



ESPAÑA

19 ES	11	NUMERO	10 Y
	21	239551	
	22	FECHA DE PRESENTACION	
		20 noviembre 1978	

239551

MODELO DE UTILIDAD Concedido el Registro de acuerdo con los datos que figuran en la presente descripción y según el contenido de la Memoria adjunta.

30 PRIORIDADES:	32 FECHA	33 PAIS
31 NUMERO		

47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL
	B606

54 TITULO DE LA INVENCIÓN
DISPOSITIVO ANTIBALPICADO PARA AMORTIGUADORES Y SIMILARES

71 SOLICITANTE (S)
AVELLO, S.A. de nacionalidad española

DOMICILIO DEL SOLICITANTE
Avda. de Moreda s/n - Natahoyo, Gijón

72 INVENTOR (ES)

73 TITULAR (ES)
La propia entidad solicitante

74 REPRESENTANTE
DA MARIA ANTONIA NARANJO MARCOS, P. de la Habana 200 MADRID

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un dispositivo antisalpicado para amortiguadores de vehículos, y para mecanismos similares. El efecto principal, deseado, de la invención, es evitar que el aceite llegue con fuerza al tapón, anulando de esta manera el escape de aceite.

Este dispositivo es de una realización muy sencilla, y pese a ello es sumamente eficaz. La propia sencillez ejecutiva del citado dispositivo hace que su costo no sea elevado.

Estas y otras ventajas más de orden adicional, se desprenden de la lectura de la presente memoria para cuya mejor comprensión se acompañan los dibujos adjuntos que muestran un ejemplo de realización, no limitativo, de las varias que caben en el cuadro general de la invención sin que el mismo se altere. En dichos dibujos:

La fig. 1 muestra en sección vertical un amortiguador dotado del dispositivo antisalpicado de la invención, compuesto por un tubo, tapón y horquilla rompeaceite, de los que tubo y tapón se muestran montados en el conjunto, y también separados, y la horquilla montada en el conjunto.

La fig. 2 muestra dicha horquilla rompe-aceite por separado.

De conformidad con la invención referida a los dibujos adjuntos, en el amortiguador (A) se dispone un tubo cilíndrico antisalpicado (2) en forma de sombrerete alargado, que penetra con la suficiente holgura en su alojamiento como para ir rodeado del muelle correspondiente (M). La aleta del sombrerete citado, queda sujeta por el tapón de cierre (1) el cual lleva un tapón interior de espuma o similar (E) y una junta intercalada o arandela (5).

El mencionado tubo cilíndrico, en su lateral lleva dos perforaciones de respiración, la más inferior junto a su base

y que se referencian con (2A) en el dibujo adjunto. Una junta tórica (T) se monta sobre una canal anular (6) del tapón (I) de cierre.

35

Asimismo y en el mismo alojamiento en que va el dispositivo descrito y hacia el extremo opuesto del resorte (M), debidamente apoyada, se dispone una horquilla (3) rompeaceite, cuyo alzado presenta forma troncocónica, y que se apoya contra su base mayor.

40

Finalmente, y tras lo descrito, sólo resta señalar que en el presente modelo de utilidad cabrán cuantas variantes de realización como sean posibles sin que se altere la esencia de la invención, pudiéndose realizar su objeto en toda clase de materiales, formas y tamaños adecuados, sin limitación.

45

NOTA: Descrito suficientemente lo que antecede sólo resta señalar que lo que se declara propio, nuevo y útil del solicitante es lo contenido en las siguientes:

REIVINDICACIONES

50

1 - Dispositivo antisalpicado para amortiguadores y similares, caracterizado por estar constituido por un tubo cilíndrico antisalpicado en forma de sombrerete aligado, que penetra en su alojamiento con la suficiente holgura como para ir rodeado del muelle correspondiente, del amortiguador; y la aleta del citado
55 sombrerete queda sujeta por el tapón de cierre, que en su interior lleva un tapón interno de espuma o similar, y una junta o arandela intercalada.

55

60

2 - Dispositivo, según reivindicación 1ª caracterizado porque dicho tubo cilíndrico, en su lateral, lleva dos agujeros de respiración, siendo la más inferior, situada junto a su base.

65

3 - Dispositivo, según reivindicaciones 1 y 2 caracterizado por el hecho de que el tapón presenta una canal anular para montaje de una junta tórica.

4 - Dispositivo, según reivindicaciones de 1 a 3 caracterizado porque en el mismo alojamiento del amortiguador en el que va el muelle y el dispositivo ya descrito, va debidamente apoyada una horquilla rompe-aceite, cuyo alzado presenta perfil troncocónico y que se apoya contra su base mayor.

70

5 - DISPOSITIVO ANTISALPICADO PARA AMORTIGUADORES Y SIMILARES.

- - - -

Todo según se describe en la presente Memoria, que cons-

ta de cinco hojas foliadas y mecanografiadas por una sólo cara
con un total de setenta y tres líneas y dibujos anexos.

MADRID 20 noviembre 1978

p.a.



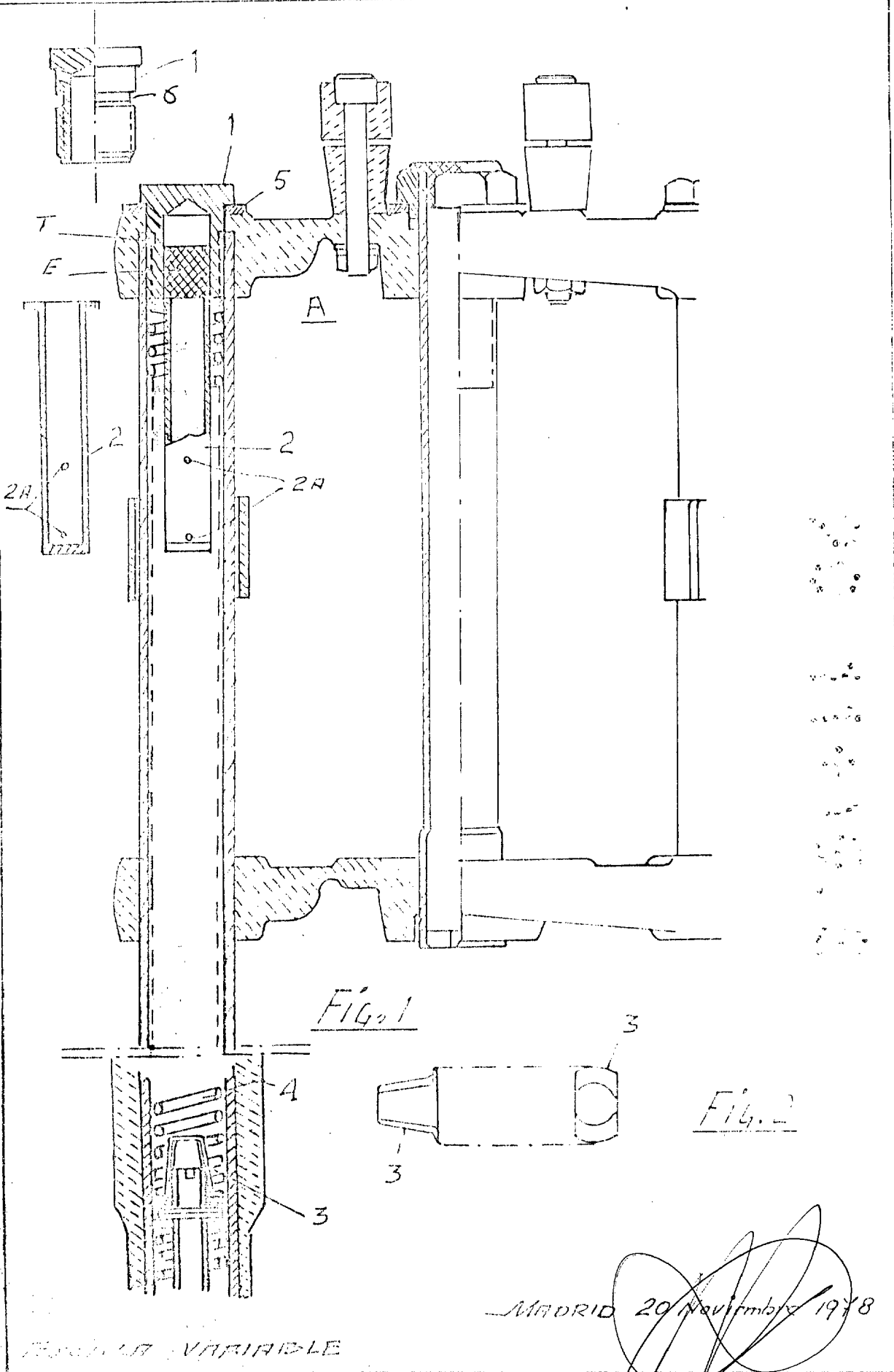


Fig. 1

Fig. 2

MADRID 20 November 1948

FIG. 17 VARIABLE

