

Oficina Técnica de Propiedad Industrial

Fundada en 1886 por **C. Bonet Durán** Ingeniero Industrial

Plaza de la Constitución, 5. — Barcelona

Agente: J. Bonet del Río, Perito Industrial, S. J. C.



PATENTE DE INTRODUCCION

por 5 años

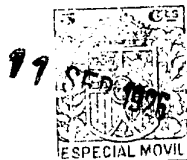
para "Un procedimiento de construcción de los barrages de los pianos"-----

a favor de D. Juan BELLA ARQUES, domiciliado en BARCELONA.

-----  
MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente memoria descriptiva se refiere a una patente de introducción destinada a garantizar la explotación exclusiva de un procedimiento de construcción de los barrages de los pianos, cuya esencialidad característica se halla en el hecho de disponer el paramento de la pared anterior o delantera de dichos barrages en plano inclinado convergiendo de arriba a abajo con la pared opuesta.

De este modo las cuerdas montadas en la caja armónica resultan de tal manera dispuestas en su inclinación que el so-



- 2 -

nido emitido por el instrumento gana notablemente en intensidad y en calidad.

En el dibujo adjunto se representa, a título de ejemplo, un caso de ejecución de un barrage según el procedimiento objeto de la patente de que se trata.

El dibujo demuestra una sección vertical de dicho barrage, en el que, como se ve, la pared 1-2 está inclinada en posición convergente hacia abajo con la pared opuesta 3-4.

Según puede observarse la cuerda 5 resulta con inclinación distinta a la ordinaria, para obtener los efectos antedichos.

La inclinación de esta pared 1-2 podría ser más o menos pronunciada, según los efectos que se trate de obtener.

El procedimiento puede aplicarse tanto a la construcción de barrages macizos como de barrages huecos.

#### N O T A

Por la patente de introducción a que se refiere la presente memoria descriptiva, se REIVINDICA la explotación exclusiva de la construcción de barrages para pianos, presentando la pared interna de dichos barrages en disposición inclinada y convergente hacia abajo con la pared opuesta externa.

Sean cuales fueren las circunstancias que concurran con la esencialidad del objeto de la patente, definida en la anterior reivindicación, cual objeto está constituido por:

"Un procedimiento de construcción de los barrages de los pianos".

Consta



- 3 -

Consta la presente memoria de tres hojas foliadas, escritas por una sola cara.

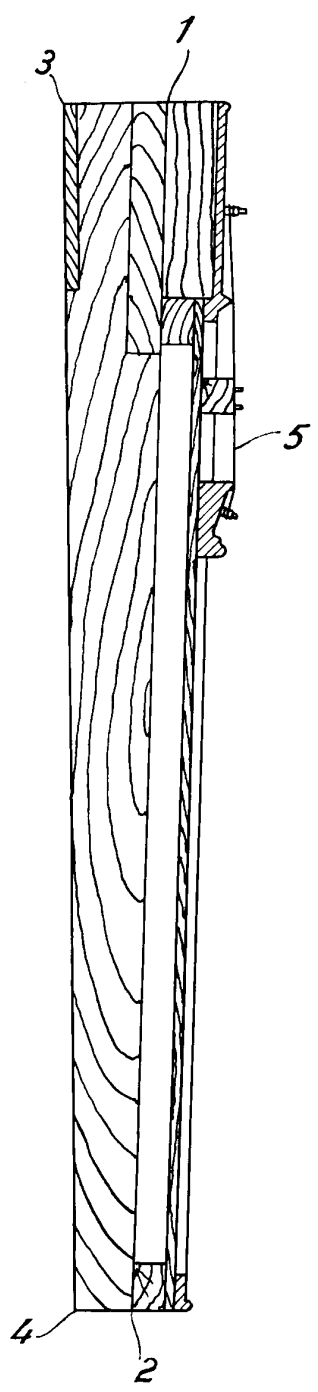
Barcelona, 11 de Septiembre de 1926.

P. p. de D. Juan BELLA ARQUES,

J. BONET DEL RÍO

P.P.

*Manassana*



B.O.P.  
1926  
febrero 11 - septiembre 12 1926  
SECRETARÍA DEL RÍO  
Quonpassana