

51322

22 N



Juan Llorens Hijo, S.A., establecida en Barcelona, Pasaje San José letra B, solicita registrar un Modelo de Utilidad por 20 años, para España y sus Colonias, que se refiere a: "PIZARRA PERFECCIONADA, DE USO MANUAL, PARA PARVULOS".-

-----

El objeto de la presente solicitud de Modelo de Utilidad lo constituye una pequeña pizarra, de uso manual, para párvulos, que ofrece la particularidad de ir enmarcada por un ligero marco, fabricado de material plástico, en cuya parte superior se ha practicado una abertura, atravesada por un alambre, en el que se hallan enhebradas unas bolitas, de colores distintos, para contar por unidades, haciéndolas pasar de un extremo a otro del alambre que las soporta.-

La ornamentación de dicha marco se complementa con el abecedario y con una numeración correlativa del uno al diez, todo ello en forma celada, que aligera el peso total del conjunto de la pizarra, para que resulte más manejable.-

En los dibujos adjuntos, que constituyen parte integrante de la presente memoria descriptiva, se representa, a título de ejemplo, una realización práctica del modelo de pizarra de uso manual, para párvulos, que en líneas generales acabamos de describir.-

Dichos dibujos muestran:

Fig.1. Vista frontal del conjunto de la pizarra.-

Fig.2. Sección vertical de la pizarra, a través de la línea de corte A-B de Fig. 1.-



Haciendo referencia a los citados dibujos, pasamos a detallar las partes de la pizarra que han sido objeto de mejora.-

25

La pizarra -1-, propiamente dicha, está constituida por una plancha de cartón, forrada por ambas caras con un papel impermeable, de color negro, susceptible de poder ser mojado con una esponja -2-, incorporada a la pizarra, para borrar lo escrito con el pizarrín.-

30

Dicha placa -1- va enmarcada por un marco -3-, fabricado de material plástico moldeable, que presenta, en el centro, una abertura de dimensiones adecuadas a las de la pizarra, la cual se empotra en una muesca, practicada en el borde interior de la abertura que limita el marco y queda sujeta por varios pivotes, que sobresaliendo del marco, penetran en taladros practicados junto a los bordes de la pizarra.-

35

El marco -3- presenta nervios -4- -4'-, que dejan entre sí espacios huecos -5- -5'-, que contribuyen a aligerar el peso del marco, para hacer más manejable el conjunto de la pizarra.-

40

En la parte superior de dicho marco se ha practicado una abertura alargada -6-, atravesada horizontalmente por un alambre -7-, que lleva enhebradas una serie de bolitas de color distinto -8-, que al hacerlas pasar de un extremo a otro del alambre, facilitan el contar por unidades.-

45

Los espacios huecos -5- -5'- están ocupados, respectivamente, por una serie correlativa de números, del uno al diez, y por el abecedario completo, los cuales están formados del propio material plástico que constituye el marco y quedan recortados dentro de dichos espacios huecos.-

50

El pizarrín -9- está unido al conjunto de la pizarra, -

51322



por medio de una abrazadera -10-, fijada a uno de los lados del armazón o marco -3-.

55 Se sobreentiende que la forme del marco y de los nervios y calados que reducen su paso, así como las dimensiones del conjunto de la pizarra y la clase de material utilizado para su fabricación, podrán variar, dentro de los límites del modelo, con tal de que no se desvirtue la acción funcional -  
60 del conjunto.-

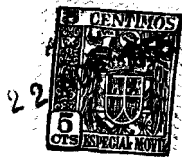
El Modelo de Utilidad, por: "PIZARRA PERFECCIONADA, DE USO MANUAL, PARA PARVULOS", cuyo privilegio de explotación en España, sus Colonias y Protectorado, se solicita por un periodo de 20 años, recaerá sobre las particularidades, que  
65 se concretan en las siguientes,

REIVINDICACIONES

1ª.-"PIZARRA PERFECCIONADA, DE USO MANUAL, PARA PARVULOS" caracterizada por el hecho de que el plano de la pizarra está constituido por una plancha de cartón, forrada por ambas caras con un papel impermeable de color negro, susceptible de  
70 poder ser mojado con una esponja para borrar lo escrito, estando dicha placa empotrada dentro de un marco, fabricado de material plástico moldeado, que presenta, en el centro, una abertura en la que se empotra la pizarra, alojándola en una  
75 muesca practicada en el borde interior de dicha abertura y quedando sujeta por unos pivotes, que sobresaliendo del marco, penetran en taladros practicados en la pizarra.-

2ª.- "PIZARRA PERFECCIONADA, DE USO MANUAL, PARA PARVULOS" según la 1ª reivindicación, caracterizada por el hecho de que  
80 el marco que sustenta la pizarra presenta nervios de refuerzo, que dejan entre si espacios huecos, que aligeran su peso, en los cuales se han reproducido, al moldear el marco, una -

51322



serie correlativa de números del uno al diez y el abecedario completo.-

85 3ª.- "PIZARRA PERFECCIONADA, DE USO MANUAL, PARA PARVULOS", según las anteriores reivindicaciones, caracterizada por el hecho de que en la parte superior del marco de la pizarra se ha practicado una abertura alargada, atravesada horizontalmente por un alambre, que lleva enhebradas una serie de bolitas de color distinto, que al hacerlas pasar de un lado a otro del alambre facilitan el contar por unidades.-

90 4ª.- "PIZARRA PERFECCIONADA, DE USO MANUAL, PARA PARVULOS". Tal como se ha descrito y demostrado en los dibujos adjuntos.

Consta de cuatro hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara.-

Barcelona a 22 de Noviembre de 1955.-

P.A. de Juan Llorens Hijo, S.A.

JUAN B. RENTER BIDAURA

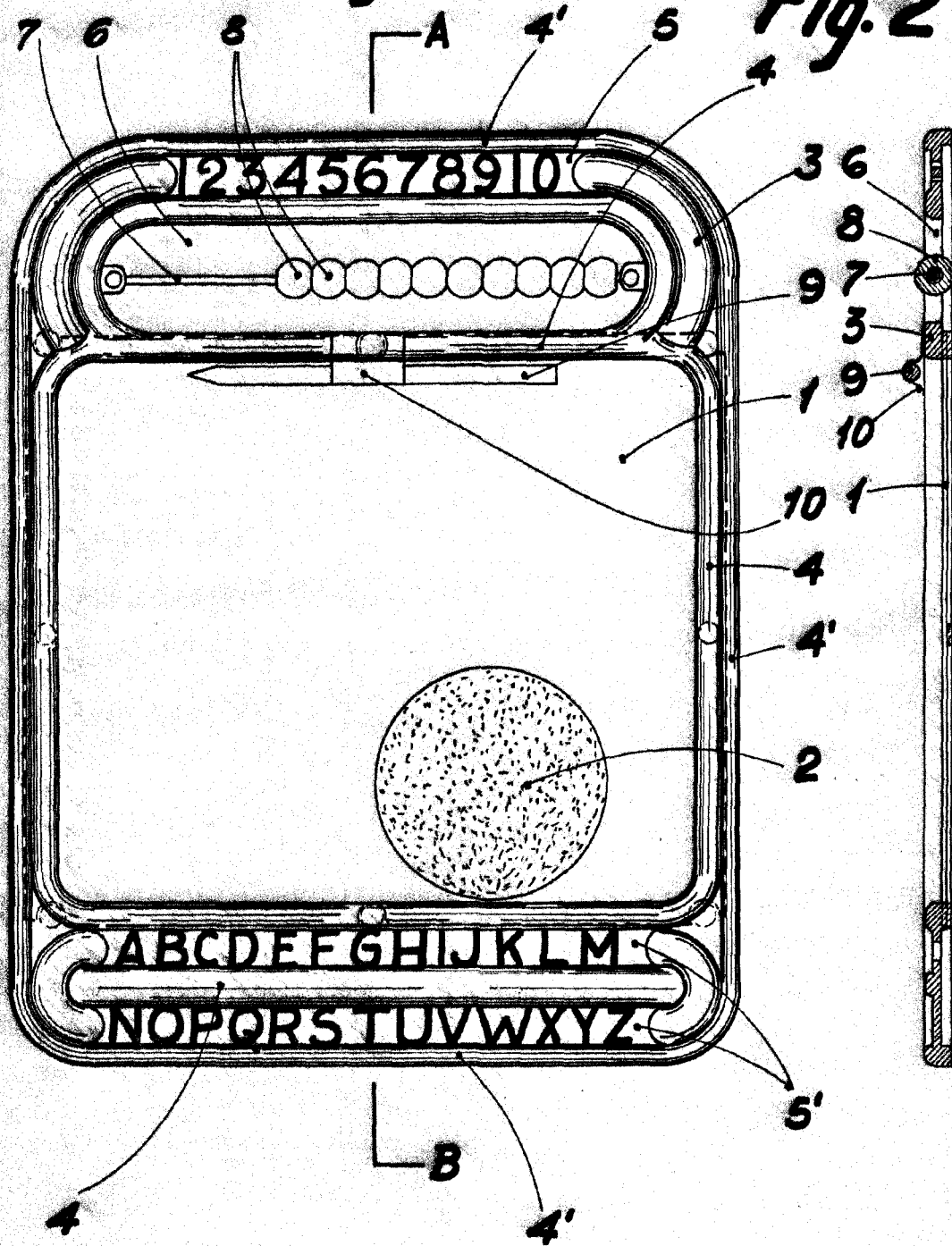
51322



22 NO

Fig. 1

Fig. 2



Barcelona 22 Noviembre 1955

PR. *Juan B. Renter*  
Juan B. Renter Ridaura

Escala Variable