

25278

P - 8.083.-



17 NOV 1950

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

a nombre de AMILCAR NICOLINI, DE nacionalidad, italiana,
residente en 84, Avenue Cantini, Marsella, Francia, por:

" UNA HOJA PERFORADA PARA ASERRAR
MARMOLES Y SIMILARES".-

El corte de los bloques de mármol para obtener de
ellos placas se efectúa de modo mecánico por medio de láminas
metálicas animadas de un movimiento de vaivén que ataca la
piedra por mediación de un cuerpo abrasivo pulverulento.-

5 El avance del corte se deriva a la vez de la intro-
ducción y de la expulsión de las sustancias abrasivas en el



25278

fondo del corte hecho por la sierra.-

El objeto del invento se caracteriza esencialmente por la disposición de perforaciones según un orden determinado en la lámina metálica, accionada por el bastidor.- Estas perforaciones tienen por objeto asegurar el desprendimiento, después de su efecto desgastador, de las sustancias abrasivas y aguas, utilizadas en el corte, y asegurar igualmente la expulsión de los loños y desechos de las materias sometidas al aserrado; su disposición particular evita todo debilitamiento del metal.-

Este desprendimiento permite un trabajo rápido, constante y regular, lo que aumenta el rendimiento en proporciones considerables.- Además, los productos obtenidos tendrán una superficie de corte perfectamente homogénea y neta, lista para recibir el pulimento final.-

Además, estas perforaciones dan flexibilidad a la lámina, le permiten utilizar al máximo los efectos de vaivén siguiendo el fondo del corte de la sierra, hasta el final de la carrera, al propio tiempo que procurarán una economía en materias primas.-

En el dibujo anejo, mas bien esquemático, que representa a título de ejemplo no limitativo una de las formas de realización del objeto del invento, la lámina está representada vista de costado, con parte cortada.-

La lámina 1 perfilada para recibir la biela de mando está provista de su punto de sujeción 2.- Su parte activa está constituida por una superficie 3 provista de series



1950

25278

en Francia con fecha 13 de Abril de 1.949, se acoge a los beneficios del artículo 51 del vigente Estatuto-L3y sobre Propiedad Industrial.-

25278

- N O T A -

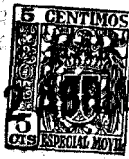
5 Los puntos que como característica de novedad se presentan para que sean objeto de la presente solicitud de Modelo de Utilidad en España por VEINTE años son los siguientes:

19.- Una hoja perforada para el aserrado de mármoles o similares, que se caracteriza por:

- 10 a) una lámina metálica con perforaciones sobre sus caras laterales;
- b) una parte flotante vertical lisa;
- c) perforaciones dispuestas en líneas paralelas oblicuas;
- 15 d) extremidades de fijación de la lámina perfilada;
- e) combinación y cooperación de los elementos descritos para realizar una hoja perforada para el aserrado de mármoles.-

20 20.- Una hoja perforada para aserrar mármoles y similares.-T

Tal y como se ha descrito en la Memoria que antecede



25278

12 ABR 1950

ilustrada en el dibujo que se acompaña y para los fines que se han especificado.-

La anterior Memoria consta de cuatro hojas y la presente escritas a máquina por una sola de sus caras.-

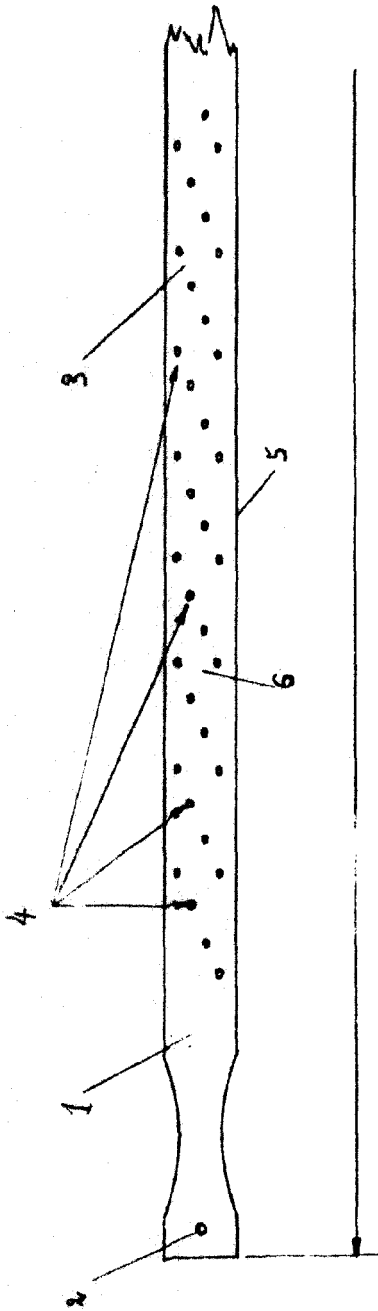
Madrid, 12 ABR. 1950

P. A. 17.000.1000

Alberto de Elzaburu
Por Poder

Evila

25278



192196

Handwritten signature

P. A.,

Alberto de Elzaburu
Por Poder

Erre