

50907

50907



MEMORIA DESCRIPTIVA

para solicitar

MODELO DE UTILIDAD

en

ESPAÑA

por VEINTE años,

por: "DEPOSITOS FRIGORIFICOS PARA TRANSPORTES DE ALIMENTOS".

a nombre de:

Manufacturas Metálicas Madrileñas, S.A., de nacionalidad española,

domiciliada en:

MADRID, calle Teniente Coronel Moreña 26.

El objeto de la presente solicitud de Modelo de Utilidad, se refiere a depósitos frigoríficos para transporte de alimentos, que constituye una innovación esencial en este ramo de la técnica y proporciona depósitos para transporte de alimentos dotados, sobre sus similares, de



21
simplente llena de aire o rellena de fibra de vidrio o bien algún moderno aislante orgánico.

40 En la parte superior lleva un tapa -D-, también formada por una doble pared de aluminio con relleno de aire, fibra o cualquier aislante.

45 En la parte inferior existe un registro de iguales características que las de la parte superior con la diferencia de su menor tamaño que sirve para ayudar a las funciones de limpieza, llenado, etc.

50 La característica del sistema que reconocemos se basa no solamente en el aprovechamiento de las altas propiedades técnicas del aluminio sino también en el empleo de la nieve carbónica (CO₂ solidificado por su expansión al salir de un recipiente cuando este lo contiene a gran presión). Dado que como gas solidificado no produce humedad puede depositarse encima de los alimentos que conservarán una baja temperatura.

55 En los recipientes de grandes dimensiones se dispone para su transporte de ruedas orientables, asimismo se han previsto anillos o cáncamos H, de material resistente que permiten suspender el depósito de una grúa.

60 Para prevenir cualquier aumento de presión en el interior del recipiente existen en la tapa dos tubos de ventilación P, curvados hacia abajo de modo que impidan la entrada del agua y permiten la libre salida de los gases cuando su presión es mayor que la atmosférica.

65 Descrita suficientemente la invención, así como la manera de realizarla prácticamente, debe hacerse constar que es susceptible de cualesquiera modificaciones de detalle que no alteren su fundamento.

=== N O T A ===

• 50907



Los puntos de invención propia y nueva que se presentan para que sean objeto de este Modelo de Utilidad, en España, por veinte años, son los siguientes:

70 1º.-Depósitos frigoríficos para transporte de alimentos, caracterizados porque consisten en recipientes de doble pared de aluminio entre las que se deposita un relleno termoisolante, dotado de un registro superior y otro inferior para su llenado, vaciado o limpieza, situándose sobre los
75 alimentos contenidos una capa de CO₂ (anhídrido carbónico), sólido, previéndose dos tubos de ventilación curvados hacia abajo, situados en la tapa, que evitan cualquier sobrepresión, así como ruedas orientables de traslado y eje de suspensión.

80 2º.-DEPOSITOS FRIGORIFICOS PARA TRANSPORTE DE ALIMENTOS.

Tal y como se ha descrito en la memoria que antecede, representada en el dibujo que se acompaña, y para los fines que se han especificado.

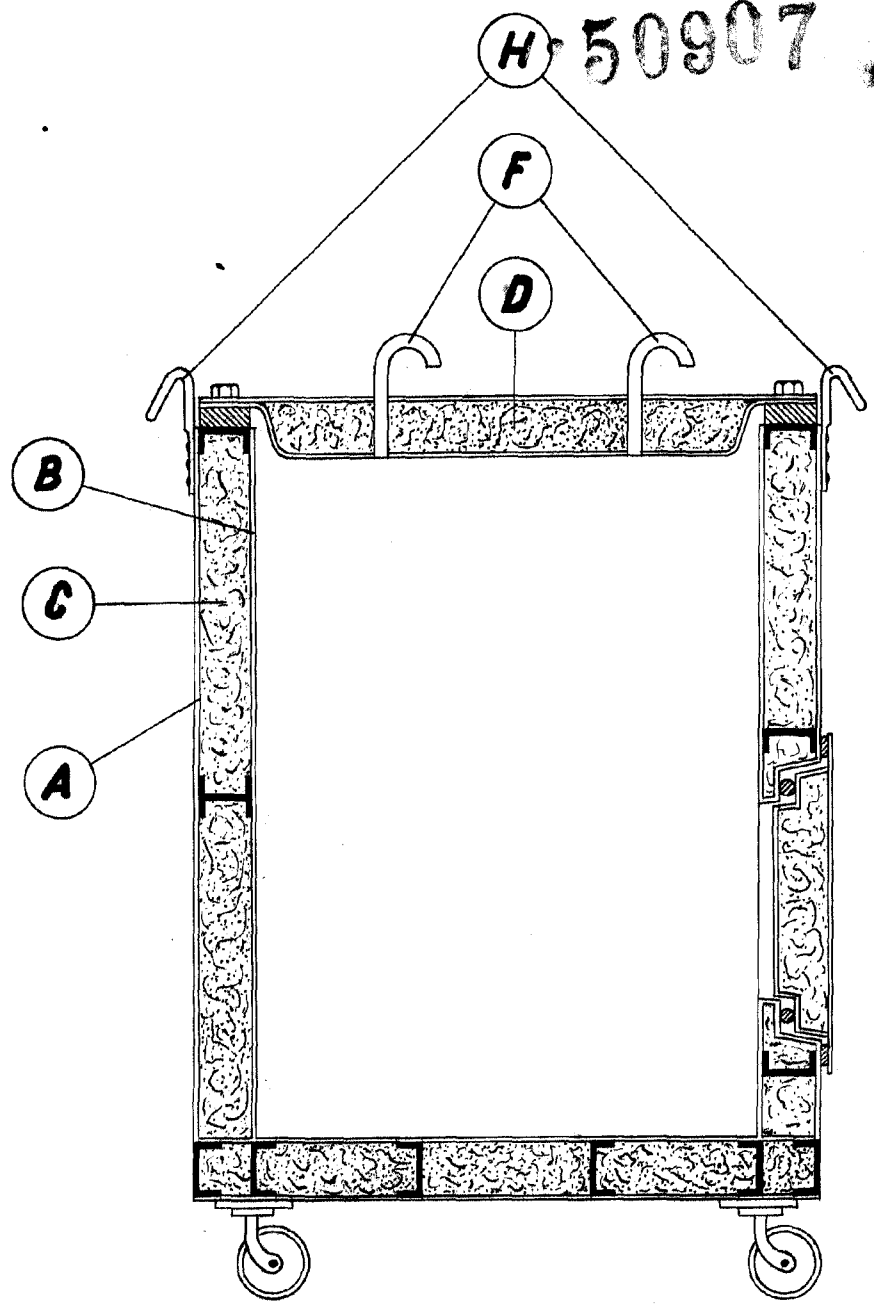
Consta la presente memoria descriptiva de cuatro hojas escritas a máquina por una sola cara.

Madrid, 21 de Julio de 1955

P. L. L. L. L.



H-50907



Handwritten note: *horm*

21.7.55
[Handwritten signature]