

206019



FIG F

MODELO  
DE  
UTILIDAD

a favor de la firma española: TELESCO, S.A., domiciliada en Viladecans (Barcelona), carretera de la Villa, s/n, por: "Nueva botella elástica para depósito auxiliar de amortiguadores".

MEMORIA DESCRIPTIVA

5 El objeto del presente Modelo de Utilidad se refiere a una nueva botella elástica para depósito auxiliar de amortiguadores. Sabido es que en la actualidad los amortiguadores, en especial amortiguadores de vehículos tales como motocicletas de moto-cross tienen un depósito auxiliar del aceite del amortiguador para cuando el mismo es desplazado del interior del cilindro del amortiguador en virtud de los accidentes del terreno en donde se desplaza la motocicleta y en la acción de amortiguado de aquellos, aquel pase a su interior.

10 Se han utilizado depósitos o botellas elásticos para que la misma acción recuperadora de las paredes del depósito auxiliar devuelvan el aceite introducido al interior del cilindro del amortiguador. Sin embargo, debido a que las presiones que se originan durante el trabajo de amortiguación

15

206019

21S



son elevadas, es evidente que las paredes del depósito a menudo no pueden resistir este aumento de presión y estallan.

5 En consecuencia, para evitar el tener que hacer los depósitos con unas paredes extraordinariamente gruesas y que, por tanto, puedan perder gran parte de su facultad de recuperación y su sensibilidad de trabajo, se ha creado el objeto del presente Modelo de Utilidad.

10 Para una correcta interpretación se describe a continuación un caso de realización práctica, a título de ejemplo, no limitativo, de la nueva botella elástica de la invención, acompañándose de una hoja de dibujos en la que en la figura 1 se representa en alzado y sección la nueva botella y en la figura 2 una planta superior de la misma.

15 Consiste la invención en que en el interior de la botella -1- hay dispuestas, en la propia operación de moldeo una multiplicidad de paredes tensoras -2- que están colocadas desde un núcleo central, longitudinal -3-, hasta una parte de la superficie interna -4- de la pared del cuerpo de la botella -1-, actuando cada uno de los tirantes laminares -2- de elementos tractors en evitación de la dilatación máxima de las paredes, del cuerpo actuando por tanto de elementos de contención del estallido de las aludidas paredes cuando las mismas sufren la acción presora interna del aceite a presión máxima proveniente del cilindro del amortiguador.

25 Se sobreentiende que en el presente caso serán variables cuantos detalles no alteren, cambien o modifiquen la esencialidad de la invención.

NOTA REIVINDICATORIA

30 Habiendo descrito el objeto y utilidad de la invención lo que se declara como no practicado ni divulgado en España, comprende las siguientes:

REIVINDICACIONES

35 1ª.- Nueva botella elástica para depósito auxiliar de amortiguadores, caracterizada por el hecho de que en el interior de la misma hay dispuestas en la propia operación de moldeo una multiplicidad de paredes tensoras que están colocadas desde un



5

Núcleo central longitudinal hasta una parte de la superficie interna de la pared del cuerpo de la botella, actuando cada uno de los tirantes laminares de elementos tractores en evitación de la dilatación máxima de las paredes del cuerpo de la botella actuando por tanto de elementos de contención del estallido de las aludidas paredes cuando las mismas sufren la acción presora interna del aceite a presión máxima proveniente del cilindro del amortiguador.

10

2ª.- Nueva botella elástica para depósito auxiliar de amortiguadores.

Según se describe en la presente memoria que consta de TRES hojas y lamina de dibujos que se acompaña.

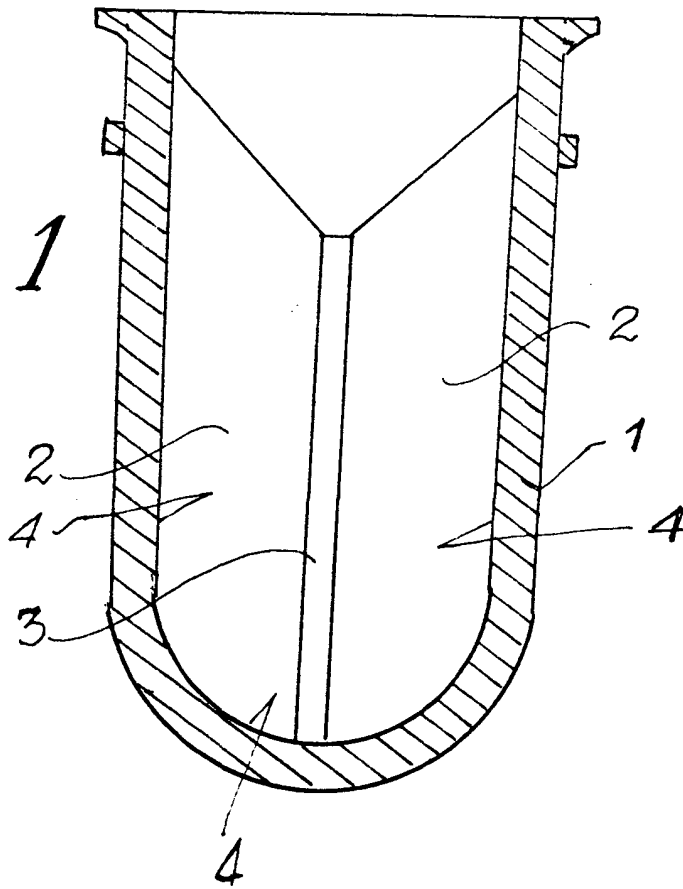
Madrid, 21 SET. 1974

Germán González Porto  
p. p.

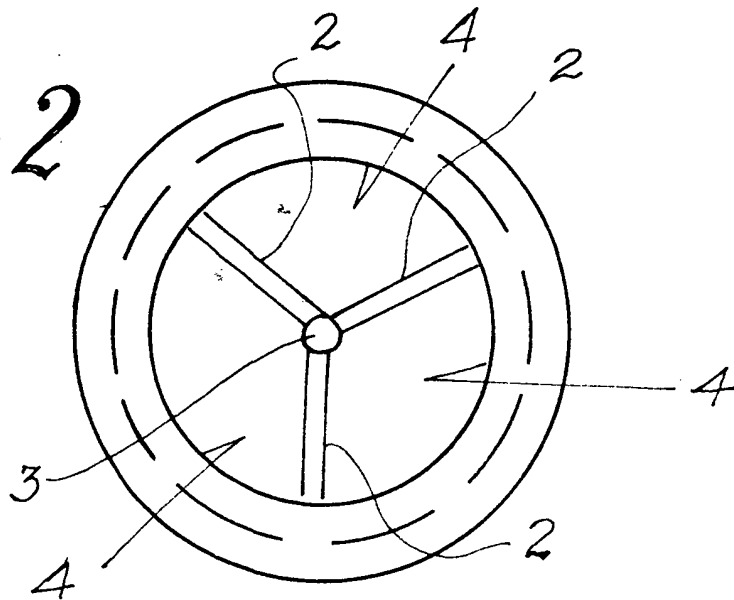
Fdo: Alejandro Martínez Delso

21 SET. 1974

*Fig. 1*



*Fig. 2*



ESCALA VARIABLE

Madrid, 21 SET. 1974  
Germán González Porta  
p. p. *[Signature]*