



ESPAÑA

19	ES	11	NUMERO	226149	10	Y
		21				
		22	FECHA DE PRESENTACION	3-2-77		

MODELO DE UTILIDAD

13 JUN. 1977

30	PRIORIDADES:	32	FECHA	33	PAIS
31	NUMERO				

47	FECHA DE PUBLICIDAD	51	CLASIFICACION INTERNACIONAL
			E04 G

54	TITULO DE LA INVENCIÓN
	"CERCO METALICO PERFECCIONADO"

71	SOLICITANTE (S)
	FORJAS DEL KEYLES, S.A.-FORKEYSA.

	DOMICILIO DEL SOLICITANTE
	TARAZONA(Zaragoza).-Avda.de Navarra, Km. 2

72	INVENTOR (ES)

73	TITULAR (ES)
	La sociedad.

74	REPRESENTANTE
	D.José Mº TORO ARENAL, Agente Oficial.

La presente memoria se refiere como indica su enunciado a un cerco metálico perfeccionado, caracterizado por estar estudiado para un rápido y fácil montaje por personal no especializado.

5.- En la actualidad los cercos utilizados en obras prefabricadas se realizan a partir de perfiles cuyo acoplamiento sobre los tabiques es muy laborioso requiriendo de personal especializado para conseguir un acabado aceptable.

10.- El mencionado cerco está constituido por un perfil metálico de la forma adecuada alargando entre sus lados paralelos el tabique sobre el cual haya de estar montado.

15.- Las dos caras paralelas están provistas de sendas acanaladuras que permiten sujetar sin necesidad de herramientas los tapajuntas, siendo su parte exterior mas estrecha que la interior con el fin de que se sujeten correctamente.

En el interior de las acanaladuras se han practicado una serie de taladros alternados de tal forma que permiten sujetar el cerco mediante grapas.

20.- Resumiendo, las ventajas de este cerco sobre los que actualmente se vienen colocando, son las siguientes:

1º.-Se instala en obra al finalizar ésta, por el mismo empleado fijador de la puerta, sin intervención de mano de obra especializada de albañilería.

25.- 2º.-Se coloca definitivamente acabado con cualquier tipo de revestimiento efectuado ya en su fabricación, como por ejemplo: pintado al horno, revestido de melamina, etc., acabados estos que en obra no podrían de ningún modo aplicarse.

30.- 3º.-Se halla dispuesto este cerco para la colocación sobre él, de un tapajuntas a presión, sin intervención

de herramienta.

Ventajas todas ellas que permiten la instalación de este cerco, igual en obras de tipo medio como ahora del modelo antiguo se vienen colocando, como en pñsos de mayor categoría y lujo.

35.-

A continuación se hará una detallada descripción del sistema que se alude, con referencia a los planos que se acompañan, en los que se representa a simple título de ejemplo, no limitativo, una forma preferente de realización, susceptible de todas aquellas variaciones de detalle que no supongan una alteración fundamental de las características esenciales del mismo.

40.-

En dicho plano se ilustra:

En la figura 1 se representa una sección transversal del nuevo cerco metálico y del tapajuntas que se montará sobre el cerco sin necesidad de herramienta.

45.-

En la figura 2 se representa una vista en perspectiva del nuevo cerco.

Seguidamente relacionaremos los diversos elementos numerados en los dibujos adjuntos de la presente memoria.

50.-

(1).-Canales.

(2).-Taladros.

(3).-Grapas.

(4).-Tapajuntas.

55.-

El perfil de este cerco lleva unos canales (1) de boca mas estrecha que su fondo y en su fondo alternados lleva unos taladros (2) que tienen como misión una vez ensamblados y debidamente colocado a peso, introducir unas grapas (3) que lo fijan a la pared.

60.-

Los canales (1) tienen asimismo la misión de encajar

sobre sí sendos tapajuntas (4) a presión, los cuales en diversas formas se hallarán dispuestos para dicho anclaje.

- Todos los elementos descritos adecuadamente dispuestos se utilizan de la forma siguiente: los pies verticales se
- 65.- , introducen sobre los tabiques prefabricados y lo mismo el montante superior que encajarán sobre si perfectamente por ser todas ellas medidas estandar y estar cortados a inglete, seguidamente se sujetaránna los tabiques mediante las grapas (3) y para terminar se montarán sin necesidad de herramienta
- 70.- los tapajuntas sobre los canales (1) del cerco.

La forma, materiales y dimensiones, podrán ser variables y en general cuanto sea accesorio y secundario, siempre que no altere, cambie o modifique la esencialidad del objeto que se describe.

- 75.- Los términos en que queda redactado esta memoria son ciertos y fiel reflejo del objeto descrito, debiéndose tomar con carácter amplio, y nunca en forma limitativo.

- El Modelo de Utilidad que se solicita recaerá sobre las particularidades características de las siguientes reivindicaciones.
- 80.-

- - - - -

R E I V I N D I C A C I O N E S

85.- 1ª).- "CERCO METALICO PERFECCIONADO" caracterizado por-
que recibe por su parte cóncava el tabique prefabricado su-
jetándose a éste mediante clavos o grapas para lo que se le
habrá dotado de los adecuados taladros alternados; estando
asimismo provisto de cualquier sistema convencional, ranu-
ras, acanaladuras, etc., para la sujeción de los anclajes
de los tapajuntas, de tal forma que en todo caso no requie-
ra la posterior utilización de herramientas.

90.- 2ª).- "CERCO METALICO PERFECCIONADO" según la reivindica-
ción anterior, caracterizado porque está provisto de acanala-
duras en cuya parte interior es más ancha que la exterior de
tal forma que reciben los anclajes de sujeción de los tapa-
juntas, de tal forma que una vez introducidos queden perfec-
tamente sujetos; estando estas acanaladuras dispuestas a am-
bos lados del cerco y provistas en su interior de una serie
95.- de taladros alternados para introducir las grapas de sujeción
a los tabiques.

3ª).- "CERCO METALICO PERFECCIONADO".

La presente memoria descriptiva consta de cinco hojas
foliadas y mecanografiadas por una sola cara, componiendo
un total de ciento dos líneas, incluidas las presentes.

Madrid, 3 de Febrero de 1.977.-

JOSE M. TORO
P. P.

Fdo. Andrés Borges

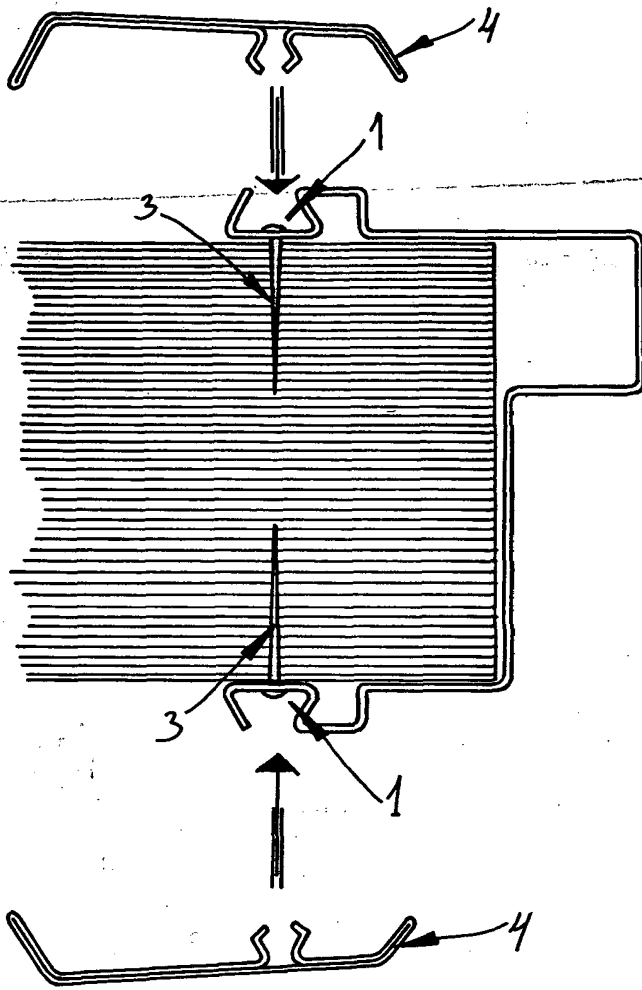


Fig.1.

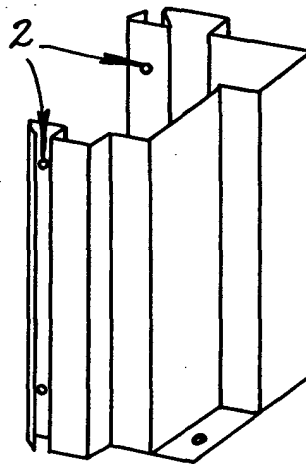


Fig.2.

Madrid, 3 Febrero de 1977.
p. a.

JOSE M.º TORO
D.P.

Señ. Andrés Borge