

21704



MEMORIA DESCRIPTIVA
DE UN
MODELO DE UTILIDAD
por veinte años.

- 5.- Cuyo registro se solicita a favor de D. MANUEL PORVEN SAN MARTIN, de nacionalidad española, residente en "a Coruña, Barrera nº 11 y 13, quien manifiesta que lo que es objeto de este modelo, es nuevo y propio del solicitante y se refiere a:

PIZARRA ESCOLAR RECAMBIABLE

- 10.- Todas las pizarras que hasta la fecha vienen utilizándose para la enseñanza escolar en los centros docentes, adolecen del inconveniente de que al romperse la pizarra propiamente dicha, por cualquier accidente, queda totalmente inservible, toda vez que no puede aprovecharse el marco que la sostiene, habida cuenta que la
- 15.- sustitución de la pizarra no puede efectuarse por la forma y disposición en que el marco está construido.
- A evitar todos estos inconvenientes tiende el modelo de utilidad cuyo registro se solicita.

DESCRIPCION

- 20.- Se caracteriza esta pizarra por llevar en todos los ángulos del marco- o en parte- una sujeciones o tornillos(1) que permiten que al romperse la pizarra pueda ésta ser sustituida por otra aprovechando los mismos marcos y quedando éstos perfectamente unidos sin riesgo puedan desarmarse.
- 25.- En uno de los cantos del marco(Fig.3) lleva etras sujeciones (2) que permiten colocar el lapiz o pizarro en la forma que aparece en la figura 1. Este pizarro o lapiz vá introducido en el marco, el cual por llevar un corte señalado con el nº 4, en la figura 2, permite agarrarlo o quitarlo con toda facilidad.
- 30.- En otro de los cantos Fig. 4, existe una perforación(5), (Figs. 2, 4), en la cual se introduce un depósito que teniendo una esponja fieltro u otra materia absorbente, permite al estar humedecida,



limpiar la pizarra de una manera higiénica y práctica.

35.-- Este depósito vá introducido en el marco del modo que se indica en la Fig. 2 y cuya forma, para poder extraerse puede ser variada según el material que se emplee en su fabricación.

REIVINDICACIONES

40.-- 1ª.- Se reivindica una pizarra escolar recambiable, caracterizada por llevar en todos los ángulos del marco o en parte unas sujeciones o tornillos, que permiten que al romperse la pizarra pueda sustituirse por otra, aprovechando los mismos marcos y quedando éstos de nuevo, perfectamente unidos sin riesgos o peligros de desarticularse.

45.-- 2ª.- Se reivindica una pizarra escolar recambiable, caracterizada porque en uno de los cantos del marco lleva otras sujeciones que permite colocar el pizarro o lapiz en una hendidura que facilita agarrarlo y quitarlo fácilmente.

50.-- 3ª.- Se reivindica una pizarra escolar recambiable, caracterizada porque en otro de los cantos del marco existe una perforación destinada a servir de depósito de la esponja, fieltro u otra materia absorbente para limpiar la pizarra.

4ª.- Se reivindica UNA PIZARRA ESCOLAR RECAMBIABLE.

La presente memoria descriptiva, consta de dos hojas, escritas a máquina y por una sola cara.

55.-- Madrid, 16 diciembre 1949

21704

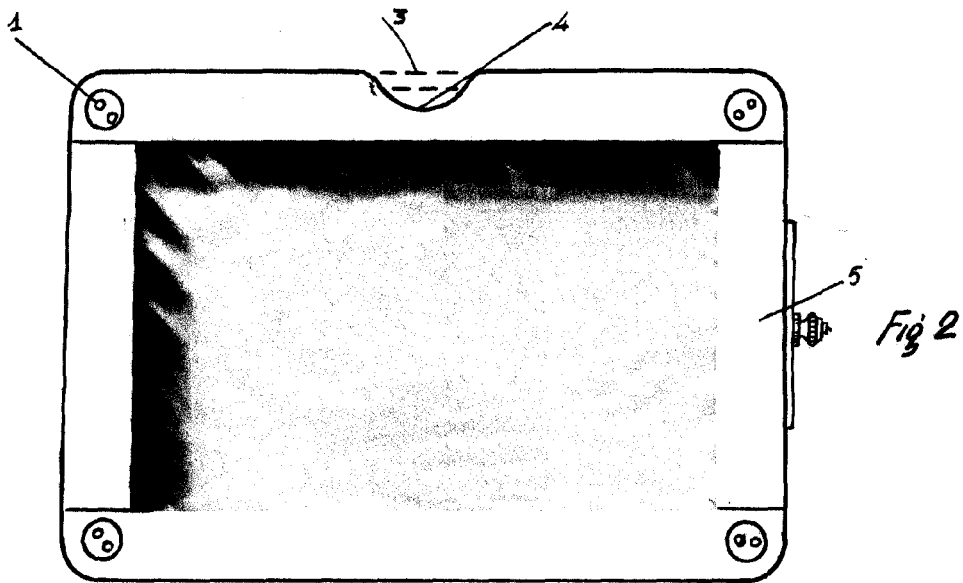


Fig. 2

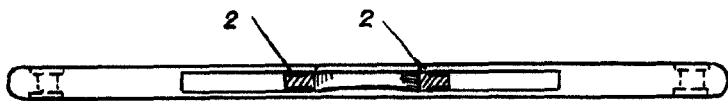


Fig. 3

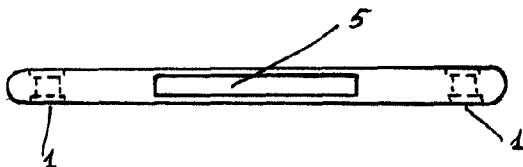


Fig. 4

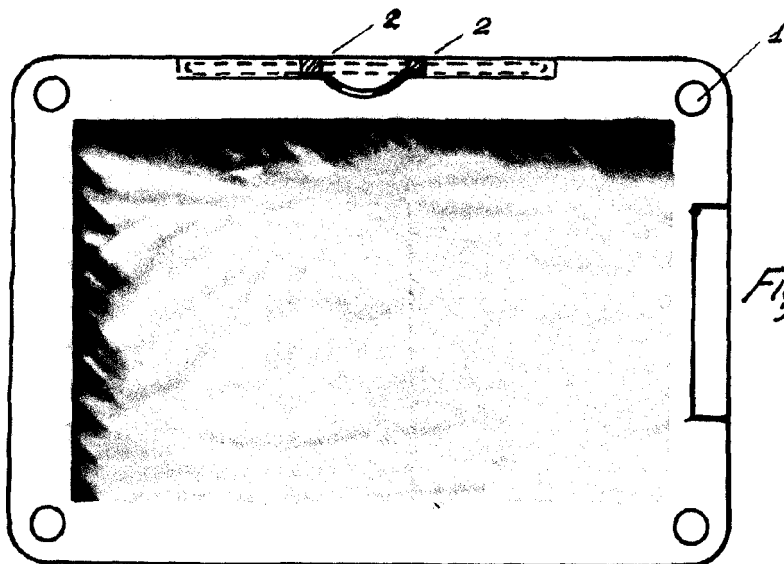


Fig. 1

Handwritten signature and text at the bottom right of the page.