

(10) ES (11) (21) (22)	NUMERO 288421	(10) Y
	FECHA DE PRESENTACION 29 JUL. 1985	



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD

1- ENE. 1986

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

(47) FECHA DE PUBLICIDAD	(50) CLASIFICACION INTERNACIONAL
	Int. en D 07 B 1/04

(54) TITULO DE LA INVENCIÓN

"CINTA PARA ATADURAS, PERFECCIONADA"

(71) SOLICITANTE (S)

D. CARLOS HIDALGO COBOS

DOMICILIO DEL SOLICITANTE

BERGA (Barcelona), C. Luis Rosal, 2

(72) INVENTOR (ES)

(73) TITULAR (ES)

(74) REPRESENTANTE

D. MANUEL DE RAFAEL GARCIA

El presente modelo de utilidad se refiere a una cinta para ataduras, perfeccionada, aplicable a infinidad de usos tales como industriales, agrícolas, domésticos, etc. y que aporta sensibles ventajas de orden constructivo y funcional sobre los diferentes sistemas y medios de atado conocidos para bolsas, objetos, etc.

En efecto, es sabido que son muchos los casos de bolsas o similares que no disponen de medios propios de cierre, y por ello hay que recurrir al atado de los mismos, lo cual tradicionalmente se viene haciendo con cordeles o análogos.

Ya se conocen otros medios sustitutivos de dichos cordeles, pero generalmente son del tipo de flejes que resultan más costosos o inapropiados para la finalidad a que han de destinarse.

Por ello, se ha pensado en una solución sumamente fácil y económica consistente esencialmente en una cinta de material plástico que lleva embebida centralmente un ánima monofilar, consiguiendo el plástico la protección de dicha ánima y darle la anchura suficiente a la cinta para su manejo.

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 sólo a título de ejemplo no limitativo del alcance del presente modelo de utilidad.

En dichos dibujos:

La figura 1 es una sección transversal en alzado de la cinta en cuestión.

Y la figura 2 se corresponde con un detalle de la cinta aplicada al cierre de una bolsa.

5 Según tales figuras, la cinta para ataduras, perfeccionada, objeto del presente modelo de utilidad, comprende un alma central -1- de alambre recocido de unos 0'5 mm. de diámetro que va recubierto como protección y mediante el sistema de extrusión, por un
10 material plástico tal como PVC o polipropileno -2- que se prolonga en dos alas laterales -3- y -4- diametralmente opuestas para dar la anchura suficiente (3'5 mm.) para su mejor manejo.

 Tal y como se muestra en la figura 2 la
15 cinta en cuestión resulta sumamente apta para atar o reunir y sujetar objetos en general, o para cerrar bolsas -5- o similares por el sistema de torsión de sus extremos libres -6- y -7-, bien manual, bien a máquina, pudiendo extenderse su aplicación a distintos
20 campos tal como se ha apuntado anteriormente.

 El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización que difieran sólo en detalle de la indicada únicamente a título de ejemplo, a las cuales alcanzará igualmente
25 la protección que se recaba. Podrá, pues, fabricarse esta cinta 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

5 1.- Cinta para ataduras, perfeccionada, caracterizada esencialmente por estar constituida por un alma monofilar, metálica y flexible protegida a su alrededor por una cubierta de material plástico prolongada en dos alas laterales para conseguir una anchura apropiada de manejo,

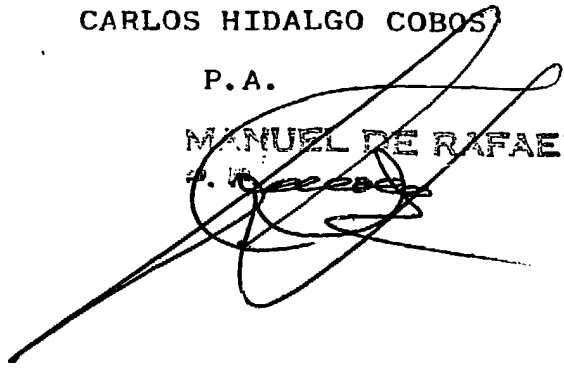
2.- CINTA PARA ATADURAS, PERFECCIONADA.
Consta la presente memoria descriptiva de cuatro hojas mecanografiadas y de una lámina de dibujos.

Madrid, a 29 JUL. 1985

CARLOS HIDALGO COBOS

P.A.

MANUEL DE RAFAEL



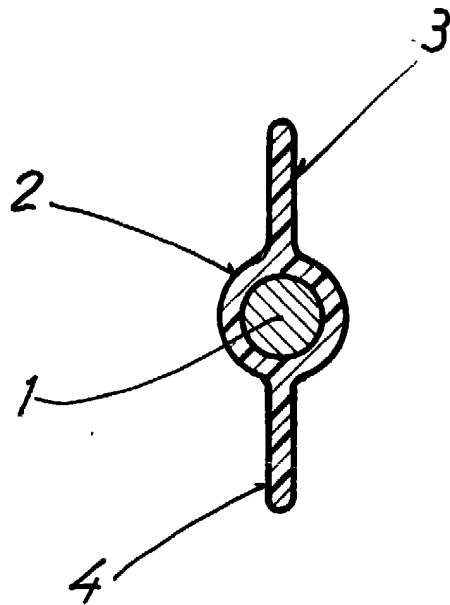


FIG. 1

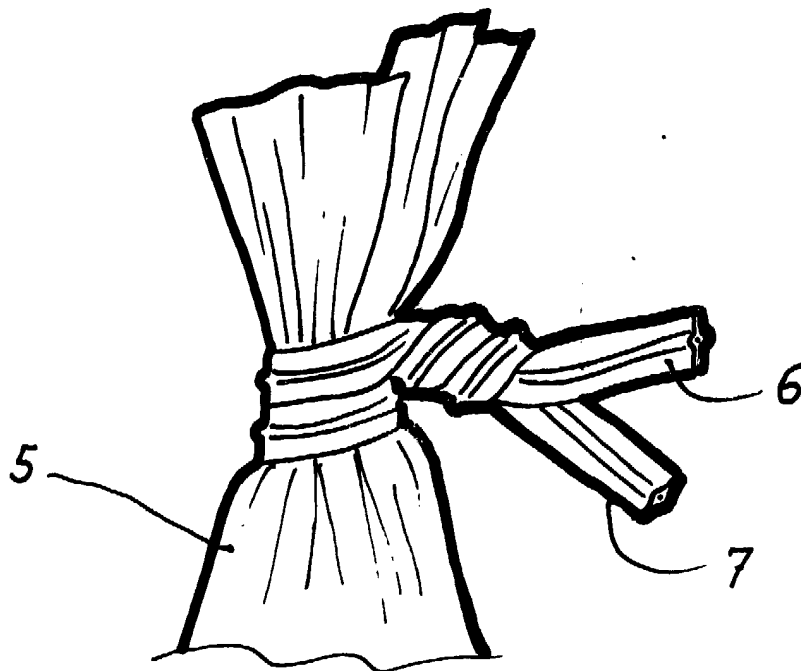


FIG. 2



Madrid, 29 JUL. 1985

MANUEL DE RAFAEL

M. P. *[Signature]*