

Nº 8 1535



11 JUN

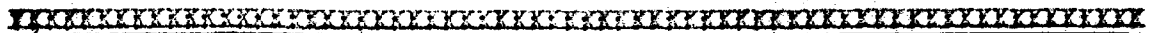
81535

MEMORIA DESCRIPTIVA
para solicitar
M O D E L O D E U T I L I D A D
e n
E S P A Ñ A
por VEINTE años
por "ARADO SUBSOLADOR PERFECCIONADO"

A nombre de:

Don Miguel TOUS COLL, de nacionalidad española,
domiciliado en:

PALMA DE MALLORCA (Balears), Trafalgar, 2



El objeto de la presente solicitud se refiere a un arado perfeccionado, cuyas características de novedad le confieren la cualidad de aportar a la función a que se destina las siguientes ventajas:

5

a.- Posee rejas múltiples, con desplazamiento rela-



tivo, dotadas de placa partidora.

b.- Tiene ruedas para su transporte susceptibles de regulación en elevación

c.- Posee tirante regulable de tiro.

10

d.- La reja o formón se fija por medio de orificio cónico y pasador siendo fácilmente recambiable.

e.- Constituye una unidad robusta y sólida a la par que de poco peso y fácilmente transportable.

15

En el adjunto plano se ha representado una forma de ejecución del modelo de que se trata.

Como puede apreciarse, el arado que se preconiza, consta de un armazón (1) de hierros angulares sobre el que se fijan las planchas o camas (2) portadoras de las rejas o formones (3) dotadas de la placa (4), llevando este armazón unas pletinas en V (5) que con otras dos, también en V (6) constituye el aparejo de tiro.

20

Las ruedas (7) poseen una U invertida sobre la que va el eje de gito y cuya base se prolonga en una pletina (8) dotada de orificios que posibilitan, en combinación con un pasador (9), la regulación de altura.

25

Este modelo es realizable en cualesquiera tamaños y materiales adecuados, siendo susceptible de toda clase de modificaciones de detalle que no alteren su fundamento.

-:- N O T A -:-

30

Los puntos de invención propia y nueva que se presentan para que sean objeto de este modelo de utilidad, en España, por veinte años, son los siguientes:

1ª.- Arado subsolador perfeccionado, cara ortezido porque consiste en un armazón de perfiles angulares sobre el que se fijan placas portadoras de rejas dotadas de plancha de

35

815351



40

ataque, que se fija mediante tres tornillos, y en el cual van dos pares de pletinas amadas en V constitutivas del aparejo de tiro, llevando dos ruedas montadas sobre pes invertidas cuyas bases se prolongan hacia arriba y están dotadas de orificios para, en combinación con un pasador y un alojamiento del armazón, posibilitar la regulación de altura.

2^a.- "ARADO SUBSOLADOR PERFECCIONADO".

45

Tal y como se ha descrito en la memoria que antecede, representado en el dibujo que se acompaña y para los fines que se han especificado.

Consta la presente memoria descriptiva de tres hojas escritas a máquina por una sola cara.

Madrid, 11 de Junio de 1960



15351

