

123050



MEMORIA DESCRIPTIVA
que se acompaña a la solicitud de un
MODELO DE UTILIDAD

que se solicita a favor de D. Miguel Martínez Cantullera, de nacionalidad española, domiciliado en BARCELONA.- Duque de la Victoria, 14.

p o r

" SOPORTE ANTIVIBRANTE PARA MAQUINARIA "

"="="="="="="="="="="="="="="="="="

Para la debida comprensión de este objeto, se adjunta a la presente memoria descriptiva, una hoja de planos en la que a título de ejemplo se representan toda y cada una de las partes que lo forman y relación que guardan entre sí.

5

En la citada hoja de dibujos, que representa un corte en sección longitudinal del soporte cuyo registro se preconiza, se aprecian las siguientes referencias:

10

1.- Carcasa metálica, formada por dos piezas conformadas en cazoleta y que respectivamente van dispuestas en la parte superior e inferior del taco de amortiguación elástica -6-.

Estas cazoletas contienen parcialmente al citado taco elástico, a excepción de sus laterales por los que sobresalen los extremos del medio amortiguador mencionado.

15

2.- Taladros previstos para fijar el soporte po



su parte inferior al piso y por la parte superior, donde se apoya la base de la máquina, pasar un tornillo roscado para la fijación de ésta al soporte antivibrante.

20 3.- Tuercas -2- dispuestas en la parte superior e inferior del mismo y que quedan en el interior de las cazoletas -1-.

4.- Son los puntos de soldadura de las tuercas al interior de las cazoletas -1-.

25 5.- Pletina metálica incluida en el interior del taco -6- que va también taladrada con objeto de facilitar el paso eventual de un espárrago.

Esta pletina va dispuesta en posición simétrica en el centro del taco -6- dividiendo al soporte en dos sectores iguales y repartiendo el efecto gravitatorio, absorbiendo individualmente las trepidaciones y cargas.

30 6.- Taco amortiguador, de material resistente y elástico y de alta compresión, que va alojado entre las cazoletas -1- a excepción como queda indicado anteriormente de sus extremos, los que son salientes al exterior.

35 Este taco va vulcanizado a las cazoletas y forma con las mismas una sola unidad estructural, cuyo índice de resistencia se aumenta por la disposición de la pletina intermedia -5-.

Tal como queda anteriormente mencionado, el taco va taladrado en su parte central vertical para facilitar el paso eventual de un espárrago en su natural alojamiento.

40 7.- Planos perfilados laterales de las cazoletas -1-, que determinan una perfecta retención de los extremos superiores e inferiores del taco -6- y cuya configuración circular establece una sujeción uniforme en todos y cada uno de sus puntos.

45 El elemento amortiguador, se fija sobre el pavimento y a la maquinaria por medio de unas espigas o similares roscadas en las tuercas -3-.

Este amortiguador podrá ser aplicado sobre cargas estáticas o dinámicas, absorbiendo en este caso todas las vibraciones



una perforación central.

4ª.- SOPORTE ANTIVIBRANTE PARA MAQUINARIA.

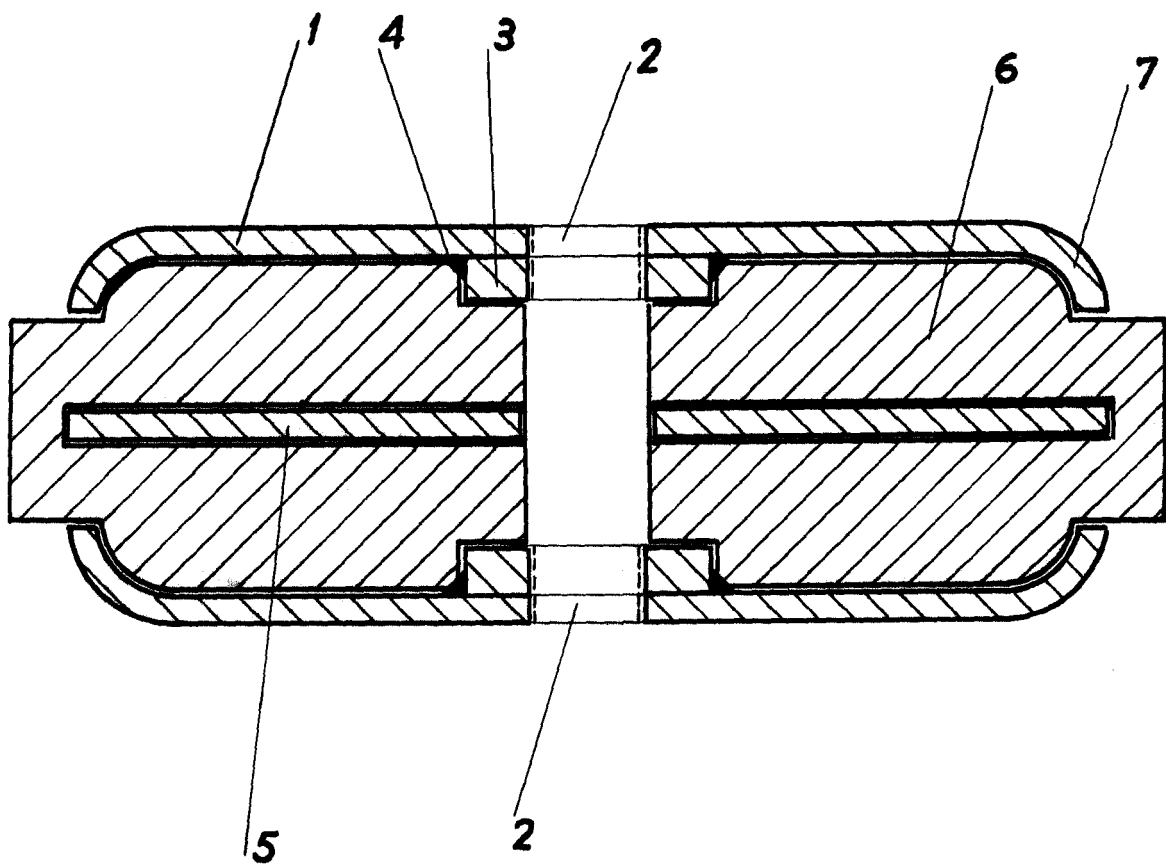
Todo ello tal y como se describe en el cuerpo de la presente memoria descriptiva y se reivindica en su nota,

Esta memoria consta de cuatro hojas foliadas y mecanografiadas por una sola de sus caras y a dos espacios.

Madrid, 4 de julio de 1.966

POR AUTORIZACION DEL SOLICITANTE.

José Luis Rodríguez Pomatta
P. P.



Madrid, 5 JUL 1966

Escala variable.

José Luis Rodríguez Pomatta
P. P.