



19	ES	11	NUMERO	234136	10	Y
		21				
		22	FECHA DE PRESENTACION	22 FEB. 1978		

MODELO DE UTILIDAD

Concedido el Registro no opuesto
con los datos de la solicitud que
señala el número de la presente
hoja de inscripción de patentes.

20 SET. 1978

30	PRIORIDADES:	32	FECHA	33	PAIS
	31	NUMERO			

47	FECHA DE PUBLICIDAD	51	CLASIFICACION INTERNACIONAL
			F16B

54	TITULO DE LA INVENCIÓN
	"DISPOSITIVO MEJORADO PARA LA SUJECION DE FREGADEROS".

71	SOLICITANTE (S)
	MANUFACTURAS INOXIDABLES DE LEVANTE, S.A.

	DOMICILIO DEL SOLICITANTE
	GAVA (Barcelona), Calle Barcelona, s/nº

72	INVENTOR (ES)

73	TITULAR (ES)

74	REPRESENTANTE
	D. MANUEL DE RAFAEL GARCIA

MEMORIA DESCRIPTIVA

Se refiere el presente modelo de utilidad a un dispositivo mejorado para la sujeción de fregaderos, que aporta considerables mejoras de orden constructivo y funcional sobre los distintos tipos de dispositivos similares conocidos hasta el momento.

En efecto, ya son conocidos dispositivos destinados a conseguir la sujeción de fregaderos con respecto a encimeras o mostradores, los cuales van provistos precisamente de un alojamiento de ubicación de dichos fregaderos, ahora bien la mayoría de ellos o no resultan eficaces o presentan dificultad de montaje.

El actual dispositivo amén de ser muy económico resulta muy práctico dado que permite una sencilla colocación así como una gran facilidad para montaje y desmontaje del fregadero, con accesibilidad total al operario, siendo también característico del mismo la perfecta adaptabilidad que da a todos sus elementos integrantes.

Para ello, el dispositivo en cuestión consta de un gancho intermedio, sensiblemente en forma de "C" por cuyo arqueamiento superior engancha en la canal en "U" de remate del borde inferior del fregadero, que queda juntamente debajo de su ala perimétrica y como prolongación de la misma, estando atravesado dicho gancho, por su ala inferior, por un tornillo que a su vez pasa por el taladro de una brida horizontal inferior o puente

que por un extremo doblado se hinca debajo de la encinera o mostrador y por el otro presenta un ala doblada sobre la que apoya y presiona lateralmente la rama central del antedicho gancho.

5 Con el fin de facilitar la explicación se acompaña a la presente memoria descriptiva una hoja 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 dicho dibujo:

La figura única es un detalle en sección alzada lateral del dispositivo en cuestión, acoplado a un fregadero visto asimismo en sección alzada lateral pero parcialmente.

Según tal figura, el dispositivo mejorado para la sujeción de fregaderos objeto del presente modelo de utilidad está constituida fundamentalmente por un gancho intermedio de configuración general en "C" provisto de un ala superior arqueada hacia abajo -1- por donde engancha en la canal en "U" -2- de remate del borde del fregadero -3-, cuyo borde lo constituye un ala "4" prolongación del mismo que se dobla sobre sí -4a- y se aplasta para rematarse en la citada canal -2-. Este borde -4-4a- 20
apoya sobre la encinera o mostrador -5- con interposición de una junta de estanqueidad -6- que evite la fuga de líquidos por dicha zona.

El mismo gancho anterior presenta un ala 25
30 doblada horizontalmente inferior 7 en donde juega

- 3 -

a rosca un tornillo -8- cuya cabeza cónica -9- se aloja en un orificio avellanado previsto en la brida o puente inferior -10- que es horizontal y posee por un extremo una zona -11- que levemente doblada para hincado debajo de la encinera -5- y por el otro un ala -12- doblada hacia arriba donde apoya y presiona lateralmente la rama central vertical -13- del propio gancho citado.

Según tal conjunto de elementos, conforme el tornillo -8- va roscando hace más fuerte el engatillado de la zona -1- con la canal -2- presionando sobre la junta -6- y lateralmente con la rama -13- contra el ala -12- de la brida -10- con lo que favorece el hincado de -11- y la mejor seguridad en la sujeción del conjunto.

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 la protección que se recaba. Podrá, pues, fabricarse este dispositivo en cualquier forma y tamaño, con los medios y materiales más adecuados, y con los accesorios más convenientes, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las siguientes reivindicaciones.

REIVINDICACIONES

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

5 1.- Dispositivo mejorado para la sujeción de fregaderos, caracterizado esencialmente por estar constituido por un gancho intermedio de configuración general en "C", cuya ala arqueada superior engancha en la canal en "U" de remate del borde del fregadero que es plano, doblado y aplastado sobre sí mismo y rematado en aquella canal, presentando 10 el antedicho gancho otra ala horizontal inferior donde rosca un tornillo cuya cabeza se asienta en un orificio de una brida inferior de tipo horizontal, uno de cuyos extremos levemente doblado se hinca 15 debajo de la citada encinera y el otro lo constituye otra ala doblada hacia arriba sobre la que apoya y presiona lateralmente la rama central del susodicho gancho intermedio.

20 2.- DISPOSITIVO MEJORADO PARA LA SUJECION DEL FREGADERO.

Consta la presente memoria descriptiva de cinco hojas mecanografiadas y de una lámina de

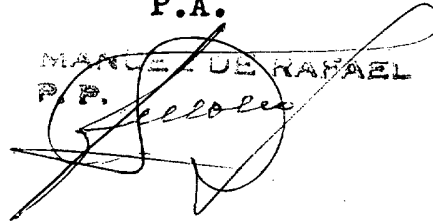
dibujos.

Madrid, a 22 FEB. 1978

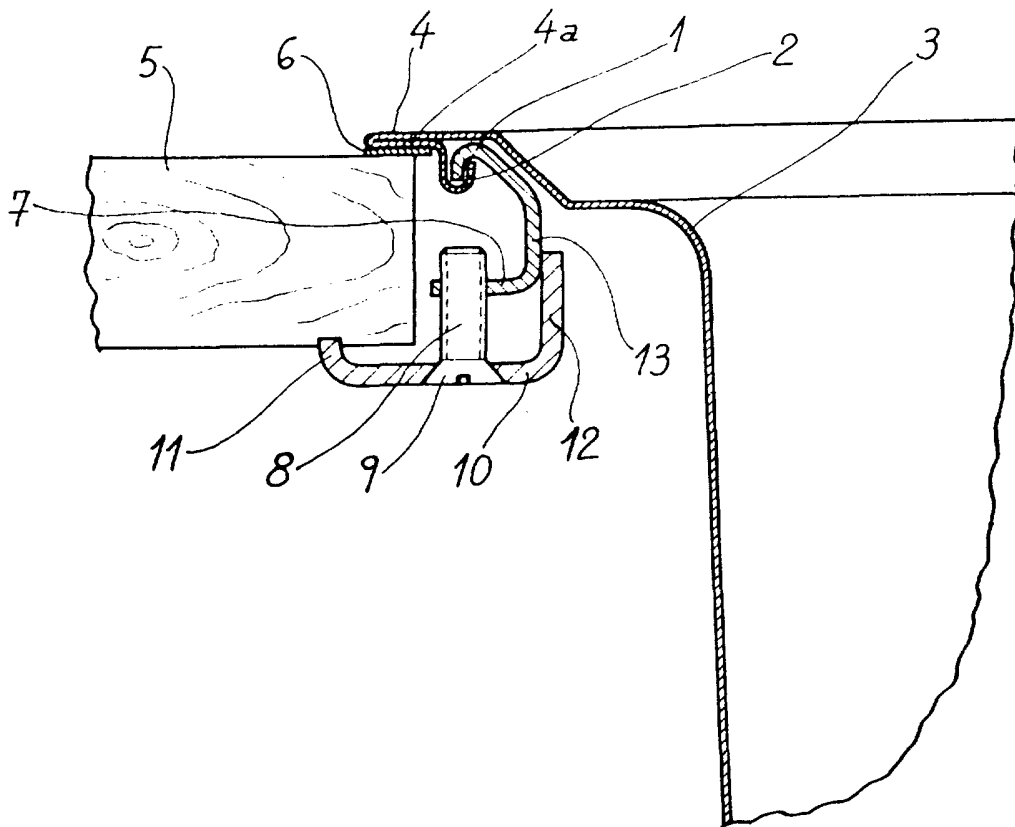
MANUFACTURAS INOXIDABLES DE LEVANTE, S.A.

P.A.

MANUEL DE RAFAEL
P.F.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Manuel de Rafael', is written over a circular stamp. The signature is written in a cursive style and is partially obscured by the stamp's border.

DV/ar.



Madrid, 22/Febrero 1978
MANUEL DE RAFAEL
P. P.
[Signature]