

28992

28992



MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

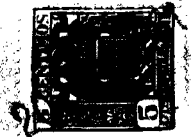
por "UN TROMPO REVERSIBLE PERFECCIONADO", a favor de los Sres. D. José Ramírez Pardo y D. Luis Gispert Ribó, de nacionalidad española, domiciliados en Barcelona, Pasaje Barón de Griñó, 3.

=====

MEMORIA DESCRIPTIVA

Los recurrentes se proponen fabricar en España un nuevo trompo reversible perfeccionado que, dentro del ámbito técnico del que fué registrado por el Modelo de utilidad nº 24.253 por "Un trompo reversible", permite ser fabricado con más economía de tiempo, material y mano de obra. Este trompo es conocido en el Brasil.

Caracteriza al nuevo trompo el hecho de que su cuerpo esférico queda formado por el encaje ecuatorial



10. de dos medias piezas huecas, de las cuales la superior, que sólo representa una zona esférica queda moldeada formando una base plana de la cual arranca la espiga; la unión entre ambas piezas se asegura, ya sea por encaje, por solapado o por testa afianzada por un pegamento o disolución adhesiva del mismo o distinto material de que estén formadas.
- 15.

A título de ejemplo, se adjuntan unos dibujos que muestran: la figura I el nuevo trompo parcialmente seccionado. Las restantes, de la II a VI, diferentes modalidades, entre las muchas posibles, de unir las dos únicas piezas componentes.

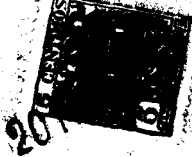
20. Puede apreciarse, en estas figuras, que el trompo queda formado por una pieza inferior -1- hueca, contrapesada por -2-, y otra pieza -3- también hueca pero en forma de zona de la misma esfera, o sea con su base plana -4- paralela a la línea ecuatorial de unión -5- de ambas piezas -1-3-. Del centro de -4- arranca la espiga -6- para su manejo.
- 25.

- La unión entre -1-3- puede resolverse por encaje -7-, figura I, por yuxtaposición de biseles inversos -8-, figura II, por encaje por topes -9-, figura III, por testa -10-, figuras IV, V y VII, por simple solapado -11-, figura VI, y, en general, tanto esta unión como los demás detalles puramente accidentales del nuevo trompo, así como todo cuanto no afecte, altere, cambie o modifique la esencialidad del mismo, ya descrito, será variable a los efectos legales del Modelo que se solicita.
- 30.
- 35.

N O T A.

Se reivindica como objeto de este registro por Modelo de utilidad:

40. 1.- Un trompo reversible perfeccionado, que, admitiendo



45. las características esenciales del amparado por el Modelo de utilidad nº 24.253, queda perfeccionado y caracterizado por estar compuesto de dos piezas esféricas, unidas por su zona ecuatorial, ambas huecas, la inferior semiesférica y contrapesada interiormente, y la segunda en forma de zona esférica, hueca, con su base plana superior y menor cerrada, arrancando de su centro una es-
piga perpendicular y externa para su manejo.

50. 2.- El propio trompo de la reivindicación anterior, caracterizado por el hecho de que el enlace de ambas piezas por su zona ecuatorial se efectúe, indistintamente, por encaje, ensamble, yuxtaposición de biseles inversos, solapado con o sin topes, o simplemente por testas; y en cualquiera de ellos con o sin pegamentos o disoluciones adhesivas.

55. Sean cuales fueren las circunstancias que concurren con la esencialidad del Modelo de utilidad definido en las anteriores reivindicaciones, cual objeto es:

3.- "UN TROMPO REVERSIBLE PERFECCIONADO".

60. Consta la presente memoria de tres hojas foliadas, mecanografiadas por una sola cara y del dibujo unido a la misma.

Barcelona veinte de noviembre de mil novecientos cincuenta y uno.

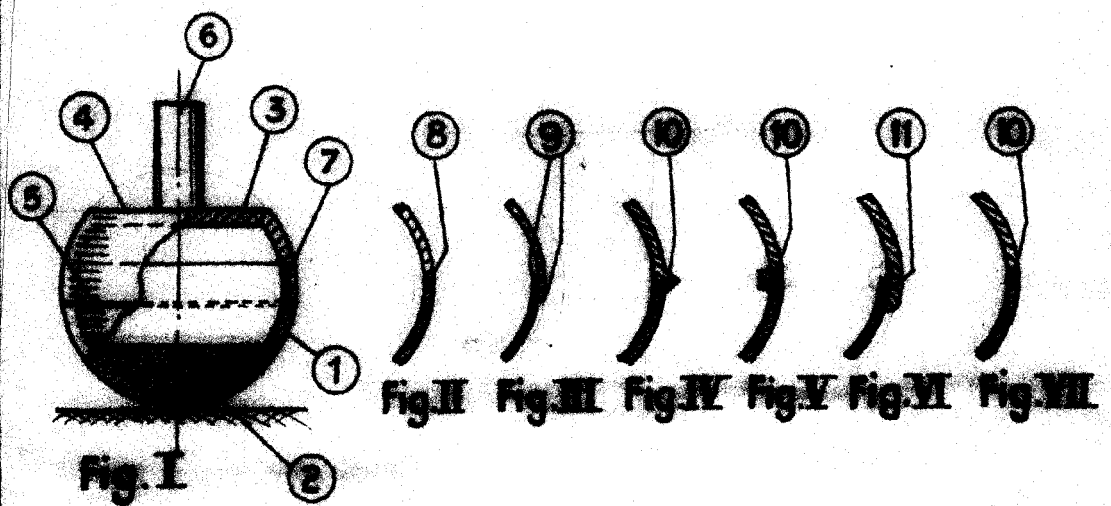
P. A. de los Sres. D. José Ramírez Pardo y

D. Luis Gispert Ribó,

L. DURAN

P. P.

28992



BARCELONA 20 NOV. 1954

L. DIRAN
 P. F.
[Signature]

ESCALA VARIABLE