

Memoria Descriptiva

para

**un Estado de Utilidad
por veinte años en España**

a favor de

**D. Francisco Góme Alamo
de nacionalidad española**

residente en

Madrid, Calle del Valle del León 2 -12 izda.

por:

"IMPORTE RESERVADO PARA CONFINES DE BOMBAS INDUSTRIALES"

El presente modelo de utilidad se refiere a un índice escalonado para conjuntos de hojas encuadernadas, mediante el cual se consigne encontrar con seguridad y rapidez la hoja que interese, sin que la disposición verte sitie apreciable respecto al tamaño de la hoja.

Esencialmente, el dispositivo consiste en disponer, en la esquina exterior de la parte superior de cada hoja, sea grabado directamente en ella o pegando una etiqueta que lleve el correspondiente dibujo, un gráfico consistente en un rectángulo, dividido en dos partes por la diagonal que lo atraviesa, de la esquina izquierda superior a la derecha inferior, y en el cual, el triángulo que queda debajo de la diagonal, se reserva para las inscripciones que puedan interesar y el de encima se divide en nueve partes triangulares dispuestas de la siguiente manera: tres triángulos rectángulos iguales e idénticos, colocados uno a continuación de otro, cubriendo con sus bases la indicada diagonal y con los números 1, 2 y 3 impresos en su interior; otros dos triángulos análogos ocupando el sitio entre los anteriores, es decir, con sus vértices del ángulo verte sobre la diagonal y las bases paralelas a ella, cuyos triángulos van marcados 4 y 5; otros dos simétricos de los anteriores y que llevan los números 6 y 7, un octavo triángulo comprendido entre los dos últimos con el número 8, y otro, simétrico de éste, respecto a su base, que lleva el número 9.

A la derecha del borde exterior del rectángulo formado por el conjunto descrito, van dispuestos otros rectángulos nume-

res e iguales, en las que van impresas las indicaciones 0-10, 1-20, etc., con lo que se pueden formar cortando las que no interesen, lengüetas indicadoras de decenas. Es decir, con los nuevos triángulos antes detallados se consigne dejar visible la cifra que corresponda a las unidades del número de una página y con la lengüeta rectangular las decenas.

Para mayor claridad, concretaremos el modo de utilizar el índice escalonado que se reivindica, con referencia a las adjuntas figuras, que corresponden a una de sus formas de ejecución, pero que no tiene carácter alguno limitativo, ya que, como se ha indicado, el índice es aplicable a cualquier conjunto de hojas, fomen libro, cuadernos, folleto o análogo y sean dichas hojas fijas o móviles, con independencia, como es natural, del método o disposición que se adopte para unirlos entre sí; así como también se emplean los gráficos que materializan el índice impresos directamente en las hojas, y recortados de modo adecuado, o dibujados sobre etiquetas, que se pegan en tal parte de las hojas. Además, la disposición a que nos referimos, es susceptible de utilizar, por ejemplo, para las distintas columnas, o para las decenas pares e impares, etc., diversos colores en la impresión de los gráficos, que faciliten el empleo del índice. Siempre que con cualquiera de tales modificaciones no se afecte a la esencialidad reivindicada, las distintas aplicaciones que se hagan del índice escalonado que se reivindica, no serán sine variantes igualmente comprendidas y protegidas por el presente registro.

La figura 1 representa una etiqueta completa de las que sirven para establecer el índice escalonado cuyo modelo se reivindica.

Las figuras 2 a 10, ambas inclusive, muestran la parte de etiqueta que queda sin recortar, para indicar respectivamente los nueve números de unidades de cada decena.

5 La figura 11 presenta el aspecto del conjunto de la parte de índice correspondiente a cincuenta hojas de un cuaderno, folleto o análogo, en el que se aplique la disposición que se reivindica.

Con referencia a dichas figuras, la descripción del índice representado es como sigue:

10 Los lengüetas laterales marcadas: 0-10, 1-20..... 4-50, son indicadores de las decenas (por ejemplo la 2-30 corresponde a los números comprendidos entre 20 y 30) y constituyen prolongación de las etiquetas pegadas respectivamente en las hojas 10, 20, 30, etc., debiéndose cortar en las intermedias; mientras que en las etiquetas de esas hojas 10, 20, 30, etc., no es necesario cortar, para mayor solidez, más que las lengüetas siguientes a la que interesa conservar; así en la etiqueta pegada en la hoja 40, se corta solo la lengüeta marcada 4-50 y se pueden dejar todas las restantes, ya que, exceptuando la 3-40, las de encima quedan tapadas por las tres lengüetas que conserva la etiqueta pegada en la hoja 30 y de modo análogo las dos primeras lengüetas de esta etiqueta cubiertas por las que conserva la hoja 20 y la primera de ésta no es visible porque da encima de ella la marcada 0-10.

25 Por lo que se refiere a los nueve números de cada decena (figs. 1 y 11), van dispuestos el 1, 2 y 3 en triángulos que tienen por base la diagonal de la etiqueta; el 4 y 5 en los triángulos comprendidos entre cada dos de ellos, el 6 y el 7 en los

triángulos simétricos de los anteriores; el 8 en el triángulo comprendido entre ellos; y el 9 en el triángulo simétrico de este último. Como se aprecia en las figuras, todos estos triángulos cubren media etiqueta (independientemente de las lengüetas a que nos hemos referido) y al otro lado de la diagonal queda sitio para las inscripciones que puedan interesar. En el ejemplo presentado: año y referencia.

Con tal disposición la manera de dejar en cada hoja únicamente el número correspondiente al dígito que interese, dentro de la decena considerada, es cortar todos los triángulos que contienen números siguientes a él, pudiendo dejar los anteriores que serán tapados (como indican los rayados de las figuras), por los de las hojas que están delante de la que corresponde al número de que se trate.

Así en las figuras 2 a 10, ambas inclusivas, muestran como quedan las etiquetas correspondientes a los dígitos 1 a 9, es decir, a las páginas 1 a 9 ambas inclusive. En la etiqueta de la página siguiente, la 10 únicamente se cortan todas las lengüetas excepto la primera marcada 0-10.

En los restantes grupos de diez hojas, de modo análogo, se cortan las lengüetas y triángulos que se han indicado dejando en la hoja 20, 30, etc., las lengüetas indicadoras de las correspondientes decenas y en las hojas intermedias la combinación de cortes, que indican los distintos números.

De este modo el índice completo para 50 hojas tiene el aspecto que en conjunto representa la fig. 11.

N O T A

El presente modelo de utilidad comprende las siguientes reivindicaciones:

5 1.- Índice escalonado para conjuntos de hojas encuadernadas caracterizado porque en la esquina exterior de la parte superior de cada hoja, sea directamente grabado en ella o se-
bre una etiqueta pegada en la misma se dispone un gráfico, con-
sistente en un rectángulo dividido en dos partes iguales por
la diagonal que la atraviesa, de la esquina superior izquier-
da a la inferior derecha, y en el cual, el triángulo que queda
10 debajo de la diagonal, se reserva para las inscripciones que
puedan interesar y el de encima se divide en nueve partes trian-
gulares, dispuestas del siguiente modo: tres triángulos rectán-
gulos, iguales e isósceles, colocados uno a continuación de
otro, cubriendo con sus bases la indicada diagonal y con los
15 números 1, 2 y 3 impresos en su interior; otros dos triángulos
uniláteros, ocupando el sitio entre los anteriores, con los vérti-
ces de sus ángulos rectos sobre la diagonal y las bases pa-
ralelas a ella, cuyos triángulos van marcados 4 y 5; otros dos
simétricos de los anteriores y que llevan los números 6 y 7,
20 un octavo triángulo, comprendido entre los dos últimos con el
número 8, y por último otro simétrico de éste, respecto a su
base, que lleva el número 9.

2.- Índice escalonado para conjuntos de hojas encuadernadas
según la reivindicación anterior, caracterizado porque los indi-
25 cados gráficos, y las etiquetas que los soportan si procede, se
prolongan, a la derecha del borde exterior del rectángulo for-
mado por el conjunto dicho, según otros rectángulos numerados e

iguales, colocados con un lado lateral superpuesto con el borde del rectángulo grande y en los cuales van impresas las indicaciones 0-10, 1-20, y las análogas que procedan, para que recortados esos rectángulos formen langüetas indicadoras de decenas.

5 3.- Índice concebido para conjuntos de hojas encadenadas.

Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva y se ilustra con los dibujos que a la misma se acompañan.

10 Consta esta memoria de seis hojas foliadas y escritas a máquina por una sola de sus caras.

Madrid, a 4 de Diciembre de 1952.



