

185115



A 45 C

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

DE UN MODELO DE UTILIDAD POR VEINTE AÑOS EN ES-
PAÑA, A FAVOR DE DOÑA FRANCISCA JUNCOSA PEREZ
DE NACIONALIDAD ESPAÑOLA, RESIDENTE EN BARCELONA
Aviño, 21

S o b r e

UN ASIDERO PERFECCIONADO.



El presente Modelo de Utilidad hace referencia a un asidero perfeccionado, destinado concretamente a bolsas de mano, el cual constituye una transformación de tal elemento, tanto en su aspecto externo como en la forma de realizar su cometido, aportando con su realización la notable mejora de su mayor eficacia y rendimiento.

- 5.-
- 10.- La particularidad más acusada de la mejora, radica en que, siendo la bolsa seleccionada preferentemente del tipo de redcilla, la conjunción entre dicha red y el cuerpo del asa alcanza el extremo máximo de solidez, al ser obtenido el moldeamiento de cada uno de los agarres por el procedimiento de extrusión, con la inclusión de todos los extremos de enlace del contorno de la red, que pasan a permanecer fundidos en el interior de la masa del cuerpo del asidero.

- 15.-
- 20.- La característica esencial del modelo estriba en que la embocadura de la bolsa está contorneada por un circuito cerrado de canutillo, del que pende el saco de la bolsa enmallada, experimentando en dos puntos opuestos de tal perímetro, la incorporación siguiente al método aludido, de las dos asas, cuyo tramo inferior corpóreo y macizo recibe en el interior de su base el paso de dicho canutillo, más los correspondientes bucles de la malla ensartados por el mismo en toda la longitud del corto tramo de la mencionada base, quedando bajo la térmica del proceso, fundidos ambos elementos en uno solo. Esta clase de solidificación concede a este sistema el máximo nivel de resistencia conocido en tal clase de utensilios, aptos para el transporte manual.
- 25.-
- 30.-



Para dar a conocer con más amplitud de detalles la composición del modelo, se describe seguidamente un caso de realización práctica del mismo, mediante la referencia de su representación en el gráfico adjunto.

5.-

En dicho plano: la Fg. 1 representa una de las dos asas, vista en alzado frontal. La Fg. 2 dibuja en una perspectiva convencional la totalidad de la embocadura de la bolsa y su relación con los asideros.

10.-

De acuerdo con lo diseñado, cada una de las dos asas que son iguales, presenta el arco de asimiento -4- achatado, integrado por una varilla cilíndrica y maciza, contorneado a modo de óvalo apaisado, cuyos extremos convergen sobre el cuerpo rectangular más abultado -5- que equivale a la base del asa y en cuyo volumen se interna el sector -6a- del cordoncillo -6- componente del elemento que delimita el contorno de la embocadura -7- de la bolsa.

15.-

En el corte transversal del asa -4- dibujado en la Fg. 2, se aprecia la irregularidad en el contorno de los grosores que experimenta, particularmente en la base -5- donde su mayor dilatación obedece a la necesidad del envolvimiento del volumen que componen, el citado canutillo -6- y los repetidos bucles de la cadena -8- integrante de la malla de la bolsa, cuyo apriamiento e inmovilidad debida a la concentración en menor espacio de mayor número de cordoncillos, dá lugar a la formación del relieve transversal señalado por -9- en los diseños.

25.-

30.-

En cuanto a los dos extremos regruesados -10-

185775



- que sobresalen de la citada base, obedecen al relieve de los dobleces en angulo recto -11- que experimenta el cordoncillo para salir al exterior perpendicularmente por el borde inferior -12-, en vez de hacerlo en linea recta o coaxial con el cuerpo de la base.
- 5.- Tambien queda consignada gráficamente la circunstancia del volumen creciente en el tramo rectilíneo -13- del asidero, con miras a acomodar su misión a la acción manual del usuario.
- 10.- Como ampliación detallista de la composición de la bolsa, se esquematiza en la Fg. 3 una nota parcial de la índole de cadeneta -8- que está tramada consigo misma en los cruces del enmallado, asi como se muestra la forma de ensarte que resuelve el canutillo -6-.
- 15.- El ejemplo descrito, será llevado a su realización conforme a lo expuesto, sin mas variantes que las de detalle en cuanto a la forma de la anilla asidera, y dimensiones y calidades que no por ello alteraran la esencialidad que se pretende.
- 20.- N O T A
En resumen, la presente solicitud recaerá sobre las siguientes reivindicaciones.
- 25.- 1ª.- Un asidero perfeccionado, que se caracteriza esencialmente por estar constituido por dos asas a las que se incorpora por solidificación en la fase de obtención por moldeo, los sectores del cordoncillo que establece el contorno cerrado de la boca de la bolsa, quedando fusionados en el interior de la masa del cuerpo de dichas asas, el tramo de cordoncillo y la suma compacta de los bucles de la malla a los que ensarta
- 30.-

1851



5.- el mismo cordoncillo.

2ª.- Un asidero perfeccionado según la reivin-
dicación primera caracterizado porque cada una de las
dos asas que se citan, está constituida por una varilla
cuyos extremos convergen solidarizandose en un cuerpo
a modo de base del asidero, en cuyo interior suscepti-
ble de experimentar los regruesamientos adecuados perma-
nece empotrado el citado tramo del cordoncillo con los
correspondientes bucles de enlace de la cadenilla de
enmallado de la bolsa.

10.- 3ª.- UN ASIDERO PERFECCIONADO.

Según se describe en la presente memoria que
consta de cinco hojas escritas a máquina por una sola
cara y dibujos.

Madrid a 28 Octubre 1972

185 1 15



fig.1

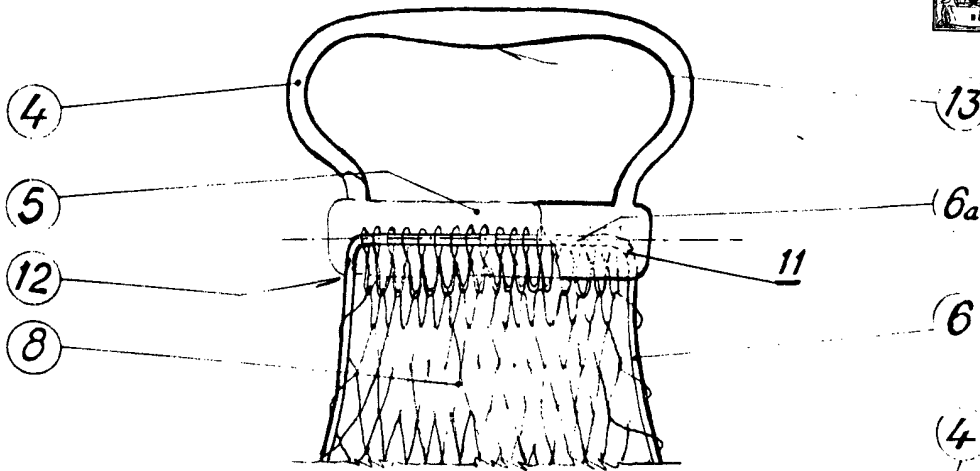


fig.2

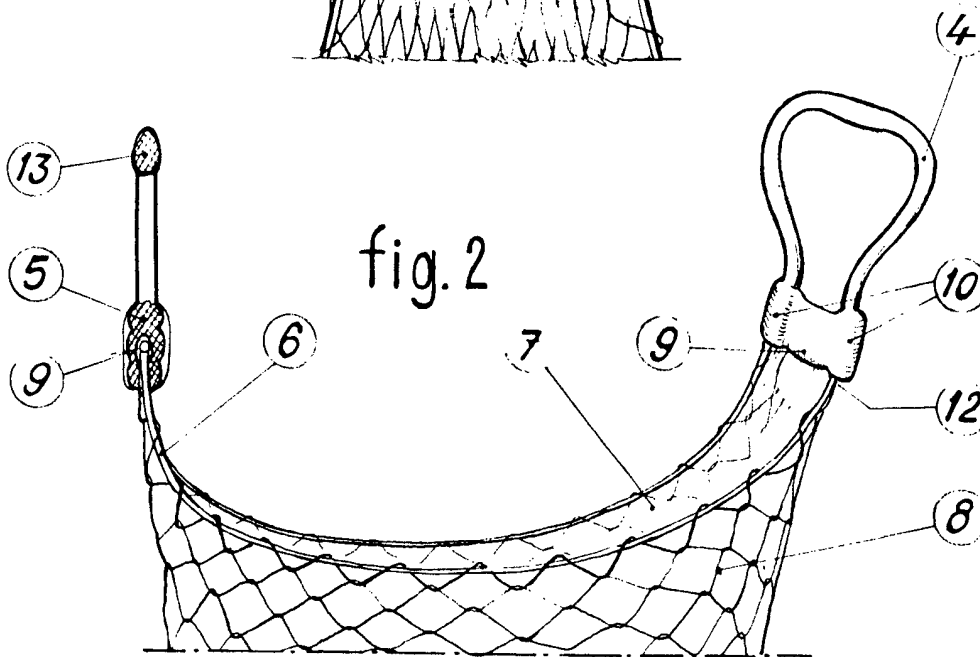
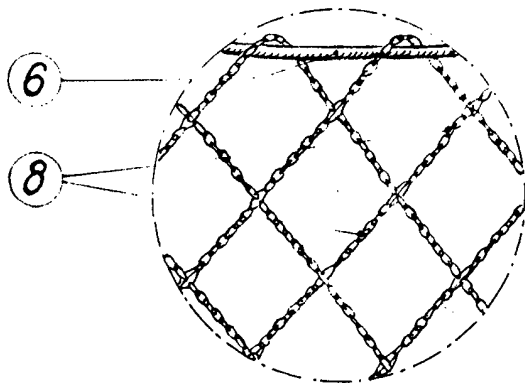


fig.3



Escala variable

28 OCT. 1972

[Handwritten signature]