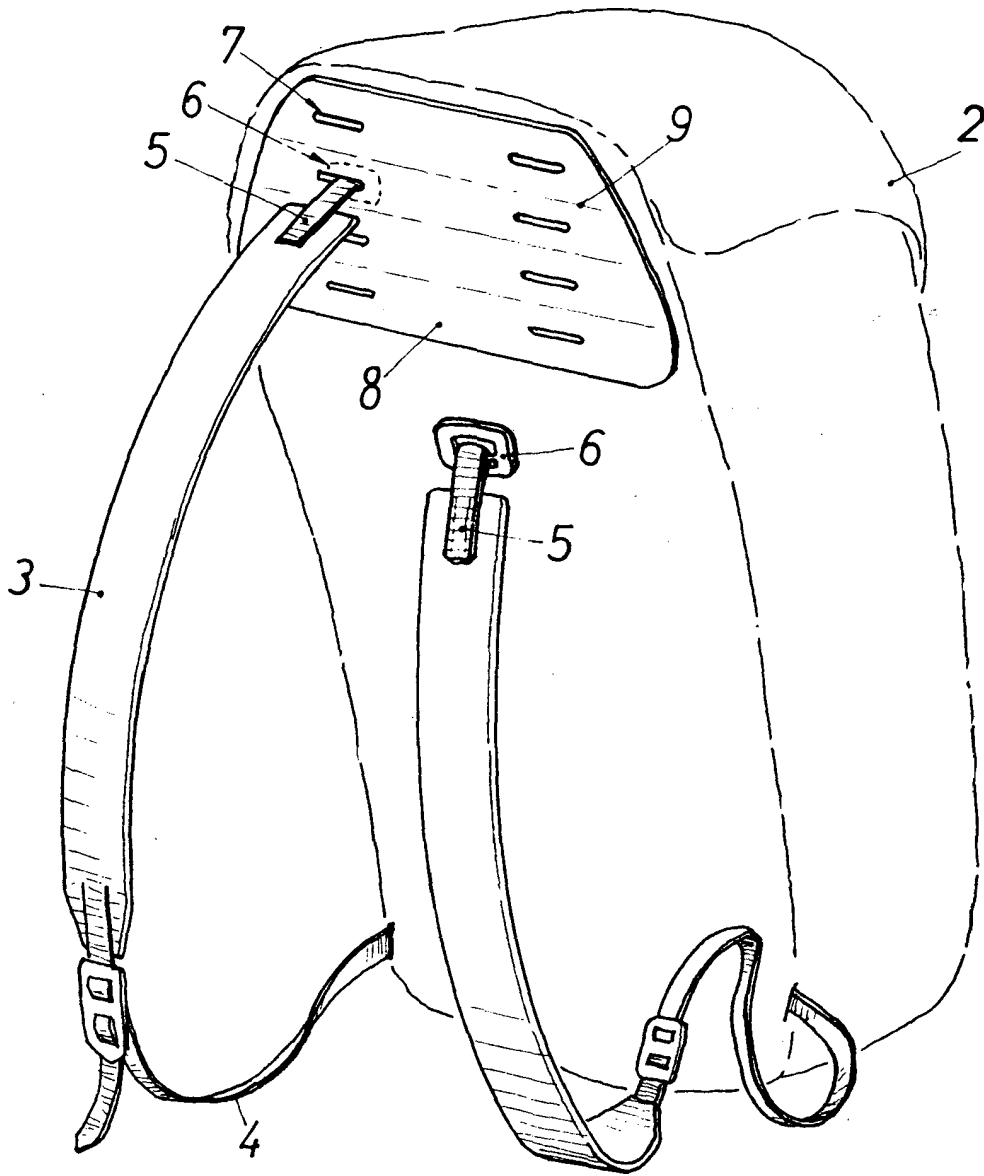
1a.-Un medio de fijación graduable para mochilas, consistente en que las cintas hombreras del atalaje quedan fijadas a la parte superior del dorso de la mochila, mediante una hebilla que se introducirá a través de una rendija que posee una placa de gran resistencia que ostenta la mochila en esa zona, rendija que se encuentra en grupos de dos y a diferentes niveles sobre la citada placa, con lo que las cintas hombreras podrán fijarse a mayor o menor altura, según convenga para la talla del usuario.

2a.- UN MEDIO DE FIJACION GRADUABLE PARA MOCHILAS.

La presente memoria descriptiva consta de cuatro hojas escritas a máquina por una sola de sus caras y otra de dibujos que la ilustran.

Madrid, 23 de Abril de 1977-

A large, stylized handwritten signature in black ink, consisting of several overlapping loops and a long horizontal stroke at the bottom.



p.a. Fernando Peraire

Escala variable