

18255



118255

M O D E L O D E U T I L I D A D

por VEINTE años

en España, a favor de Don. MARIANO YELA GRANIZO, de nacionalidad española, residente en MADRID c/ Hilarión Eslava, 2, cuya Modelo de Utilidad tiene por objeto:

"DISPOSITIVO PARA EXAMENES PSICOTECNICOS"

-o-o-o-o-o-o-o-o-o-o-o-o-o-

M E M O R I A D E S C R I P T I V A

El presente Modelo se refiere conforme indica su enunciado a un dispositivo especial que se ha concebido para el empleo exclusivo de exámenes psicotécnicos y establecer un nuevo test, de medición de coordinación visomotora necesaria para colocar un objeto de forma sencilla en un lugar y posición determinados.

- 5.- El sujeto observa el lugar y posición y guiado de estos datos preceptivos coloca el objeto de manera adecuada.
- 10.- El dispositivo consta de un tablero con una serie de perforaciones idénticas, pero con distinta orientación y un número igual de prismas. La prueba consiste en colocar las piezas una a una y en un orden determinado, en las perforaciones, hasta rellenar todas las del tablero en el menor tiempo

1 18255 17 DIO



posible.

El tiempo empleado por el sujeto en realizar esta prueba da una idea de su grado de coordinación preceptivo manual. Cuanto mejor sea la coordinación más breves son los tiempos.

- 5.- La coordinación visomanual puede apreciarse mediante diversas pruebas, las cuales pueden resultar complejas y por ello se ha creado este nuevo dispositivo que es de una aplicación fácil. El modelo que se describe en la presente memoria, se limita a poner de manifiesto los aspectos más sencillos y elementales de la coordinación, entre la vista y los movimientos de las manos. Esto permite seleccionar a las personas para trabajos en serie en las grandes industrias, debido a que hay que colocar un número determinado de piezas, en una cierta posición y en un tiempo determinado. Cuanto más rápida sea la coordinación visomotora de todas las personas que trabajan en la cadena de una sección, mayor es el rendimiento de la misma, puesto que el conjunto trabajará a mayor velocidad.
- 10.- El citado aparato, destinado exclusivamente a exámenes psicotécnicos consta de: una caja preferentemente de forma cuadrada o rectangular que puede ser de madera u otro material. La tapa de la caja va unida a esta articuladamente, por ejemplo mediante visagras.
- 15.- Una de sus partes está cerrada por una placa que puede ser de metal en la que se han practicado unos orificios de sección rectangular u otra. Todos los orificios son de igual dimensiones pero se diferencian en que van orientados de distinta forma. Los orificios van colocados a una distancia y de
- 20.-
- 25.-

11825570



una forma prefijada. En el caso mostrado por la figura el número es de treinta y seis y van colocados en seis columnas.

La persona a examinar introducirá en dichos orificios unos prismas rectangulares, preferentemente de latón. Estos -

- 5.- prismas se colocan de una forma ordenada con arreglo a las normas que indique el profesor técnico que dirige el examen. Los prismas no penetran del todo en los alojamientos sino que sobresalen en una porción adecuada para facilitar la operación de cogerlos con los dedos para sacarlos o introducirlos en los
- 10.- alojamientos, aunque para sacarlos también se puede efectuar el movimiento de cierre de la caja quedando depositados en la cara de la caja que forma la tapa.

Con objeto de facilitar en lo posible la comprensión del modelo se acompaña a esta descripción una lámina de dibujos,

- 15.- en los que de manera un tanto esquemática y exclusivamente por vía de ejemplo, se presentan los conjuntos y detalles preferidos por el modelo.

En los dibujos:

- 20.- La figura 1ª, muestra el modelo colocado encima de un tablero o mesa de prueba; cuyo nuevo modelo consta de una caja de madera u otro material que en una de sus partes lleva una placa preferentemente metálica provista de alojamientos rectangulares.

- 25.- La figura 2ª, muestra el modelo en sí y una sección de la parte en la que van colocada la chapa metálica o de otro material.

La figura 3ª, representa un prisma del tipo a ser -



adaptado en los alojamientos.

Comentando éstas figuras, el núm. -1- indica el tablero o mesa de prueba donde se colocan el dispositivo. Los números -2- y -3- muestran las dos partes de la caja, unidas entre sí por las visagras -4-. El número -5- señala los alojamientos previstos en la placa -6- que cubre el lado -2- de la caja, en cuyos alojamientos se introducen los prismas rectangulares -8-, que llegan hasta el fondo -7- de esa parte de la caja,

10.- Especialmente estas son las características más destacadas de este modelo de utilidad en el cual podrán introducirse modificaciones de detalle siempre y cuando no se cambié, altere o modifique la esencialidad del objeto descrito.

N O T A

15.- Se declara como de novedad y propiedad para todo el territorio español el contenido de las siguientes.

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

1º.- "Dispositivo para exámenes psicotécnicos", que está organizado en una caja con dos partes recíprocamente articuladas, una de las cuales tiene adaptada en su embocadura una placa con alojamientos rectangulares orientados en sentido diferentes en los que son recibidas piezas constituidas por prismas rectangulares, los cuales penetran en dichos alojamientos, sobresaliendo en una posición adecuada para ser fácilmente manejados.



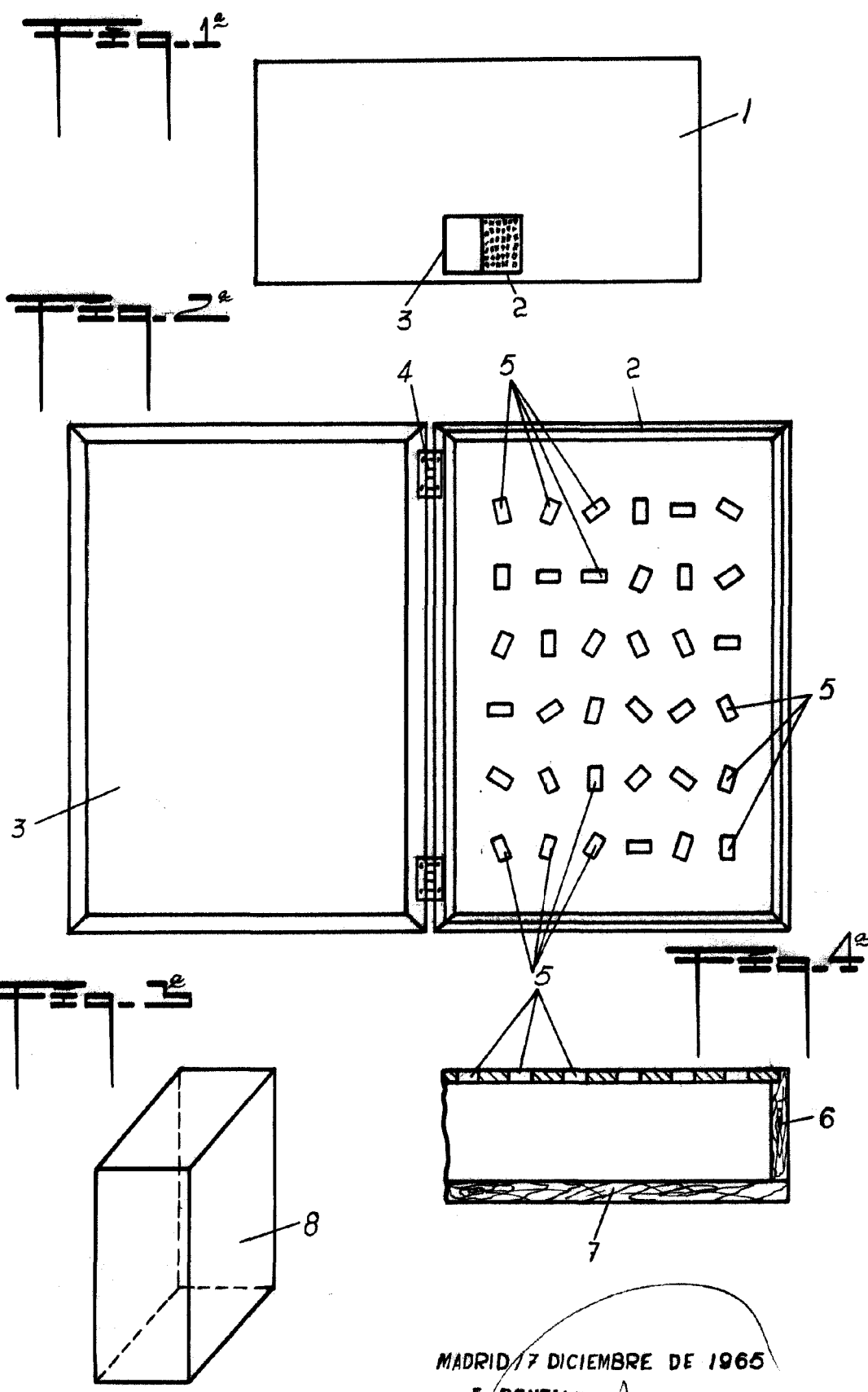
2ª.- "DISPOSITIVO PARA EXAMENES PSICOTECNICOS".

Todo ello, conforme se describe y reivindica en la presente memoria que consta de CINTO hojas escritas a máquina por una sola de sus caras y dibujos que la ilustran.

Madrid 17 Diciembre 1.965

E. GONZALEZ VAGA
P. P.

A handwritten signature in black ink, written over the typed name and initials. The signature is stylized and cursive.



MADRID 7 DICIEMBRE DE 1965

E. GONZALEZ VAGAN
P. P.

ESCALA VARIABLE