

310737



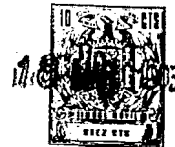
PATENTE DE INTRODUCCION

por diez años por

"MEJORAS INTRODUCIDAS EN LOS SISTEMAS DE CERRAMIENTO Y DIVISIONARIOS DE MOSTRADORES Y ESTANTES", a favor de la razón social de nacionalidad española ESTEBAN Y BARTOLOME -, Industria de la Madera, S.A. , domiciliada en VILLAVERDE ALTO - MADRID, Frente a Estación Nueva del Ferrocarril.

MEMORIA DESCRIPTIVA

5.- Se vienen utilizando en Francia unos perfiles destinados a cerrar o delimitar y a dividir toda clases de mostradores, estantes y mesas que se destinen a la exhibición y venta de toda clase de mercancías, que tienen la gran ventaja de su fácil adaptación y además la posibilidad de ser recambiables y adosables a cualquier clase de los muebles indicados, independientemente del material en que se construyan, siendo indiferente que puedan ser de madera, plástico, metal o cristal, ya que con tal finalidad sus elemen-



- 10.- tos de sujección y sosten estan concebidos de forma que puedan ser adosables con facilidad, sin necesidad de perforar las estructuras sobre las que han de disponerse cuando estan construidas en materiales duros como el cristal.
- 15.- Este sistema de de cerramiento y división de mostradores y estantes es debido a la utilización de unos perfilles especialmente constituidos al efecto que tiene la sección de la letras mayúsculas I-C, unidas por su parte inferior a otro en forma de U o de H, volcadas horizontalmente, los cuales se sujetan a las estructuras a que se apliquen por medio de unos piezas de sujección al efecto diseñadas.
- 20.- Conocido que nos es el objeto de la patente de introducción que nos ocupa , con la ayuda de la lámina de dibujos adjunta, que lo es a título de ejemplo y una de sus variadas formas de realización, pasaremos a describirle.
- 25.- Según observamos en la figura 1, se trata de un perfil de una especialisima configuración , que visto en su posición de uso, conforme vemos en las figuras 5, puede decirse que está constituido o que tiene la sección de las letras I y C , situadas a una misma altura y con el rasgo vertical de la última, que será recto, paralelo a la primera letra, con lo que entre las dos se forma una ranura o canal, y en la concavidad de la C al estar formada por rasgos rectos se constituye un carril; estas dos partes del perfil están dispuestas sobre una formación en disposición de U, igualmente con todos sus rasgos rectos, y volcada sobre uno de sus laterales que se dispone horizontalmente, presentando su concavidad hacia la derecha constituyendo otra ranura o canal; y en cuya representación cada una de las tres letras o parte del perfil están señaladas respectivamente con los números 1 - 2 y 3 .
- 30.-
- 35.-
- 40.- En la figura 2, se observan representadas las piezas siguientes : 8, que es una pletina más o menos gruesa en la que su mitad inferior se estrecha por sus dos lados,



- 45.- hasta llegar a ser aproximadamente la mitad que la parte superior; a continuación existe otra pieza similar, constituida por una parte superior 9 recta y perpendicular a otra inferior 10, mucho más ancha a modo de U, volcada horizontalmente sobre uno de sus lados y provista en la plataforma correspondiente a su rama de situación inferior de un orificio en el que se enroscará el tornillo 11,
- 50.- terminado en una superficie de bakelita; seguidamente se representa otra pieza constituida por una parte superior 12, recta y más ancha que otra inferior que le continua 13, unida a ella por dos dobleces en ángulo recto, la cual penetrará en una incisión de su misma forma que lleva practicada
- 55.- la parte superior de la pieza 14, formada, como si dijéramos, por tres troncos de cono unidos, con su base mayor hacia arriba.

- 60.- En la figura 3, se representa otro de los dos perfiles necesarios para practicar la totalidad del sistema, y que al igual al anteriormente descrito y representado en la figura 1, esta constituido por un perfil que en su parte superior tiene su sección igual forma de I y C, paralelas, entre las que se forma un canal y en la propia concavidad de la C, un carril, las cuales en este caso se disponen sobre una sección en disposición de H, volcada sobre uno de sus lados, quedando a derecho a izquierda de ella un canal a cada lado, y cada una de cuyas distintas partes aparecen señaladas con los números 4-5-6 y 7, respectivamente.
- 65.-

- 70.- En la figura 4, observamos en principio otra pieza 8, igual a la descrita al tratar de la figura 2; otra pieza de muy similares características a la 9-10, pero con la diferencia de que si bien su parte superior 15, viene a ser de las mismas dimensiones que la 9, la parte inferior 16, es de bastante mayor anchura que la 10 de la otra, en la que existe también practicado el orificio correspondiente para el enroscamiento del tornillo 11; y por último otra pieza
- 75.-



señaladas con los mismos números 12-13 , e idéntica que la de la figura 2, que igualmente sirve para su inserción en una pieza idéntica a la 14.

80.-

Con todos estos elementos se constituye la totalidad del sistema de carramiento y divisorio de mostradores, estantes, mesas y otras estructuras, el cual se lleva a cabo de la forma que describiremos a continuación:

85.-

Sobre un mostrador o estante cuya parte superior es la luna de cristal 17, se dispondrá en una de sus esquinas la pieza de la figura 2, 9-10, introduciendo la parte abierta de su U en la luna por su lado anterior, a la cual se sujetará debido al enroscamiento de su tornillo 11, con

90.-

lo que su parte vertical 9, quedará en posición introduciéndose en la concavidad de la C, del perfil de la figura 1, entonces está queda situado verticalmente , y en las ranuras o canales de sus partes 1 y 3, se insertarán o encajarán perpendicularmente y por tanto en ángulo recto los cristales o

95.-

pieza de separación de cualquier materia 18-21. De igual modo habrá de procederse en la esquina opuesta del mostrador, mesa, estante o estructura a que se aplique, pero en este caso representamos el ejemplo para el caso de aplicarse a uno de tales artilugios construidos en materia blanda, como ma-

100.-

dera u otra, para lo cual, se habrá practicado en el lugar apropiado un orificio en el que se insertará el taco o tapón 14, de la figura 2, sobre cuya incisión penetrará la parte inferior y más estrecha de la pieza 8, o la más estrecha, también, de la pieza 13 -12 - ambas de la figura 2 -,

105.-

y según se deseé que el cerramiento quede más entrante o saliente, y cuyas placas de cristal u otra materia se encuadrarán igualmente en los canales 1 y 3, quedando entre ellas las placas 19 y 22. A tal efecto se utiliza el mismo perfil de la figura 1, disponiéndole inversamente.

110.-

Después de obtenido en tal forma el cerramiento del mostrador o estante, la placa o cristal frontal será



- de una sola pieza, si no es necesario dividirlo para presentar en él diferentes marcancias , pero en caso contrario no es necesaria otra cosa, que situar a la misma altura que las anteriores tantas piezas de la figura 3, como divisiones quieran hacerse, las cuales se sujetan de la misma forma que las otras, utilizándose para la sujección sobre cristal la pieza 15-16, de la figura 4, una vez colocado en posición se encajarán en sus canales 6-7 , las placas o cristales de cerramiento frontales 18-19; y en el canal 4 la placa o cristal divisorios 20, que aparecerá perpendicularmente dispuesto hacia las otras placas o cristales 18-19. Todo lo cual aparece claramente representado en la figura 5, apareciendo en su parte central, este ejemplo que hemos descrito ultimamente, y en cada uno de sus dos lados los referentes a la disposición de las piezas de las esquinas.

- Descrito suficientemente el objeto de la patente de introducción que nos ocupa, nos queda señalar se trata de una de sus variadas formas de realización, sin que sus modificaciones de forma, materiales empleados, tamaños, colores, decoración, etc., constituyan variaciones que desvirtuen la esencialidad del presente privilegio de Propiedad Industrial.

N O T A

- La patente de introducción descrita recaerá, pues, sobre las siguientes reivindicaciones:
- 1ª.-MEJORAS INTRODUCIDAS EN LOS SISTEMAS DE CERRAMIENTO Y DIVISIONARIOS DE MOSTRADORES Y ESTANTES, caracterizadas esencialmente por cuanto para llevarle a cabo es preciso disponer de dos piezas de parecida constitución, la primera de ellas cuya sección tiene la disposición de las letras I y C, situadas a una misma altura y con los rasgos de la última totalmente rectos, siendo el vertical paralelo a la primera formación, por lo que entre ambos constituyen un canal, y la concavidad de la formación segunda constituye un



- carril; estando estas partes del perfil situadas sobre una formación en disposición de U, recta, volcada sobre uno de sus laterales, presentando su concavidad hacia la derecha constituyendo otro canal; y la otra pieza con igual disposición por su parte superior pero dispuesta esta sobre una formación en disposición de H, en posición horizontal sobre uno de sus laterales, por lo que esta pieza además de disponer de los mismos canales que la otra, tiene uno más que es el formado por el otro lado de la formación en H.
- 150.-
- 155.- 2ª.-MEJORAS INTRODUCIDAS EN LOS SISTEMAS DE CERRAMIENTO Y DIVISIONARIOS DE MOSTRADORES Y ESTANTES, según la anterior reivindicación, caracterizadas por cuanto los perfiles de la anterior reivindicación se sujetan a las estructuras a que se apliquen por intermedio de una pieza constituida por una pletina perpendicular y continuada por una formación en disposición de U muy ensanchada, que dispone de un orificio en su parte inferior en el cual se enrosca un tornillo terminado en una materia de menor dureza no metálica, para su sujeción caso de que la estructura esté construida en materia muy dura; y que caso de disponerse el sistema sobre estructuras construidas en material más blando, se utilizarán al efecto unos cilindros constituidos como si dijéramos por varios troncos de cono unidos y con su base mayor hacia arriba, provistos en su parte superior de una incisión alargada en la que penetrará y quedará sujeta una pletina que encaja perfectamente en ella, más ensanchada por su parte superior que quedará hacia arriba, la cual puede ser recta o doblada en dos ángulos rectos, en las que penetrará, o a mejor decir, penetrarán ellas en los carriles de la concavidad de la C de los perfiles, quedando perfectamente sujetos verticalmente situados.
- 160.-
- 165.-
- 170.-
- 175.- 3ª.-MEJORAS INTRODUCIDAS EN LOS SISTEMAS DE CERRAMIENTO Y DIVISIONARIOS DE MOSTRADORES Y ESTANTES, según las precedentes reivindicaciones, caracterizadas por cuanto en



- 180.- virtud de la disposición en las esquinas de las estructuras a que se apliquen, de los perfiles de la primera reivindicación que en ella primeramente se citan, que en su parte inferior tienen la disposición de una U recta, sujetos a las estructuras verticalmente, por medio de las piezas de la segunda reivindicación, se obtienen los puntos de apoyo y sujeción de las placas de cerramiento de la parte superior de las estructuras; y después, en virtud de la disposición entre cada dos de estos perfiles, que son los que se sitúan en las esquinas, de otros tantos perfiles de los citados en segundo termino en la misma primera reivindicación, como divisiones quieran realizarse de la total extensión del cerramiento, los cuales están terminados en su parte inferior en disposición de H, se logran los puntos de apoyo y sujeción de las placas de división y de cerramiento frontal.

- 195.- 4ª. "MEJORAS INTRODUCIDAS EN LOS SISTEMAS DE CERRAMIENTO Y DIVISIONARIOS DE MOSTRADORES Y ESTANTES".

Todo tal y conforme queda descrito, representado y reivindicado.

- 200.- Este memoria consta de siete hojas mecanografiadas y foliadas por una sola de sus caras, conteniendo un total de doscientas una líneas.

MADRID A 18 DE MARZO DE 1965.

P.A.

MANUEL DE ARPE.

310737

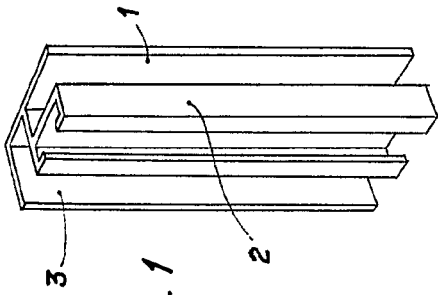


FIG. 1

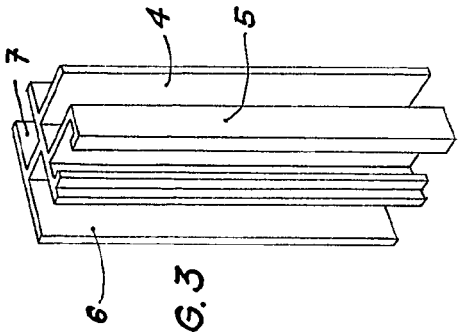


FIG. 3

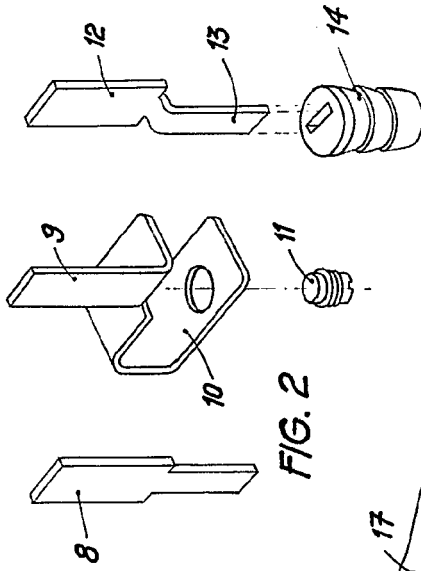


FIG. 2

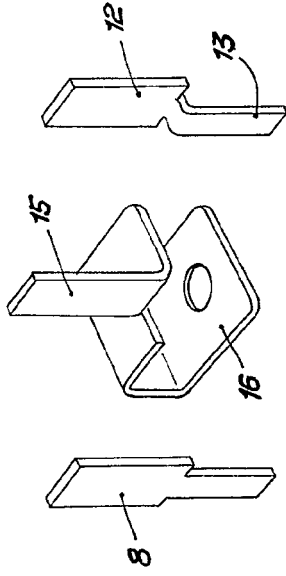


FIG. 4

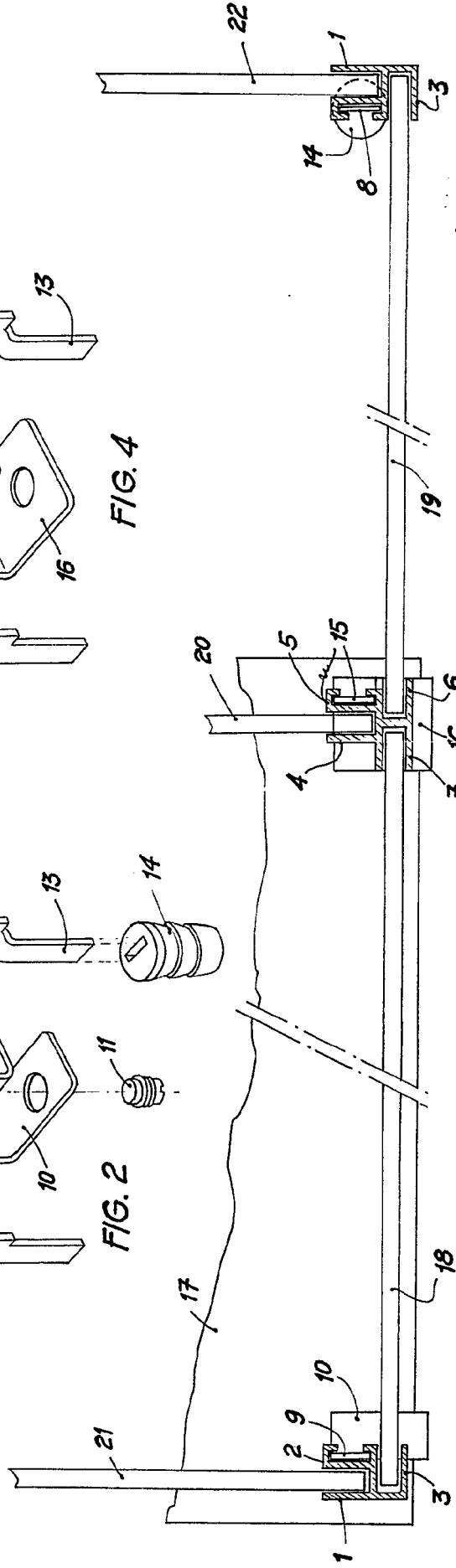


FIG. 5

ESCALA VARIABLE

19 MAR 1966

310737

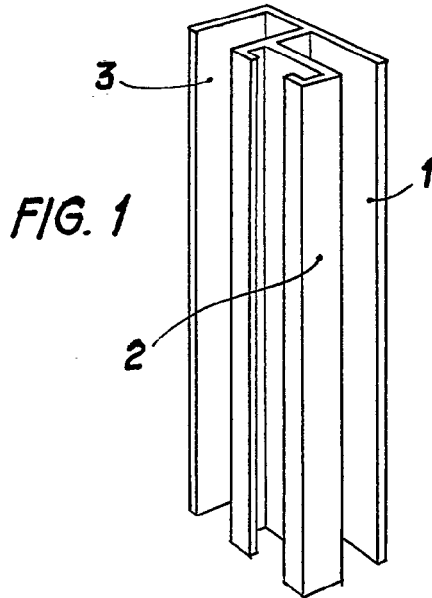


FIG. 1

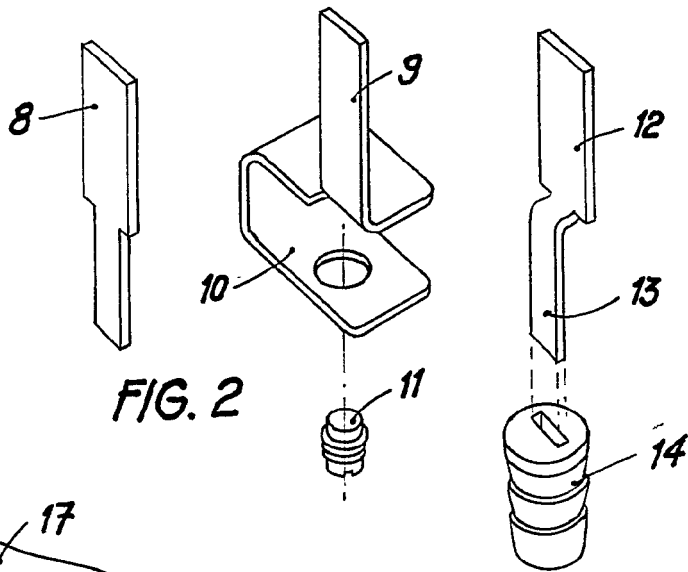


FIG. 2

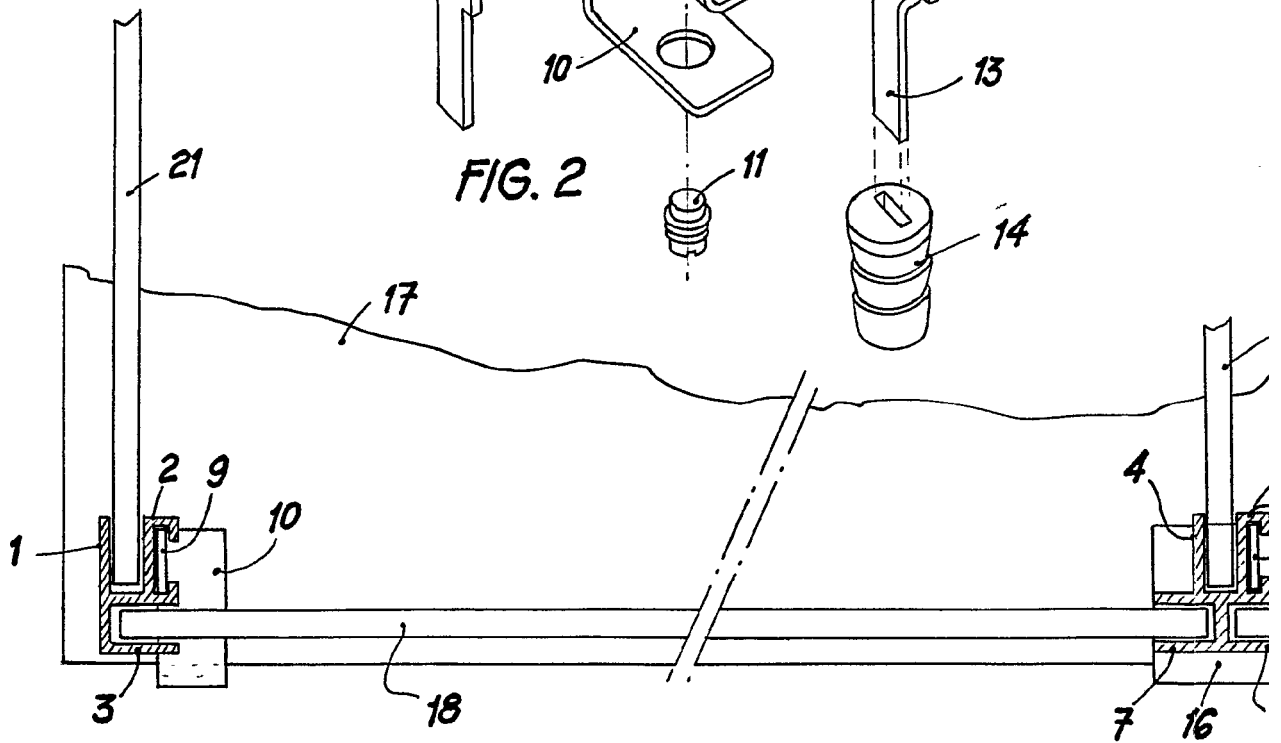
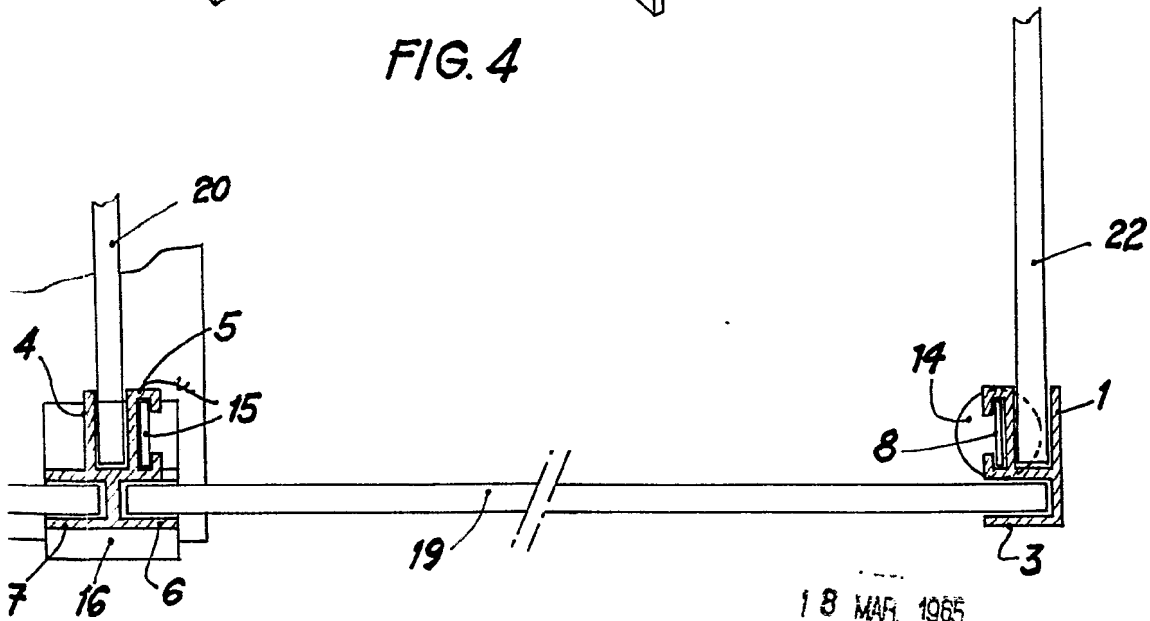
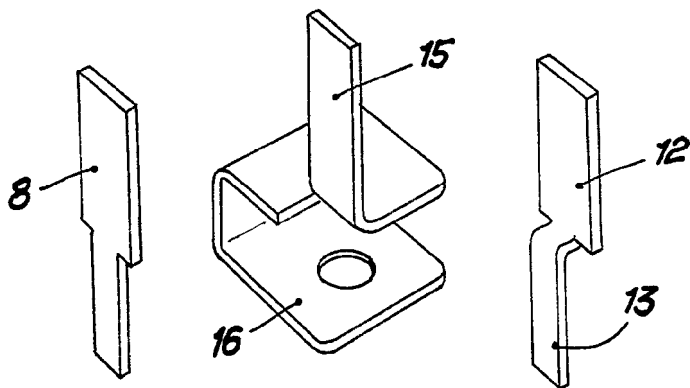
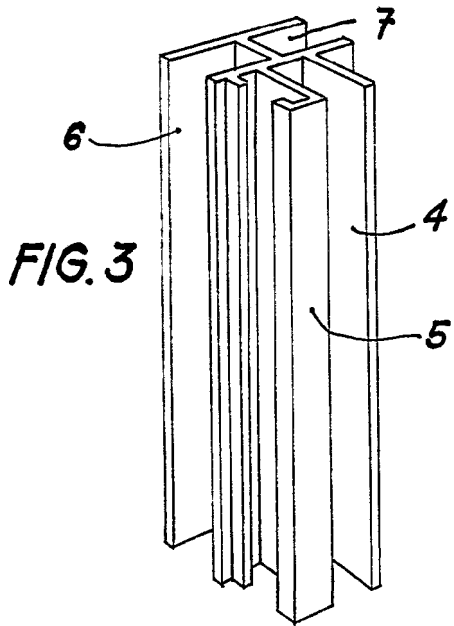


FIG. 5

ESCALA VARIABLE



18 MAR. 1965

5