

97916

Memoria, descripción y planos del aparato  
reformado para evitar las explosiones  
en las calderas de vapor

Patente número 88.836

San Sebastián 14 de Febrero de 1925

Aparato sistema S.O.G. para evitar las explosiones en las calderas de vapor.

— Patente número 88.836 —

Reforma llevada a cabo en la Figura 1. plano general.

La tuerca en donde entra a rosca el vástago, es metálica y hecha firme y formando puente sobre las dos columnas. Figura 2. por medio de dos pequeñas tuercas que entran a rosca en el extremo superior de dichas columnas.

Los agujeros por donde entran en la tuerca las espigas, son rasgados según indican las Figuras Y. y X.

El objeto de este dispositivo es, el de que en caso de agarrotamiento del vástago en la tuerca-puente, saltar las pequeñas tuercas de los extremos superiores de las dos columnas y dando un pequeño movimiento circular, desprender de las columnas la tuerca-puente y poder llevar a cabo el cierre de la válvula, (que lleva la Figura del plano A. patente número 88.836) dando un pequeño golpe en la espiga superior del vástago.

En vez de llenarse de plomo la pieza del plano A. de la patente a que se hace referencia, se llena con metal adecuado para distintas temperaturas de fusión, según la presión a que tra-



baja la caldera donde se instale el aparato.

San Sebastian 14 de Febrero de 1925

José Joaquín Garza Albea

Nota.

El certificado de Adición que se solicita, habrá de recaer sobre la reforma que se hace en el aparato, y demás condiciones que se citan, para evitar las explosiones en las calderas de vapor, patente número 88.836, tal como se describe en la presente memoria y planos adjuntos.

José Joaquín Garza Albea

Otro redigo que el objeto que debe recaer este certificado de adición es por i, por mejoras introducidas, en el objeto de la patente principal 88.836., Madrid 23 Marzo de 1925

Pablo Kasha

TAMAÑO NATURAL

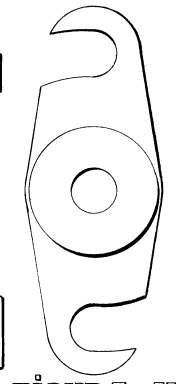
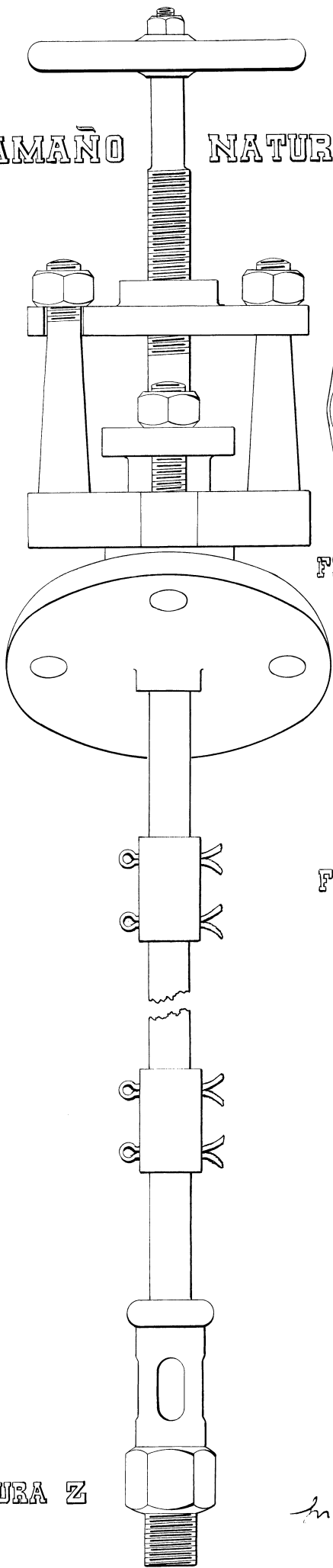


FIGURA Y

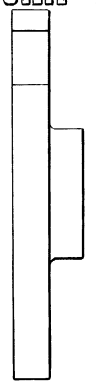


FIGURA X



FIGURA Z

In febreiro 14 de febrero 1925

de Joaquín Vazquez

