

19 ES	11	NUMERO	10 Y
	21	271147	
	22	FECHA DE PRESENTACION	
		26 Marzo 1.983	



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD

16 AGO. 1983

30 PRIORIDADES:		
31 NUMERO	32 FECHA	33 PAIS

47 FECHA DE PUBLICIDAD	81 CLASIFICACION INTERNACIONAL F16 B2/22
------------------------	---

54 TITULO DE LA INVENCIÓN "PINZA-PERCHA"	
---	--

71 SOLICITANTE (SI) D. FRANCISCO SERRANO TENSA	
---	--

DOMICILIO DEL SOLICITANTE Partida Desamparados, s/n. - ALBORAYA (Valencia)	
---	--

72 INVENTOR (ES) D. FRANCISCO SERRANO TENSA	
--	--

73 TITULAR (ES) D. FRANCISCO SERRANO TENSA	
---	--

74 REPRESENTANTE D. JUAN LOPEZ SANCHEZ	
---	--

EXPEDIENTE: MODELO DE UTILIDAD

Titular: D. FRANCISCO SERRANO TENSA

Nacionalidad: Española

Domicilio: Partida Desamparados, s/n.
ALBORAYA (Valencia)

Objeto: "PINZA-PERCHA"

Prioridad:



MEMORIA DESCRIPTIVA

En el curso de la presente Memoria Descriptiva y con la ayuda del plano adjunto, vamos a describir las características que ofrece un nuevo modelo de pinza-percha de numerosas aplicaciones, y que por la novedad y utilidad de la misma, merece que se otorgue a su titular el privilegio de su exclusiva explotación industrial y comercial en España, que otorga el vigente Estatuto-Ley de Propiedad Industrial.

5

El objeto de este Modelo está constituido por una monopieza fabricada de material plástico, y cuya estructura realmente ingeniosa, y por la elasticidad de

10

15

20

los materiales en que se ha de fabricar, ofrece la doble faceta de poder servir de pinza para retención entre sus brazos de cualesquiera objetos que por sus dimensiones puedan ser aprehendidos, o bien como percha. Es evidente que esta misma estructura deberá ser fabricada en pequeño tamaño, o según los fines a que se destine este tamaño podrá variar, pero sin perder en absoluto sus características estructurales, y por consiguiente su operatividad.

25

Para mejor comprensión de la descripción que sigue, se ha estimado oportuna la aportación de una lámina de dibujos, en la que se ofrece un caso práctico de realización de dicho objeto, con la natural advertencia de que podrá ser objeto de pequeñas modificaciones de detalle, siempre y cuando no se alteren sus características formales.

30

35

La lámina de dibujos, en sus figuras 1ª y 2ª, nos muestran a la pinza-percha en ligera perspectiva y en sus dos posiciones extremas, esto es cerrada y abierta, respectivamente; las figuras 3ª y 4ª responden a vistas laterales y en alzado de esta pieza en las mismas posiciones, esto es cerrada y abierta respectivamente; y las figuras 5ª y 6ª nos muestran a la misma pinza en las posiciones correspondientes de las figuras 1ª y 2ª, pero mostrando su específica utilización como pinza o como gancho abierto.

Haciendo referencia a las precitadas figuras, señalamos con -1- al escudo de la pinza que podrá llevar

40 en su dorso y para su fijación en la pared la lámina -2-
adhesiva. De la parte media del escudo emerge un corto -
brazo -3- solidario del escudo, y que remata en una lámⁱ
na incurvada -4-, en cuyos extremos y por debilitamiento
del material plástico que lo integra, ofrece sendas unioⁿ
45 nes estranguladas -5- que unen a la lámina -4- con los
brazos -6- y -7-, que quedan unidos por un estrecho tabi^j
que -8- que constituye una articulación de los brazos -
-6- y -7-, el primero de los cuales más corto que el otro
remata en forma de diente -8'- para quedar, cuando se -
50 cierra, introducido en la muesca -9- del brazo -7-, que
finalmente remata con una uñeta -10- que facilita su aber
tura.

Esta estructura monopieza se articula en la -
forma que muestra la figura 3ª con todo detalle en los
55 puntos señalados con -5- y -8-, pasando de la posición -
mostrada en las figuras 2ª y 4ª, abierta, a la posición
cerrada mostrada en las figuras 1ª y 3ª, cierre éste que
se realiza de una forma rápida y perfecta, debido a que
los puntos de articulación -5- y -8-, en la posición de
60 abierta, se hallan lógicamente violentados, y el cierre
se practica con gran facilidad, puesto que los brazos-6-
y -7- vuelven rápidamente a encontrar la estabilidad de
las partes articuladas, por cesar al cerrarse la posición
violentada que ofrecían cuando estaba abierta la pinza.

65 La apertura y cierre son de una extremada sen
cillez y en las figuras 5ª y 6ª se muestran las funcio--
nes, dos de las muchas a que se puede aplicar el objeto

70

de este Modelo, debiendo de señalar al mismo tiempo que -
el escudo -1- podrá tener la forma que mejor acomode, y
su fijación podrá no sólo realizarse mediante la lámina -
adhesiva -2- posterior, sino que incluso podrá ofrecer -
orificios para su fijación "in situ", o cualesquiera otros
medios de fijación.

75

Suficientemente descrita la estructura y funcio
nalidad de esta pinza-percha, sólo nos resta manifestar -
que serán variables las circunstancias de materiales, ta-
maños y aplicaciones que se dé al objeto de este Modelo,
siempre y cuando ello no afecte a su esencialidad que que
da resumida en la siguiente

80

N O T A
= = = =

Los puntos que se reivindicán en el presente Mo
delo de Utilidad, son:

85

1º.- Pinza-percha, que se caracteriza porque -
emergiendo de un escudo dotado de medios para su fijación,
tal como banda adhesiva en la parte posterior, u orificios
para medios de fijación, emerge un brazo corto que se es-
trecha y se solidariza con una fina lámina incurvada en -
forma de U de brazos muy abiertos, que en sus extremos -
ofrece sendos regruesamientos, y mediante unos pequeños -
extrangulamientos situados a continuación, se unen unos -
brazos asimismo incurvados que están unidos por los bra-
zos más próximos respectivos en un fino tabique que actúa,
al igual que en los anteriores extrangulamientos, como -
charnelas o bisagras de articulación, poseyendo aquellos

90

95

brazos, de ellos y concretamente el más corto, en su extremo libre un pequeño diente que al quedar cerrada la pinza se adentra y amolda en una entalla que ofrece el brazo -- opuesto o más largo, el cual remata en una uñeta rebatida hacia afuera que facilita la apertura de la pinza, siendo la elasticidad de los materiales de esta monopieza la que consigue un perfecto cerrado y una fácil apertura, para - ejercer de pinza cuando queda cerrada, y como percha en su posición de abierta. Y

100

105

2ª.- "PINZA-PERCHA", de conformidad en un todo - en lo esencial y fines industriales a lo descrito en la - precedente Memoria Descriptiva, y gráficamente representado en las figuras del plano adjunto para su mejor comprensión.

Esta Memoria consta de CINCO hojas, escritas o - mecanografiadas por una sola cara y a doble espacio en 108 líneas.

Valencia, a 22 de Marzo de 1.983

Por autorización del interesado:

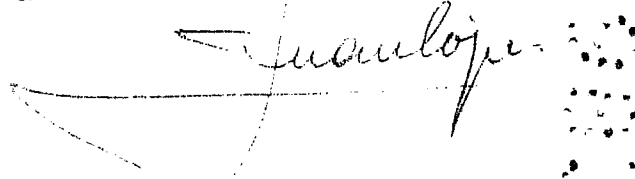
A handwritten signature in dark ink, appearing to read 'Juan López', is written over a horizontal line. The signature is cursive and somewhat stylized.

Fig. 1

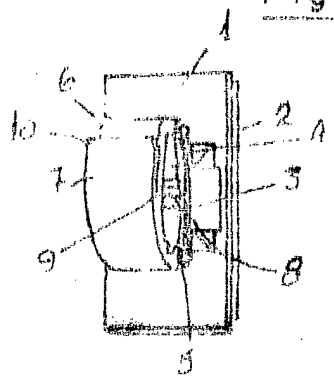


Fig. 2

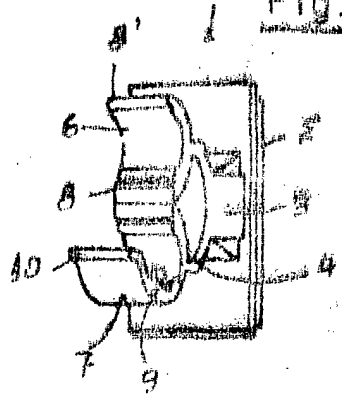


Fig. 3

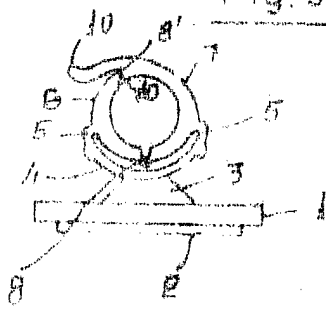


Fig. 4

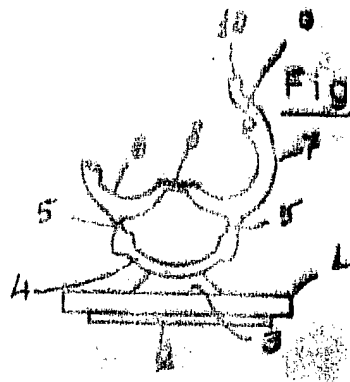


Fig. 5

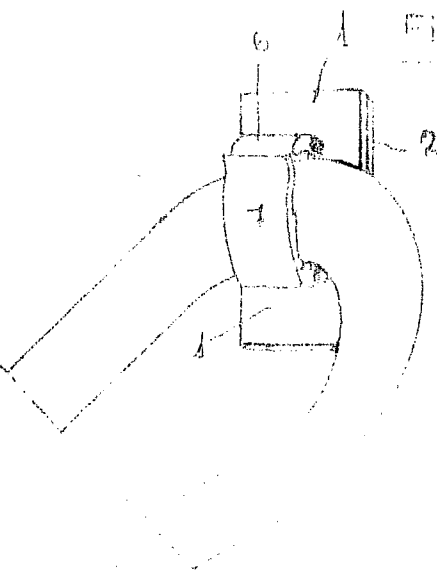
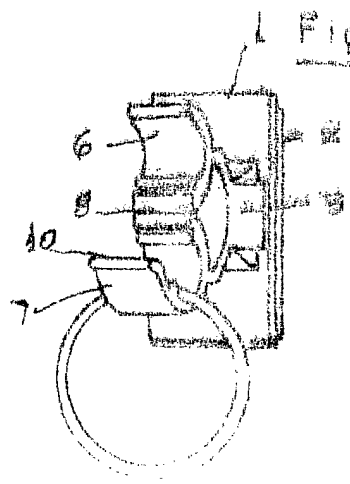


Fig. 6



Escata variable

Madrid, Marzo 1983.

P.A.

Juan López