



21

75269

MODELO DE UTILIDAD

por "Un disco agitador"

a favor de Don Emilio Vilaseca Garolera, de nacionalidad española, domiciliado en Barcelona, calle Condal nº 32.

=====

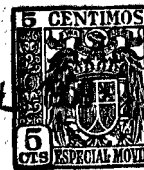
MEMORIA DESCRIPTIVA

5                    Se refiere el presente modelo de utilidad a un agitador, en forma de disco, que siendo acoplable a un árbol motor, se caracteriza por las particularidades de su estructura, consiguiéndose el efecto nuevo de su rápida acción que repercute en un ahorro de tiempo en la manipulación a que se le destina.

10

En la hoja de dibujos anexa a la presente memoria, aparece representado el disco agitador que nos ocupa, mostrándole: Fig. 1, de frente; Fig. 2, en sección por un plano dia-

21 JUL



75269

metral; y Fig. 3, en perspectiva, estando acoplado a un árbol motor, en disposición de funcionamiento.

5 Caracteriza el disco agitador 1 de referencia, el hecho de presentar en su periferia, un dentado de sierra, cuyos dientes 2 y 2' están alternativamente doblados hacia un lado y hacia el otro del plano del disco, tomando una inclinación que no sobrepasa la perpendicularidad con dicho plano.

10 El disco 1, para su acoplamiento al árbol 3 que lo mueve, lleva una perforación central 4 u otras al mismo efecto.

La descrita estructura, conjugando con la velocidad de giro, produce por su acción dispersiva, un fuerte e intenso removimiento del elemento en que el disco agitador está sumergido.

15 En la ejecución práctica del modelo según queda descrito, podrá variar el perfil, tamaño e inclinación de los dientes y cuantos otros detalles no afecten a su propia esencialidad.

N O T A

20 Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

1º.- Un disco agitador, caracterizado por el hecho de presentar en su periferia, un dentado de sierra cuyos

21 J



75269

dientes están alternativamente doblados hasta conveniente inclinación, hacia un lado y hacia el otro del plano del disco.

2º.- UN DISCO AGITADOR.

5 Y todo cuanto afecte a la esencialidad de lo mostrado en el adjunto dibujo y descrito en la presente memoria que consta de tres hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara.

Barcelona, 21 de Julio de 1.959

Don Emilio VILASECA GAROLERA

10

p/a.

75269

21 JUL

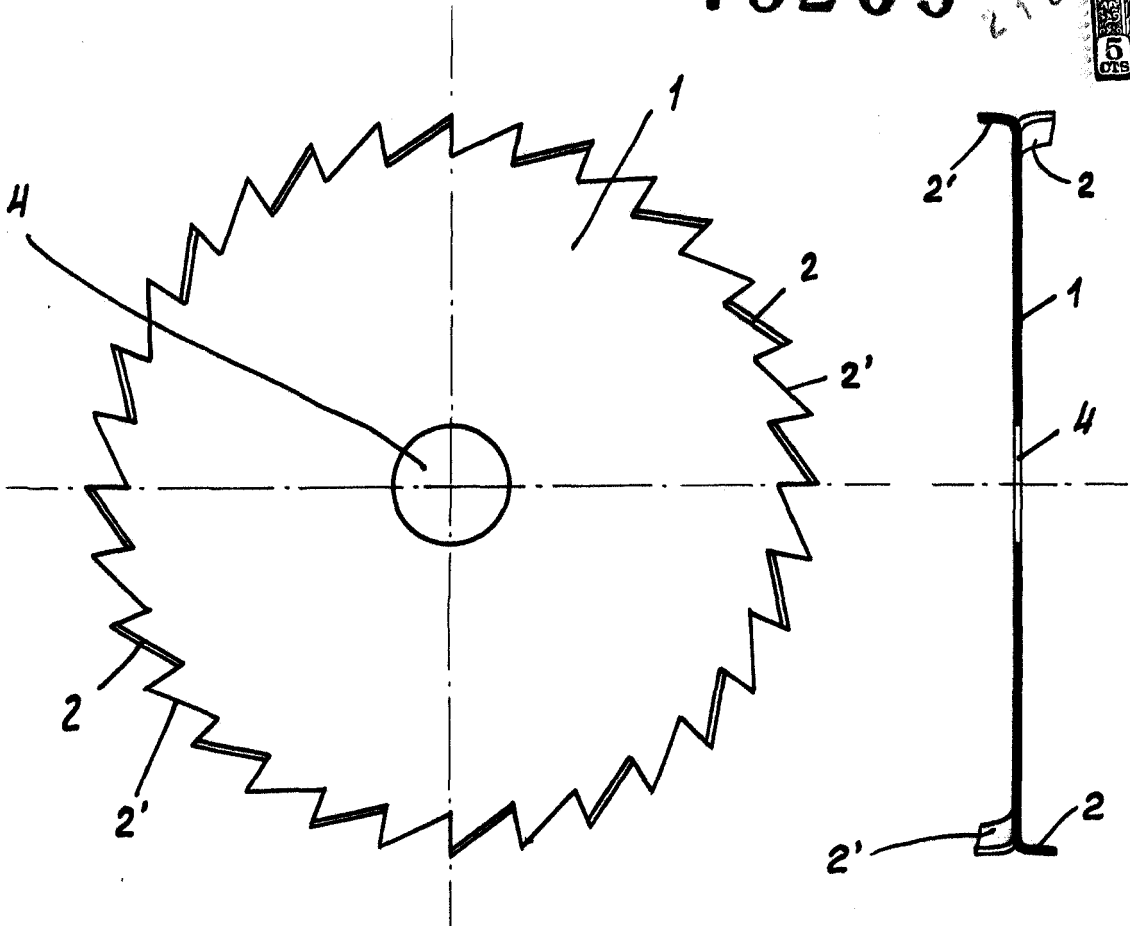


FIG. 1

FIG. 2

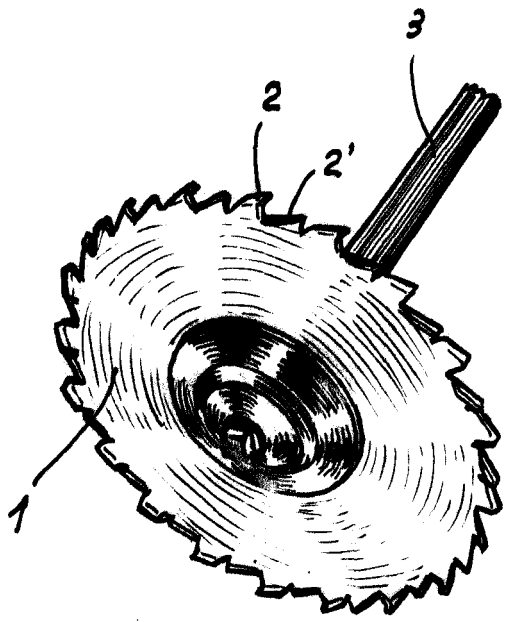


FIG. 3

BARCELONA, 21 DE JULIO DE 1959.  
P.P.