





199839



- 2 -

25

das guías longitudinales en sus dos lados mayores y a lo largo de las cuales puede deslizarse un cursor por medio del cual se gradúa el espacio del rayado a realizar.

5 Para que la idea general anteriormente expuesta pueda ser más fácilmente comprendida, en la descripción que sigue vamos a referirnos a la lámina de dibujo que se acompaña, naturalmente que tratándose de un ejemplo aclaratorio, el dibujo en cuestión deberá interpretarse con ámplico criterio y sin carácter limitativo alguno.

10 En dicho dibujo se representa una vista en perspectiva del nuevo espaciador con una escuadra acoplada en el mismo en posición de trabajo, apreciándose en el dibujo la pieza rectangular ó cuerpo del espaciador -1-, el resalte ó tope -2-, las guías laterales longitudinales -3-, el cursor de espaciado -4-, el grabado en relieve de paso milimétrico  
15 -5- y la escuadra complementaria -6-.

Para la utilización de este nuevo espaciador, se coloca la escuadra -6- sobre el cuerpo del espaciador -1- y haciendo tope en el resalte -2-, una vez colocada la escu  
20 dra -6- en esta posición y por medio de la presión de los dedos, se ajusta el paso con el cursor de espaciado -4- marcando la separación con la cual se desee efectuar el rayado y valiéndose del grabado milimétrico -5-.

Acto seguido y manteniendo la escuadra -6- junto  
25 al resalte ó tope -2- se traza la primera línea del rayado, para continuar el rayado basta con mantener fijo el espacia dor y correr la escuadra -6- hasta hacer tope con el cursor de espaciado -4-, acto seguido se traza la segunda línea del rayado la cual tendrá una separación de la primera igual al  
30 paso elegido en la escala milimétrica -5-, para trazar la tercera línea se ha de mantener fija la escuadra -6- y co-

5 rrer hacia la derecha el espaciador -1- hasta que el resal-  
te ó tope haga contacto con la escuadra -6- entonces se vuel-  
ve a correr la escuadra -6- hasta hacer tope con el cursor  
de espaciado -4- dando lugar a un nuevo espacio para trazar  
otra linea, y asi sucesivamente.

10 En la anterior explicación se ha realizado, empe-  
zando a rayar de izquierda a derecha, para efectuarlo de de-  
recha a izquierda, una vez ajustado el paso, basta realizar  
los mismos movimientos antes citados pero teniendo en cuenta  
al trazar la primera linea hacerlo con la escuadra -5-, ha-  
ciendo tope con el cursor de espaciado -4- e ir moviendo la  
escuadra desde dicho cursor de espaciado -4- hasta el resalte  
ó tope -2-.

15 Como se comprende fácilmente con esta realización  
práctica y segura, resulta factible efectuar cualquier raya-  
do para dibujo lineal tanto inclinado como vertical al espa-  
ciador con un espaciado totalmente uniforme y perfecto, con  
todas las ventajas que ello presupone.

20 Descrita suficientemente la naturaleza y caracte-  
rísticas de este nuevo espaciador de rayado para dibujo li-  
neal, se ha de hacer constar la posibilidad de que sean va-  
riables sus materiales formas y tamaños, así como también  
podrán introducirse variaciones secundarias que no alteren  
la esencialidad de su objeto que se pone de manifiesto en la  
25 siguiente:

NOTA REIVINDICATORIA

=====

Los puntos nuevos no conocidos ni practicados en  
España sobre los que se desea recaigan las reivindicaciones  
del presente Modelo de Utilidad son:

30 1º.- Espaciador de rayado para dibujo lineal carac-

199839

199839



25 ENE 1974

5 terizado esencialmente por estar constituido por una pieza  
de forma general rectangular provista en su extremo izquier  
do de un resalte ó tope, presentando sendas guias longitudi-  
nales en sus dos lados mayores a lo largo de los cuales pue-  
de desplazarse un cursor móvil previsto al efecto, y presen-  
tando dicha pieza rectangular ó cuerpo del espaciador en su  
cara superior un grabado en relieve, con paso milimétrico mi  
diendo el cual, y después de colocar la correspondiente escua  
dra entre el tope fijo y el cursor móvil, se puede graduar el  
10 espaciado requerido para el rayado lineal.

15 2º.- "ESPACIADOR DE RAYADO PARA DIBUJO LINEAL", de  
conformidad en un todo en lo esencial y fines industriales  
a lo descrito en la precedente memoria descriptiva y grafi-  
camente representado en los adjuntos planos para su mejor  
comprensión.

Esta memoria consta de CUATRO hojas, escritas ó  
mecanografiadas por una sola cara a doble espacio.

Madrid, 25 ENE 1974

Por autorización del interesado.

JOSE LOPEZ CORTES  
P. P.

