



ESPAÑA

19	ES	11	NUMERO	251037	10	Y
		21				
		22	FECHA DE PRESENTACION	28 MAYO 1980		

MODELO DE UTILIDAD

16 SET. 1980

30	PRIORIDADES:	32	FECHA	33	PAIS
	31	NUMERO			

47	FECHA DE PUBLICIDAD	51	CLASIFICACION INTERNACIONAL
			E 06 D 13/15

54	TITULO DE LA INVENCIÓN
	"VOLADIZO TELESCOPICO, EXTENSIBLE Y RECUPERABLE"

71	SOLICITANTE (ES)
	D. Victor GARCIA SIMON

	DOMICILIO DEL SOLICITANTE
	Nuestra Señora de los Angeles, 6-3º Dcha.- LEGANES (Madrid)

72	INVENTOR (ES)
	D. Victor GARCIA SIMON

73	TITULAR (ES)
	D. Victor GARCIA SIMON

74	REPRESENTANTE
	D. Luis REY SANCHEZ, Agente Oficial de la P. Industrial.-

1 El presente registro de Modelo de Utilidad,
concierno como su enunciado indica, a un voladizo
telescópico, extensible y recuperable, de
5 acuerdo con la descripción detallada que del mismo
se realiza, debiendo interpretarse siempre este
concepto en su mas amplio sentido y nunca en
limitativo.

Para la debida comprensión de este objeto, se
adjunta a la presente memoria descriptiva, una hoja
10 de planos, en la que a título de ejemplo, se
representan todas y cada una de las partes que lo
forman y relación que guardan entre sí.

En la citada hoja de dibujos queda representado:

15 FIGURA PRIMERA.- Es una vista frontal del soporte
principal del voladizo cuyo registro se caracteriza,
apreciandose perfectamente en su estructura, hueca
una pieza tubular, cuadrada o rectangular que
ensambla o une dicho soporte a la altura conveniente
20 y según su aplicación.

FIGURA SEGUNDA.- Es una vista en alzado lateral
del conjunto del voladizo, identificandose asimismo
el sistema de fijación del conjunto.

25 FIGURA TERCERA.- Corresponde a otra vista en al-
zado lateral en donde se observa el conjunto en do-
bles columnas y voladizos.

FIGURA CUARTA.- Es una vista en planta de la ca-
ja con los pasadores de fijación y el anclaje para
empotrarse en el pozo de hormigón.

30 FIGURA QUINTA.- Es una vista en perfil de dicha

1 caja, los pasadores, la columna central, los anclajes y el pozo de hormigón.

5 FIGURA SEXTA.- Corresponde a una vista en planta de dicha caja, los pasadores, la columna y los anclajes.

La construcción del referido voladizo es a base de perfiles nacionales angulares a base de piezas monoestructurales.

10 En la figura 1ª se aprecia el sistema de anclaje telescópico de las columnas de sustentación, señalándose con el -1- la parte inferior de la columna, con el -2- la superior y que se unen por empotramiento. una dentro de otra, coincidiendo con una tercera pieza en unión -3- en sus orificios -3- para que se fijen
15 por pasadores o espárragos -5- a la altura que se desea elevar tal voladizo.

20 La figura 2ª, muestra otra columna inclinada que lleva el mismo sistema que la vertical descrita anteriormente, puesto que puede hacerse indistintamente y según convenga por el espacio o estética de una u otra forma, señalándose con el -6- el voladizo inferior sobre el cual y mediante correas -7- puede trasladar a un segundo voladizo superior -8- a mayor distancia tal cubierta.

25 En la figura se representa también el anclaje de la parte inferior de la columna, ya descrita con el número -1-, fijándola por medio de pasadores -10- a una caja -11- y cuya caja a su vez vá empotrada por medio de anclajes -13- en el pozo de hormigón -12-.

30 La figura 3ª muestra el conjunto de doubles columnas

1 y voladizos, ya que también admite doble columna y voladizos a uno y otro lado, y en cualquiera de los casos lleva acoplado un sistema de iluminación y un medio recoge-aguas y los de evacuación residual.

5 La figura 4ª muestra la caja -11- con los pasadores de fijación -10- y el anclaje -13- para empotrarse en el pozo de hormigón -12-.

10 La figura 5ª muestra en perfil dicha caja -11-, los pasadores -10-, la columna -1-, los anclajes -13- y el pozo de hormigón -12-; y la figura 6ª muestra también a vista de pájaro dicha caja -11-, los pasadores -10-, la columna -1- y los anclajes -13-.

15 Este voladizo podrá ser fabricado en cualquier clase de material metálico apropiado y en las dimensiones mas convenientes.

20 Descrita suficientemente la naturaleza del Modelo, se hace constar expresamente que cualquier modificación de detalle que se introduzca en el mismo, se considerará incluida en esta protección, en tanto no se altere o modifique su finalidad característica.

NOTA

Por último, se declaran de novedad y utilidad, las siguientes:

25

30

REIVINDICACIONES

1
5
10
15
20
25

1ª.- Voladizo telescópico, extensible y recuperable, caracterizado esencialmente porque comprende dentro de su estructura general, una pluralidad de acoplamientos en sus posiciones de verticalidad y oblicuidad, por el acoplamiento dentro de su estructura hueca una pieza-unión tubular, cuadrada o rectangular con orificios que por medio de espárragos o pasadores convenientemente asegurados hacen que se fije a la altura que convenga elevar tal voladizo.

2ª.- Voladizo telescópico, extensible y recuperable, según la reivindicación anterior, que esencialmente se caracteriza porque el sistema de voladizo está comprendido por dos secciones en superposición e indistintamente según convenga y por medio de correas puede trasladar el superior a mayor distancia.

3ª.- Voladizo telescópico, extensible y recuperable, según las reivindicaciones anteriores, que esencialmente se caracteriza porque comprende la disposición de unos cubos o cajas metálicos, de interior hueco, que son anclados convenientemente en el terreno, que son recuperables y que alojan en el interior en posición vertical a las columnas de fijación, ancladas por medio de pasadores, con lo cual es recuperable a la mayor rapidez para otro posible uso.

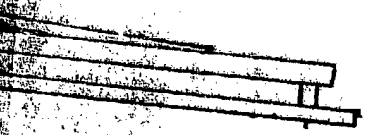
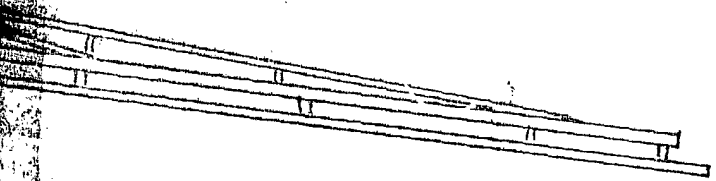
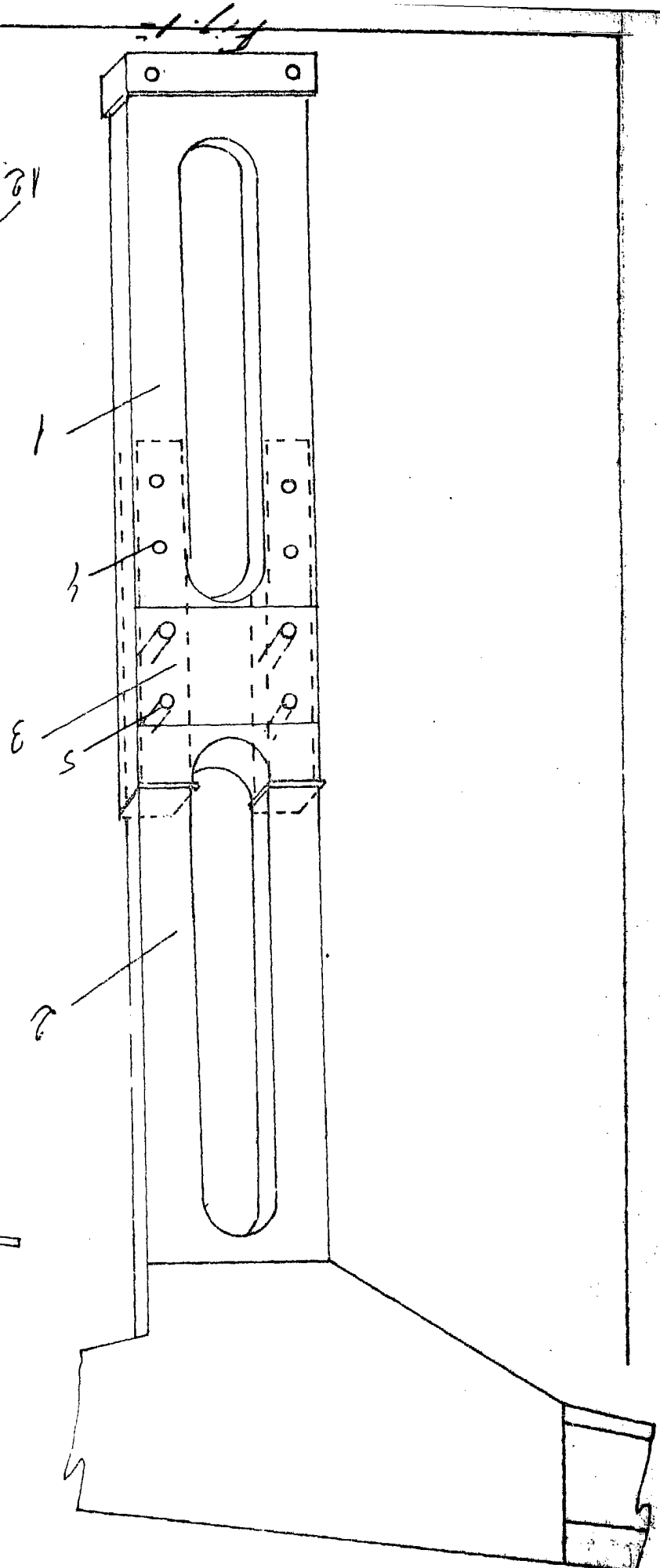
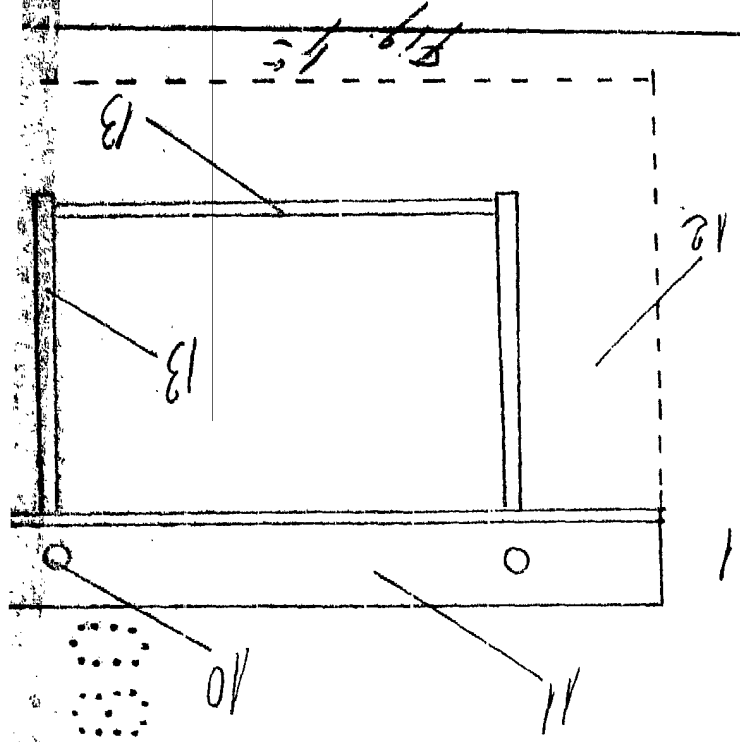
4ª.- VOLADIZO TELESCOPICO, EXTENSIBLE Y RECUPERABLE.

30
Todo ello según queda detallado en la presente Memoria descriptiva que consta de cuatro hojas mecanografiadas a dos espacios, así como la correspondiente hoja de planos.

MADRID,

EL AGENTE OFICIAL

L. REY
P.P.



VICTOR GARCIA SIMON

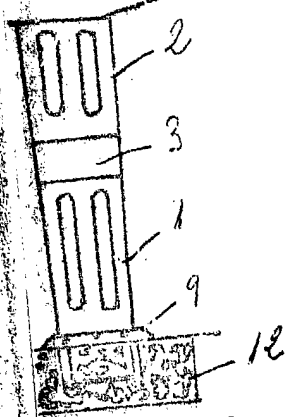
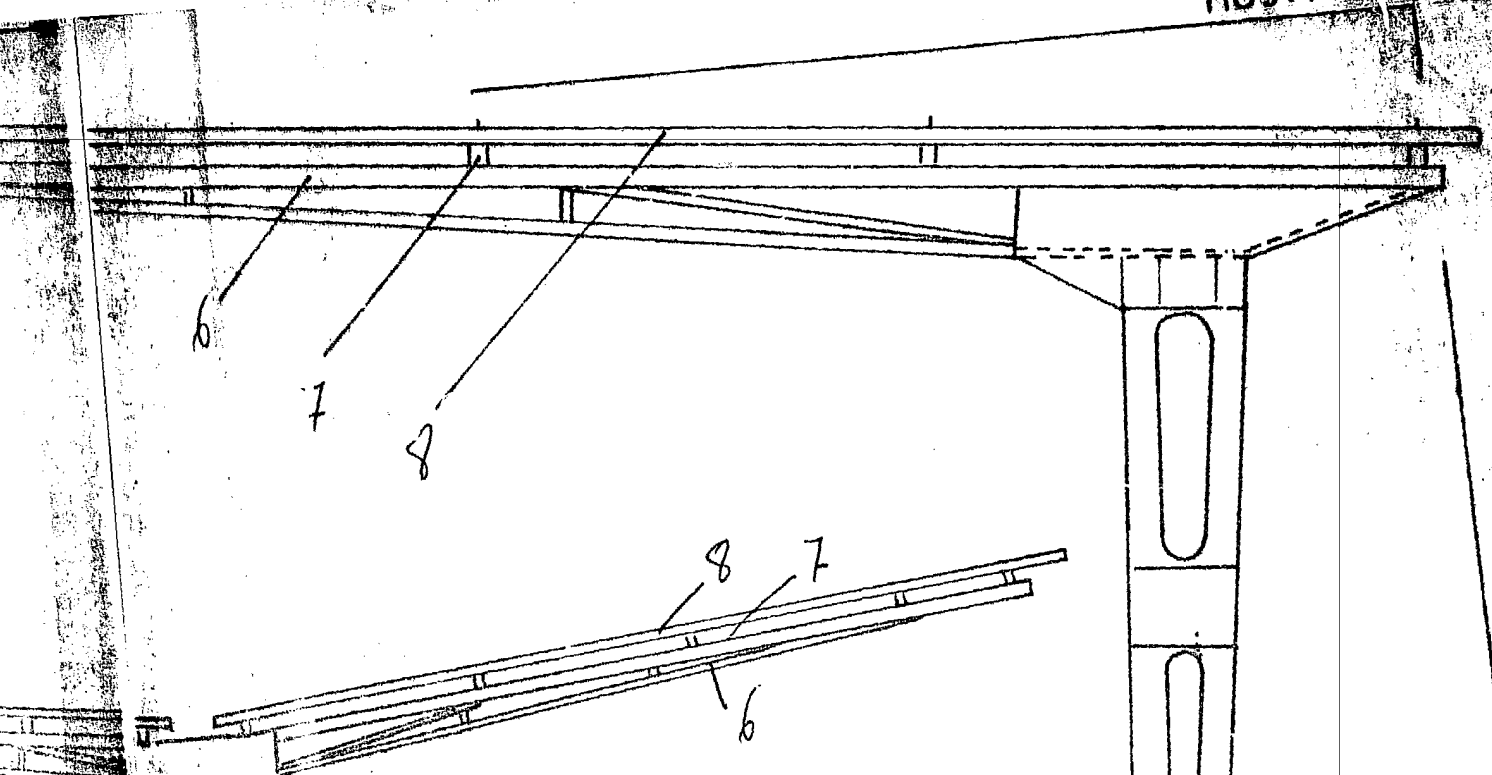


Fig. 3^a

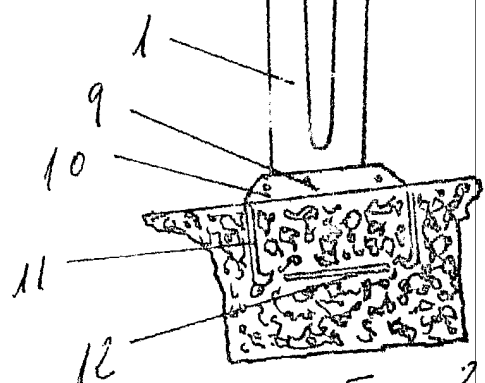


Fig. 2^a

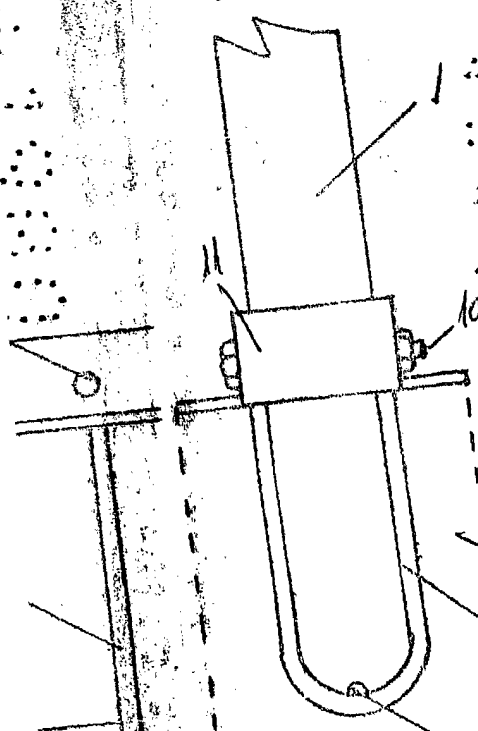


Fig. 5^a

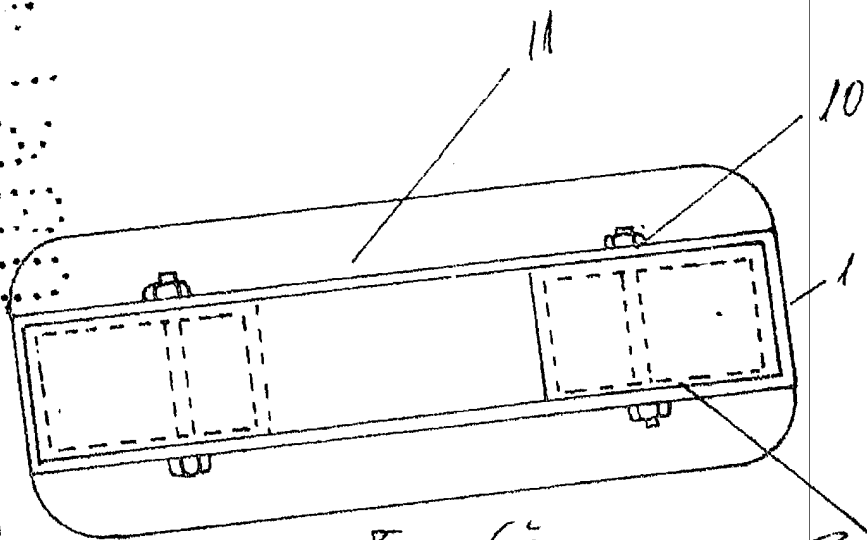


Fig. 6^a

L. REY
P.F.