

14-8-76

OG.: 28.475-CH.

202291

Modelo de Utilidad A47B



MODELO DE UTILIDAD

MEMORIA DESCRIPTIVA

Sobre:

"BORRIQUETA APILABLE".

Solicitante: INDUSTRIAS FASE, S.A., entidad española, con -
domicilio en c/ Hierro, 6 - TORREJON DE ARDOZ
(Madrid).



El presente Modelo de Utilidad se refiere a una -
borriqueta de aplicación en la formación, mediante la dispo-
sición paralela de varias iguales, de mesas o similares.

5. Con su utilización se consigue un montaje sencillo y rápido de elementos como el descrito y su construcción se basa en la adición de varios tubos doblados que representan un mínimo gasto y un corto tiempo de fabricación.

10. La borriqueta está constituida por una base tubu-
lar de forma rectangular con los vértices redondeados y dos
ángulos asimismo tubulares con sus vértices en posición supe-
rior y cada uno de los cuales está situado de modo que sus -
extremos anteriores están fijados a puntos que dividen el la-
do de la base al que se fijan en tres partes iguales, y los
extremos posteriores cercanos a los vértices del lado opues-
to sin llegar a dichos vértices, de modo que entre los extre-
mos de los tubos angulares y los vértices de la base queda -
un espacio cuya dimensión coincide con el grueso del tubo y
destinado a alojar el extremo de uno de los tubos angulares
de la borriqueta situada encima en el apilamiento.

20. Los vértices superiores de los tubos angulares se
unen, según una dirección que coincide con la de la paralela
media de mayor dimensión de la base, por un tubo análogo a -
los que conforman el resto del conjunto y que, en sus extre-
mos, está dotado de unos terminales de cierre recubiertos con
25. material adhesivo para la mejor fijación del tablero que ha
de colocarse apoyado en dos o más borriquetas como la descri-
ta situadas paralelamente.

30. Para ampliar la anterior descripción se acompañan
unos planos en los que, a título de ejemplo únicamente, se -
han representado:



202291

Figura 1.- Vista en alzado del conjunto

Figura 2.- Vista lateral

Figura 3.- Planta

Figura 4.- Detalle de la situación de los extremos de los tubos angulares.

En estas figuras se han señalado, con sus referencias correspondientes, los siguientes elementos:

- 1.- Base rectangular
- 2.- Tubos angulares
10. 3.- Tubo superior
- 4.- Apéndices

Tanto la base rectangular -1- como los tubos angulares -2- y el tubo superior -3- estarán contruidos, preferentemente, con tubo de sección circular; la base -1- presenta sus vértices redondeados y los tubos angulares -2- tienen sus extremos inferiores situados, los exteriores solidarios con puntos del lado anterior de la base -1- que dividen a -- dicho lado en tres partes iguales, y los interiores, cercanos a los vértices del mismo lado de la base -1-, de modo - que entre dichos extremos y vértices queda un espacio suficiente para el alojamiento de los extremos correspondientes de los tubos -2- de una borriqueta situada encima de la que describimos; el tubo superior -3- se coloca en posición paralela a los lados más largos de la base -1- y tiene una dimensión igual a la de ellos; éste tubo -3- se remata por sus extremos según sendos apéndices -5- de cierre los cuales presentan sus superficies exteriores recubiertas de un adhesivo que colaborará a la fijación del tablero destinado a situarse sobre dos o más borriquetas situadas en posiciones paralelas, y que constituirá la mesa o similar que se trataba de - construir.



2022 1917

Las borriquetas resultan fácilmente apilables en gran número, con lo que pueden reunirse un gran número de ellas en un pequeño espacio.

5. Se hace constar que la anterior enumeración es puramente enunciativa y no limitativa, reservándose el inventor el derecho que la Ley le confiere para introducir en el objeto de la misma, las mejoras y perfeccionamientos que la práctica aconseje, siempre que se respeten sus características esenciales.

10. El solicitante se reserva el derecho de extender esta demanda a los países extranjeros, reivindicando la misma prioridad de la presente solicitud al amparo del Convenio Internacional para la protección de la Propiedad Industrial.

N O T A

15. El Modelo de Utilidad, que se solicita por veinte años, para España, de acuerdo con la vigente Legislación, deberá recaer sobre: "BORRIQUETA APILABLE", según las características esenciales de las siguientes:

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

20. 1ª.- Borriqueta apilable, caracterizada porque se forma mediante una serie de tubos doblados de los cuales uno sirve de base y es sensiblemente rectangular con los vértices redondeados, existiendo otros dos tubos, doblados en ángulo, cuyos extremos inferiores se fijan a puntos del interior de la base y un último tubo superior solidario por dos puntos a los vértices superiores de los tubos doblados en ángulo, colocado según la proyección de la paralela media de la base y con la misma dimensión que ella, y que tiene en sus extremos sendos apéndices de cierre recubiertos de materia adhesiva en su superficie exterior.

25.

30.

14+5+78

- 5 -

202291



- 2ª.- Borriqueta apilable, según la 1ª reivindicación, caracterizada porque los extremos de un mismo lado de los tubos angulares se fijan a puntos interiores de uno de los lados más largos de la base, de modo que dividen a dicho lado en tres partes iguales, y los extremos de los tubos angulares del lado opuesto se fijan a los lados más cortos de la base en puntos cercanos al lado más largo opuesto a aquel en que se fijan los otros extremos, existiendo entre punto de fijación y vértice próximo una distancia tal que permite la introducción de los extremos correspondientes de los tubos angulares de la borriqueta situada encima.
- 5.
- 10.

3ª.- "BORRIQUETA APILABLE".

- Según queda sustancialmente descrito en la presente memoria que consta de cinco hojas escritas a máquina por una sola cara y acompañada de dibujos.
- 15.

Madrid, 17 ABR. 1974

INDUSTRIAS FASE, S.A.

P.P.

FRANCISCO GARCIA CABRERIZO
P. P.

Firmado: M. Dolores Jorquera

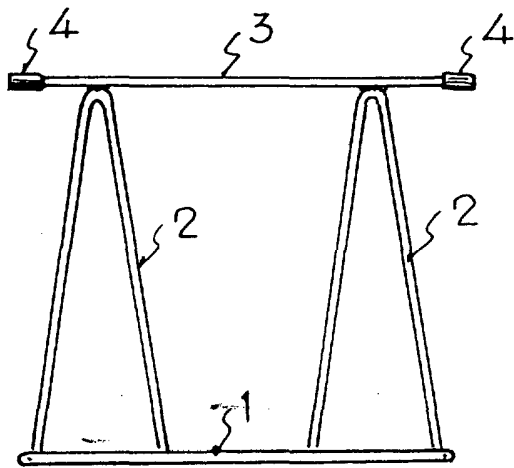


Fig. 1

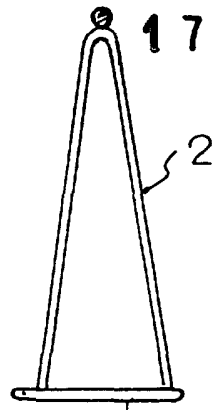


Fig. 2

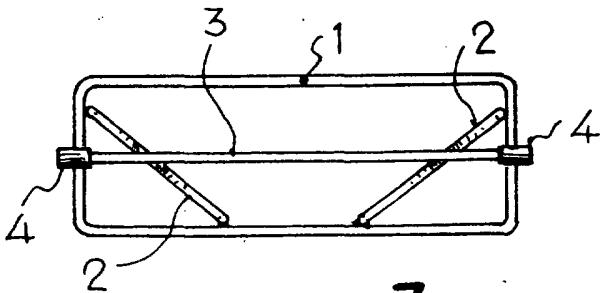


Fig. 3

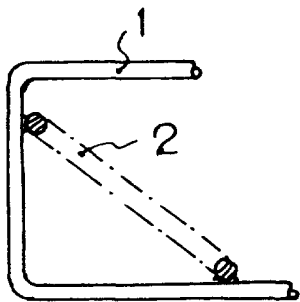


Fig. 4

17 ABR. 1974

Madrid.

INDUSTRIAS FASE, S.A.

P. P.

FRANCISCO GARCIA CABRERIZO
P. P.

[Handwritten signature]
Firmado: M.ª Dolores Jorquera

Escala variable