

112996

20 ABR



112,996

112996

- 1 -

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña

a la solicitud de

registro de un MODELO DE UTILIDAD por veinte años en España, a favor de DON CARLOS ALVAREZ CASCOS TRELLES, residente en VITORIA, Samaniego, 6, de nacionalidad española

por:

"UNA INSTALACION PARA LIMPIEZA DE VEHICULOS"

-----



5

La invención a que se refiere la presente memoria, constituye una novedad industrial con características y ventajas que la hacen merecedora del privilegio de explotación exclusiva que por ella se solicita, de acuerdo con las prescripciones del Estatuto vigente sobre Propiedad Industrial de 26 de Julio de 1.929, texto refundido, publicado el 30 de Abril de 1.930.

10

El presente registro de Modelo de Utilidad, concierne como su enunciado indica a una instalación para limpieza de vehículos, de acuerdo con la descripción detallada que de la misma se realiza, debiendo interpretarse siempre este concepto en su más amplio sentido y nunca en limitativo.

15

Este resultado industrial mejora notablemente todo cuanto sobre el particular se conoce y utiliza actualmente, tanto por su sencillez constructiva, como de aplicación, funcionamiento, resistencia y economía.

20

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 todas y cada una de las partes que lo forman y relación que guardan entre sí.

25

En la citada hoja de dibujos que representa el conjunto de la instalación, se aprecian las siguientes referencias:

1.- Recipiente (cubo o similar) de capacidad apropiada que se coloca eventualmente en la parte superior del vehículo que se va a limpiar.

30

El recipiente citado podrá contener agua clara o mezclada con cualquier producto detergente.

La posición elevada del recipiente y la presión del agua contenida, indicada teóricamente por la flecha representada, facilita la salida del líquido con la presión necesaria para poderse efectuar en forma cómoda la limpieza del correspon-



diente vehiculo.

35

2.- Valvula dispuesta en la parte inferior lateral del recipiente -1- y que permite la conexion de una manguera o conductor flexible analogo para desalojar el agua contenida en el referido deposito.

Esta valvula presentara las características más adecuadas, rosca, ajuste a presion o disposicion similar, no existiendo sobre el particular ninguna limitacion.

40

3.- Tuberia flexible, conectado por su parte superior al recipiente -1-, por medio de la valvula -2- y que permite la salida del liquido y su posible orientacion al lugar de empleo.

45

4.- Esponja o producto similar, natural o sintetico, acondicionado en el terminal inferior de la tuberia flexible -3- y que por absorcion recoge el líquido conducido y facilita su directa aplicacion sobre cristales o carrocerias del vehiculo.

50

La citada esponja estará dispuesta en forma tal, que en la fase inoperante de la instalacion, el agua no caiga, determinandose para su salida un simple efecto de compresion de dicha esponja.

55

Esta instalacion podrá ser utilizada en cualquier lugar, no precisando el empleo de medios complementarios, realizandose la limpieza en ese tiempo y con el minimo trabajo, pudiendo ser recuperados integramente todos los elementos constitutivos.

60

Hecha la descripcion precedente, es preciso añadir que los detalles de realización de la idea expuesta, pueden variar, sin que por ello cambie la esencia de la invención que es la que se desprende de los párrafos que anteceden y se reivindica en la siguiente



N O T A

En resumen: El Modelo de Utilidad que se solicita, recaerá sobre las reivindicaciones siguientes:

65

1º.- UNA INSTALACION PARA LIMPIEZA DE VEHICULOS, caracterizada esencialmente por comprender la disposicion de un recipiente que eventualmente se situa en la parte superior del vehiculo, con un nivel apropiado de liquido, contando el recipiente con una valvula en la cual se conecta una tuberia flexible, que permite la salida del líquido por gravedad a la presion requerida según los casos de empleo, existiendo en el terminal libre de la tuberia, una esponja que absorbe el liquido y se encarga por frotacion de distribuirle a efectos de limpieza, obturando la esponja a la tuberia en los casos de inoperancia y por un simple efecto de compresion facilita la salida del liquido del conductor referido.

70

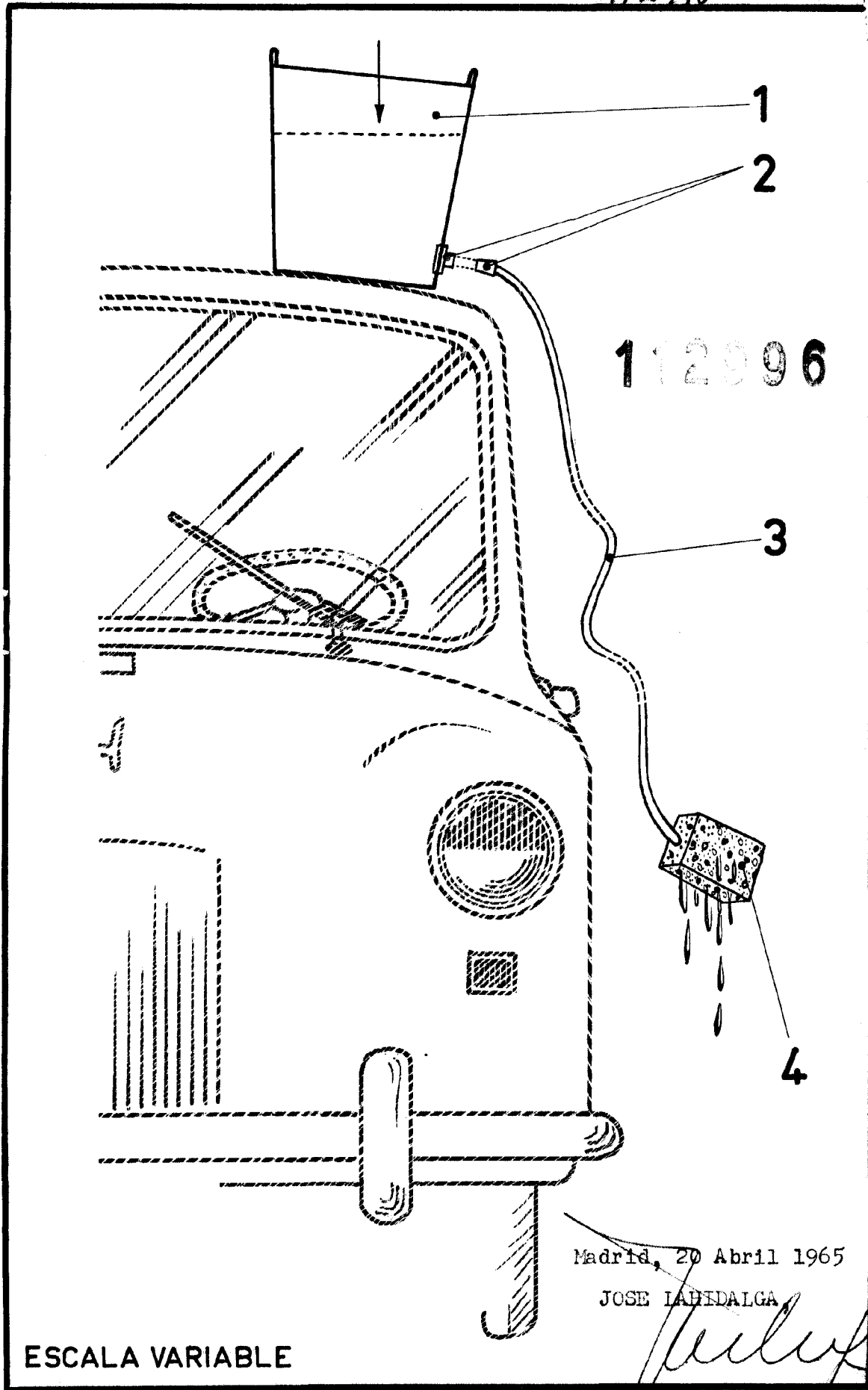
75

2º.- "UNA INSTALACION PARA LIMPIEZA DE VEHICULOS".

Todo ello tal y como se describe en la presente memoria, que consta de cuatro páginas escritas a máquina y dibujos que se acompañan.

Madrid, 20 ABR. 1965

JOSE LAHIDALGA



112996

Madrid, 20 Abril 1965

JOSE LAFUENGA

ESCALA VARIABLE