13 OCT 1926

H.V.

M E M O R I A D E S C R I P T I V A

para una patente de invención por veinte años, por = Plano de lugares con dispositivo para hallar los puntos buscados = a favor de Don Gustav SEYFERLE, y Don Ludwig SCHWARZ, residentes respectivamente en München (Alemania) Helmtrudenstrasse,9 y Hesstrasse 43.-

= = = = = = = = = = = = = = =

El invento se refiere a un plano de lugares tales como los planos de poblaciones, mapas de provincias y naciones, guias de viajeros y otros parecidos, provistos de un dispositivo de busca o determinación que tiene por objeto encontrar rápidamente cualquier punto que se trata de hallar sobre el plano.

ESPECIAL MOVIL

El método usual hasta hoy de dividir los planos en cuadrados o rectangulos pequeños llamados cuadriculados mediante numeración en líneas paralelas longitudinales y transversales, resulta muy dificultoso e inexacto durante la operación de la busca, porque hay que partir de dos margenes del plano para seguir dichas líneas, con lo cual solo pueden determinarse puntos de intersección, en cuyas proximidades hay que buscar luego la inscripción o el nombre que se trata de encontrar.

Por el contrario, mediante el presente invento, bastará para la misma operación partir solo de un punto del margen y mediante la colocación de una regla giratoria sobre este punto, se podrá hallar enseguida el punto del plano buscado donde se encuentra la inscripción o el punto del mismo que se trata de buscar.

En los dibujos adjuntos se representa un ejemplo de ejecución del invento mediante el plano de una población.

Dicho plano a está provisto de un marco b de bordes interiores o sea dentro del plano y sobre cuyo marco interior se han puesto unas señales ordenadas en serie sucesiva que constan por ejemplo de mayúsculas y minúsculas del alfabeto. Las distancias de separación entre estos signos no han de ser uniformes.

En cualquier lugar o sitio del plano y tratandose de planos de poblaciones, de preferencia en la estación principal de ferrocarriles, se ha dispuesto una regla o cinta c que puede girar alrededor de un punto d constituido por un agujerito por ejemplo y cuya regla tiene la suficiente longitud para poder correr sobre todo el plano,

ESPECIAL MOVIL 1926

La regla está provista de signos indicadores, por ejemplo de flechas e, señalando todas la flechas en forma conveniente, hacia una arista o canto de la regla.

Al hacer correr la regla en su giro sobre el plano y disponer las separaciones entre dichos signos indicadores, correspondientemente pequeñas, resultará que en una posición o grado correspondiente de la regla, cualquier inscripción o nombre del plano se hallará enfrente de uno de estos signos indicadores e. Estos signos que coinciden con las inscripciones, tienen una numeración correlativa sobre la regla y hay un cuadro o tabla f que para cada inscripción del plano indica el signo del margen o borde sobre el cual hay que girar la regla c para encontrar el nombre deseado asi como el número de los signos de indicación e que con ello señala directamente sobre la inscripción buscada.

En la tabla o cuadro del dibujo adjunto se representa por ejemplo una calle con el nombre de Adolf - Strasse (calle Adolfo) y para buscar esta inscripción en el plano, indica el cuadro el signo 41. Entonces se gira la regla c sobre el signo F del borde o marco y el signo indicador nº 41 de la regla señalará la inscripción de dicho nombre de calle en el plano. En la misma posición de la regla c, señala el signo indicador nº 53 de la regla la inscripción Mozart - Strasse. Según la tabla hay que buscar por lo tanto esta calle bajo el signo F 53. Para la calle Karl - Strasse indica la misma tabla o cuadro, el signo H h 44. Para buscar la inscripción en el plano, se gira la regla c en forma que cubra el centro

IAL MOVIL

o intermedio entre H h de los signos del margen del mar - co, como se representa en el dibujo mediante líneas de trazos y puntos. En esta posición señala el signo indicador nº 44 de la regla, hacia la inscripción " Karlt - Strasse ". Los centros o separaciones entre cada dos signos de dicho margen están indicados por medio de puntos.

Pueden emplearse cualesquiera otros signos requeridos, pues su número y división depende de las dimensiones del plano.

La subdivisión de los signos indicadores dispuestos sobre la regla c puede hacerse a escala e indicar simultáneamente las distancias al punto de giro y por lo tanto a un punto central determinado.

N O T A.-

Descrito suficientemente el presente invento lo que se declara como de novedad e invención propia, son las siguientes reivindicaciones:

1.- Plano de lugares con dispositivo para buscar nombres contenidos en el mismo, caracterizado en estar provisto el plano de una regla (c) que gira alrededor de un punto (d) por todo el plano, provisto a su vez de signos indicadores (e) numerados y en que sobre un marco in - terior con margenes o bordes (b) del plano se han dispuesto unos signos sucesivos ordenadamente y en que una ta - bla o cuadro (f) indica todas las inscripciones o nombres

13

del plano, sobre cuyos signos marginales hay que girar la regla al buscar los nombres o lugares y con este ajuste o disposición, los signos indicadores de la regla señalarán los nombres o lugares buscados en el plano.

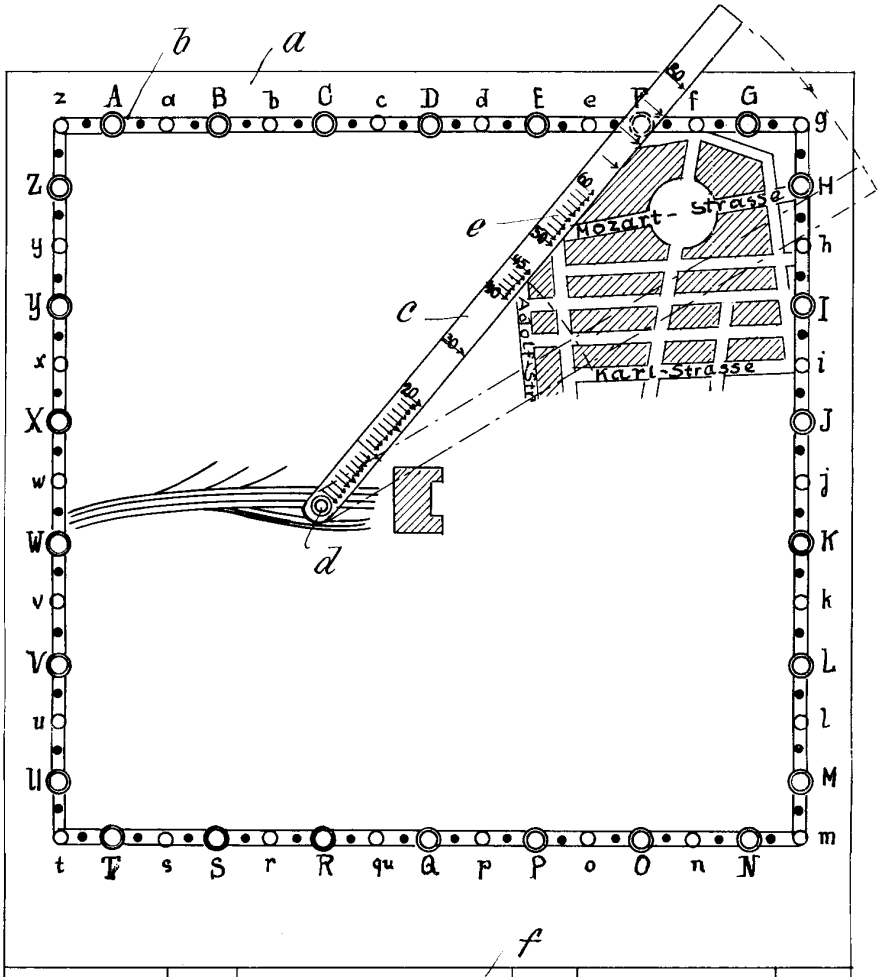
2.- Plano de lugares con dispositivo para hallar los puntos buscados.- Según se describe y reivindica en la presenta memoria descriptiva y se ilustra con los dibujos que a la misma se acompañan.

Consta esta memoria de cinco páginas foliadas y escritas por una sola cara.

Madrid, a 13 de octubre de 1926.

Leocadio López y López

P.P.=



Adolf-Strasse	F41				
		Mozart-Strasse	F53		
Karl-Strasse	H-h44				

ESCALA VARIABLE
LEOCADIO LOPEZ
P. P.

13 OCT. 1926
ESPECIAL MOVIL