MINISTERIO DE INDUSTRIA
REGISTRO DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL

ESPAÑA

(19) ES (11) (21) NUMERO 228.638 (10) Y

(22) FECHA DE PRESENTACION 20-5-77

MODELO DE UTILIDAD

(30) PRIORIDADES:
(31) NUMERO (32) FECHA (33) PAIS

(47) FECHA DE PUBLICIDAD

(51) CLASIFICACION INTERNACIONAL
A47F

(54) TITULO DE LA INVENCION

"FRONTAL PARA MOSTRADORES Y VITRINAS".

(71) SOLICITANTE (S)

KENER INDUSTRIAL,S.A.

DOMICILIO DEL SOLICITANTE

MALAGA, Carrt. de Málaga a Cártama Km. 3 Polígono Industrial El Viso, Nave Industrial nº 7

(72) INVENTOR (ES)

(73) TITULAR (ES)

(74) REPRESENTANTE

DON MANUEL DE RAFAEL GARCIA

UNE A-4 MOD. 3204

UTILICESE COMO PRIMERA PAGINA DE LA MEMORIA

MEMORIA DESCRIPTIVA

Se refiere el modelo conforme el enunciado indica a un frontal decorativo incorporable al frontis de muebles de cualquier tipo y, especialmente mostradores o mostradores-vitrinas, simples o frigoríficos que están formados por módulos enteros o semimódulos que se montan con carácter simétrico y repetitivo sobre dichos frontis y con carácter montable y desmontable, bien en conjunto o despiezado.

Una de las características del modelo es que está constituído por una duela rectangular formada por un alma llena de madera y cubierta por un perfil metálico en forma de "U" que va encajado contra sus cantos y que es montado sobre un tablero cuyo fondo, preferentemente, es una superficie de contraste, textil, cerámica o cualquier otra.

Otro detalle es que sobre dicha duela se montan, arriba y abajo, enchufes prismáticos también de madera, cubiertos por un embellecedor frontal y metálico en forma de "U" que monta a presión.

Dicho cuerpo consta de un paso axial longitudinal y, transversalmente, de un fino taladro para el montaje de un tirafondo para fijar el enchufe y la duela al tablero sobre la que se monta.

Otro detalle del modelo es que abarcando ambos

enchufes a la vez, por cada extremo, se montan bastidores tubulares de cualquier configuración que, al menos, tienen dos extremos enchufables, preferentemente, para formar un bastidor cuadrado de esquinas romas o cualquier otra forma poligonal.

Una idea más amplia de las características del modelo la realizaremos a continuación al hacer referencia a la lámina de dibujos que a esta memoria se acompaña de la que de manera un tanto esquemática y tan solo por vía de ejemplo se representan los detalles preferidos del invento.

En los dibujos:

La figura 1.- es una vista en alzado frontal del elemento decorativo completo y otro semicomplete.

La figura 2.- es una vista en planta del conjunto anterior.

La figura 3.- es una vista cortada vertical y transversalmente.

La figura 4.- es un detalle parcial seccionado horizontal y longitudinalmente.

La figura 5.- es una vista en sección transversal de un enchufe prismático.

La figura 6.- es una vista en alzado frontal de dicho enchufe.

Aludiendo a las referencias numéricas de dicha

lámina de dibujos, vemos que el módulo viene formado por una duela -3-, preferentemente rectangular y de madera que va montada sobre el tablero -1- uniforme y contínuo de un frontis cualesquiera que tiene un fondo -1a- en contraste.

Dicha duela va cubierta con un perfil metálico -6- que encaja a modo de clip sobre los cantos de dicho costado y sobre el de arriba y abajo van montados los módulos de enchufe -4- que tiene un cuerpo prismático cuadrado centrados y más cortos que el ancho de dicha duela, que consta de un paso axial y longitudinal -7- y al menos otro transversal y central -8- a través del que, y mediante un tirafondos -9-, se fijan contra el tablero -1- el enchufe -4- y duela -3-.

El frontal de los enchufes queda camuflado, preferentemente, por un embellecedor -10- que tiene forma de "U" y que se monta a presión en forma de clip, sobre dicha superficie.

Por sus extremos van enchufados semibastidores -5- y -5'- que, al menos, tienen por arriba y abajo un extremo libre con un diámetro ajustado al propio taladro para montarse a presión en éstos y cuya configuración, preferentemente, es en conjunto, cuadrado con esquinas redondeadas o de cualquier otra configuración poligonal.

Una vez descrita convenientemente la naturaleza del modelo se hace constar a los efectos oportunos que él mismo no queda limitado a los detalles exactos de ésta exposición sino que por el contrario en él se introducirán las modificaciones que se consideren oportunas, siempre que no se alteren las características esenciales del mismo que se reivindican a continuación.

REIVINDICACIONES

1.- Frontal para mostradores y vitrinas, del tipo modular repetitivo, susceptible de combinarse mediante juegos enteros o medios juegos simétricos que se caracterizan porque consta de una duela rectangular y alargada que alcanza la altura total del frontal a decorar sobre la que van montados tochos prismáticos de enchufe situados arriba y abajo de dicha duela, alineados, y contando por sus extremos con medios de recepción de unos bastidores tubulares, que tienen, al menos, dos extremos enchufables simultáneamente en cada tocho y, preferentemente en forma de "U" ladeada con sus vértices ampliamente acodados y en conjunto formar un bastidor de cualquier configuración poligonal, especialmente prismático-cuadrados, presentando como fondo, entre una y otra duela, superficies de contraste por ejemplo: una moqueta, una parrilla cerámica o cualquier otra.

2.- Frontal para mostradores y vitrinas, conforme la reivindicación anterior, dichos tochos de enchufe se caracterizan al estar constituídos por cuerpos macizos, prismático-cuadrados que central y transversalmente tiene un paso para arriostrarse a la placa base y, axialmente, total o parcialmente, presentan un paso o taladro preferentemente circular con un diámetro tolerante para recibir por enchufe ajustado los

extremos de los bastidores tubulares en "U", que se montan ladeados.

3.- Frontal para mostradores y vitrinas, conforme las reivindicaciones anteriores, tanto la duela como los tochos de enchufe se caracterizan al estar formados por cuerpos macizos, preferentemente de madera, cubiertos por cuerpos macizos, preferentemente de madera, cubiertos frontalmente por perfiles metálicos embellecedores a modo de canaletas en "U" que encajan o enchufan a presión contra los cantos de dichos cuerpos.

4.- "FRONTAL PARA MOSTRADORES Y VITRINAS".

Todo conforme queda descrito en la presente memoria que consta de seis hojas mecanografiadas por una sola cara y foliadas.

Madrid, 20-5-77

KENER INDUSTRIAL,S.A.

p.a.
MANUEL DE RAFAEL
P. P.

KENER INDUSTRIAL, S.A.

Hoja única

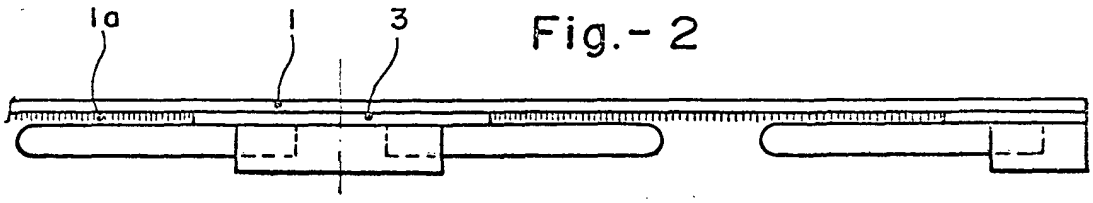

Fig.- 2

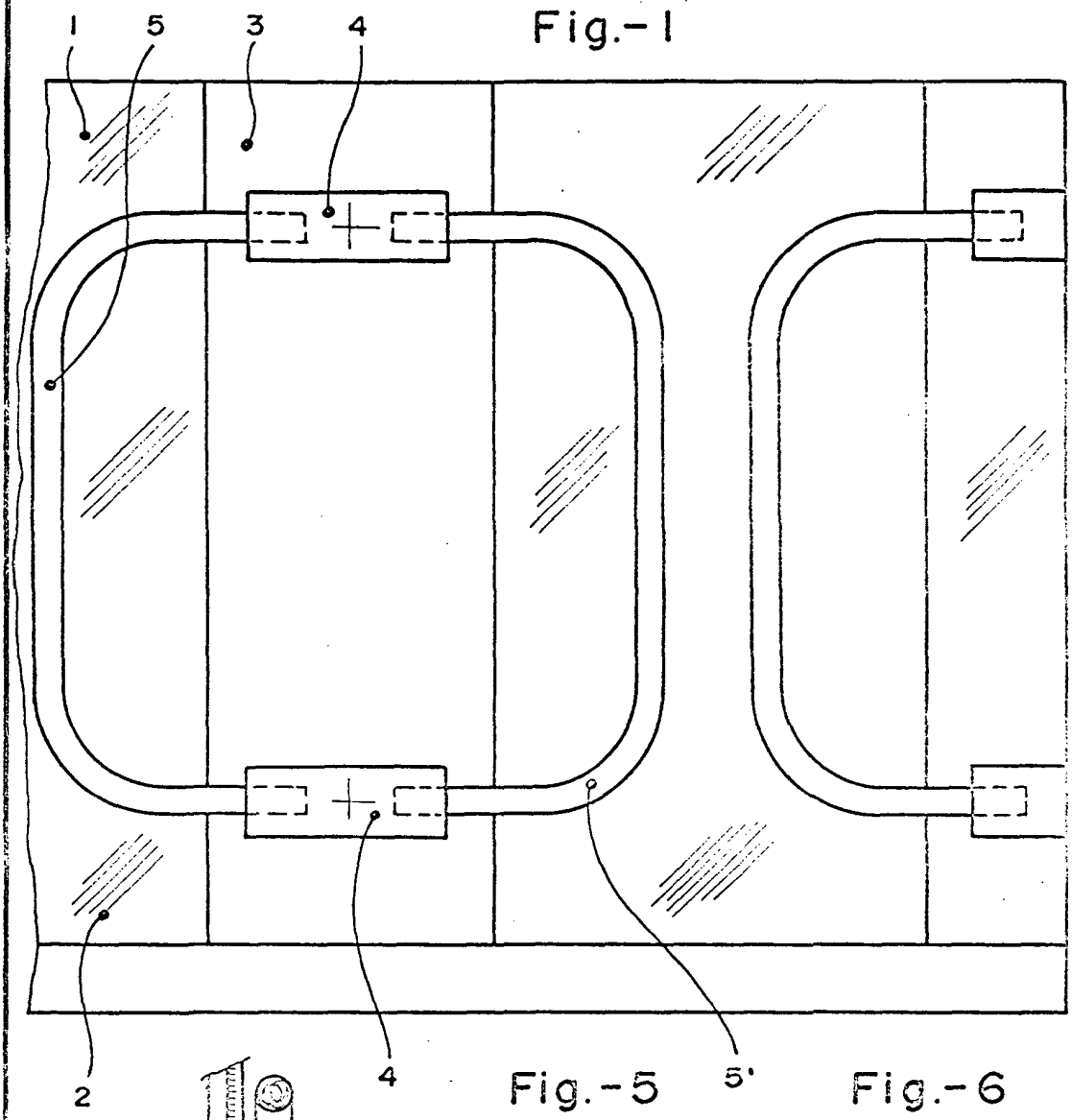

Fig.- 1

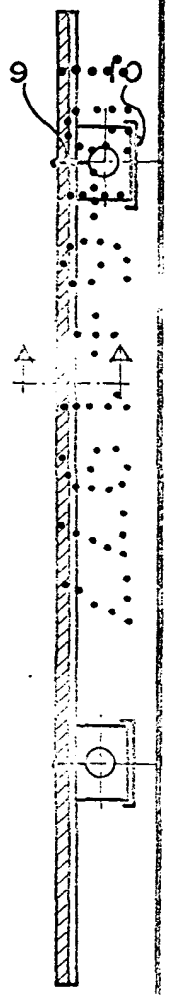

Fig.- 3

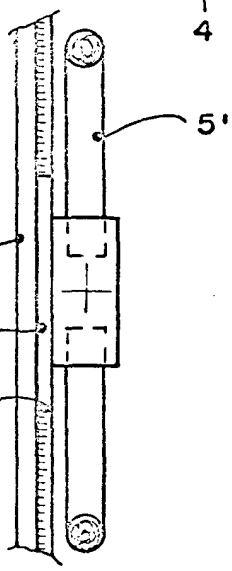

Fig.- 4

Escala variable

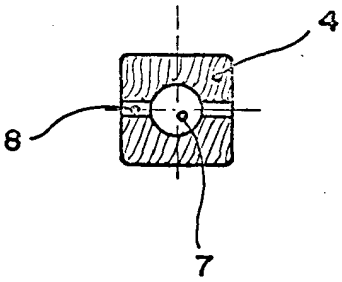

Fig.- 5

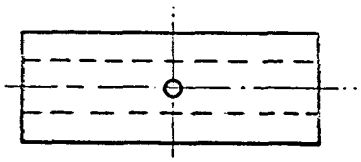

Fig.- 6

MADRID