



273571

PATENTE DE INTRODUCCION

por 10 años

a favor de Don Jorge ORTEGA SUBIRATS

de nacionalidad española

residente en Barcelona, calle Arnaldo de Homs, 43

por:

«PERFECCIONAMIENTOS EN LAS GUIAS CARTOGRAFICAS PORTA-
TILES PARA ITINERARIOS»

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente Patente de Introducción hace referencia a unos perfeccionamientos en las guías cartográficas portátiles para itinerarios.

- Los conductores de vehículos y también los excursionistas, en sus desplazamientos, llevan consigo los consabidos mapas de carreteras, con el fin de orientarse durante sus viajes. Los citados mapas, desagradable es reconocerlo, constituyen más que una ayuda para sus usuarios, una laberíntica representación gráfica difícil de comprender y, en todos los casos, un elemento que, por sus excesivas dimensiones, resulta de engorroso manejo.
- 5.
- 10.



to que, por sus excesivas dimensiones, resulta de engorroso manejo.

Los expresados inconvenientes quedan soslayados con la libreta-guía cartográfica para itinerarios objeto de esta demanda, cuyas características se describen a continuación con todo detalle, con el auxilio de las dos hojas de dibujos adjuntas, en los que se representa un caso práctico de realización del objeto de la invención, solamente a título de ejemplo no limitativo.

- 5.
10. En dichos dibujos, la Fig. 1 es una vista en perspectiva de la libreta-guía; la Fig. 2 es una representación gráfica parcial del mapa general, de una zona geográfica a que hace referencia la libreta, en cuyo mapa figuran las carreteras concurrentes en la capital de dicha zona, marcadas con línea gruesa, en tanto que las carreteras que no inciden en la capital aparecen en línea fina, todas ellas provistas de indicaciones oportunas;
- 15.
20. la Fig. 3 es una representación similar, con sus términos gráficos invertidos con respecto a los de la figura anterior; y la Fig. 4 corresponde a una vista de la libreta abierta por dos de sus páginas interiores subsiguientes a las portadoras de los mapas generales.

- 25.
30. Esta realización comporta una pluralidad de hojas (1) debidamente protegidas por una tapa oportuna (2) y enlazadas entre sí por un medio conveniente, de preferencia, un alambre helicoidal (3), figurando al principio de la libreta una hoja, una de cuyas caras (4) contiene un mapa general (5) (véase Fig. 2) que corresponde, preferiblemente, a una nación determinada y en el que se hallan representadas, con línea gruesa (6) todas aquellas carreteras de primer orden, que, con sus diversos empalmes, convergen radialmente hacia la capital (7) de la zona geográfica



a que pertenece el citado mapa (5), encontrándose divididas tales carreteras y empalmes en itinerarios (8) que finalizan en puntos (9) ocupados por los nombres de las ciudades y poblaciones importantes, en cuyos itinerarios aparecen, además, en caracteres tipográficos menores (10) los nombres propios de los lugares secundarios, constando sobre los mencionados itinerarios (8) un número de orden (11) combinado con los gráficos impresos en las hojas (1), Fig. 4, que siguen a la (4) portadora del mapa general (5), en el que se señalan, asimismo, con líneas finas (12) las carreteras transversales, o sea todas aquellas que no convergen hacia la capital (7), las cuales van a parar a los lugares (9) y (10) de primera y segunda importancia atravesados por las carreteras radiales y poseen otros números (13) de orden, con función igual a la de los (11), anteriormente mencionados.

La cara (14) opuesta a la (4) de la primera hoja de la libreta presenta un segundo mapa (15) geográficamente equivalente al (5), figurando en este segundo mapa (15), con línea gruesa (16) todas aquellas carreteras de primer orden que, con sus empalmes transcurren transversalmente, o sea que no concurren hacia la capital (7) de la zona a que pertenece el mencionado mapa (15), encontrándose también divididas tales carreteras y empalmes en itinerarios (17), que finalizan en puntos (18) ocupados por los nombres de las ciudades y poblaciones importantes, en cuyos itinerarios (17) se leen, además, en caracteres tipográficamente menores (19) los nombres de las poblaciones secundarias, constando sobre los aludidos itinerarios (17) un número de orden (20) combinado con los gráficos de las hojas que siguen a la que es portadora del mapa general (15), en el que se representan asimismo con líneas finas (21), las



hasta los distintos puntos atravesados por el mismo y coincidentes con las líneas transversales divisorias, así como para las distancias en sentido inverso, todo ello para establecer el camino de ida y vuelta, reservándose, por último, el espacio que

5. media entre el recuadro y la zona de unión de las hojas de la libreta para leyendas que se enfrentan con los antedichos puntos de referencia y que exponen datos relacionados con los mismos.

Serán independientes del objeto de la invención los materiales, formas y dimensiones de los componentes de la libreta-

10. guía cartográfica concebida según los perfeccionamientos descritos, siempre que las variaciones que se introduzcan en la misma no afecten a su esencialidad.

N O T A

REIVINDICACIONES

15. Se reivindica como objeto de la presente Patente de Introducción:

1ª.-Perfeccionamientos en las guías cartográficas portátiles para itinerarios, que consisten esencialmente en montar una libreta determinada por una pluralidad de hojas debidamente enlazadas entre sí, en la primera de las cuales se imprime, en una

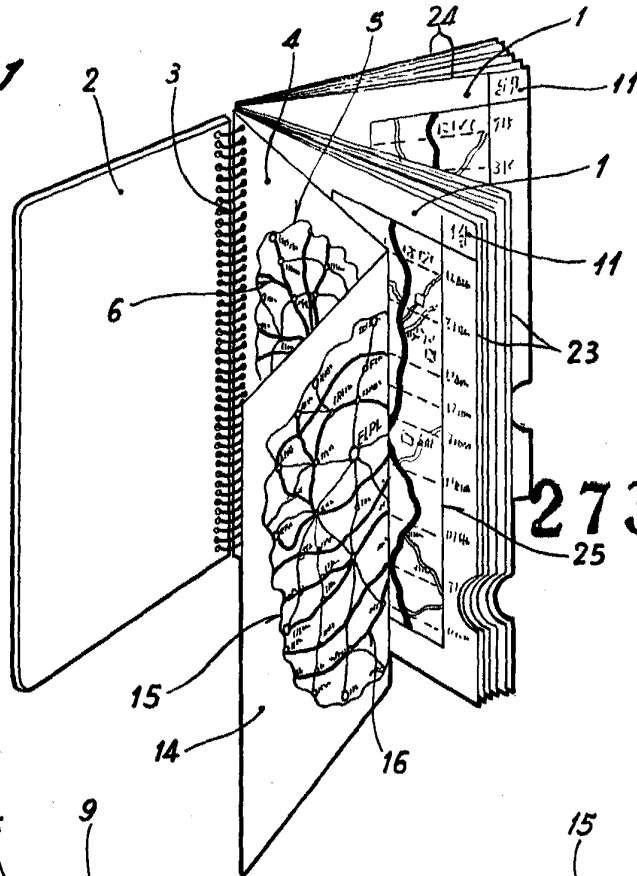
20. de sus caras, un mapa general de la región o país elegido en cuyo mapa se representan, con línea gruesa, todas aquellas carreteras de primer orden que, con sus diversos empalmes, convergen radialmente hacia la capital de la zona geográfica a que pertenece

25. el citado plano dividiéndose tales carreteras y empalmes en itinerarios que finalizan en puntos ocupados por los nombres de las ciudades y poblaciones importantes, en cuyos itinerarios se proveñ además, en caracteres tipográficos menores, los nombres propios de los lugares secundarios, estampándose sobre los mencionados itinerarios un número de orden que se combina con los gráfi-

30.



Fig. 1



273571

Fig. 2

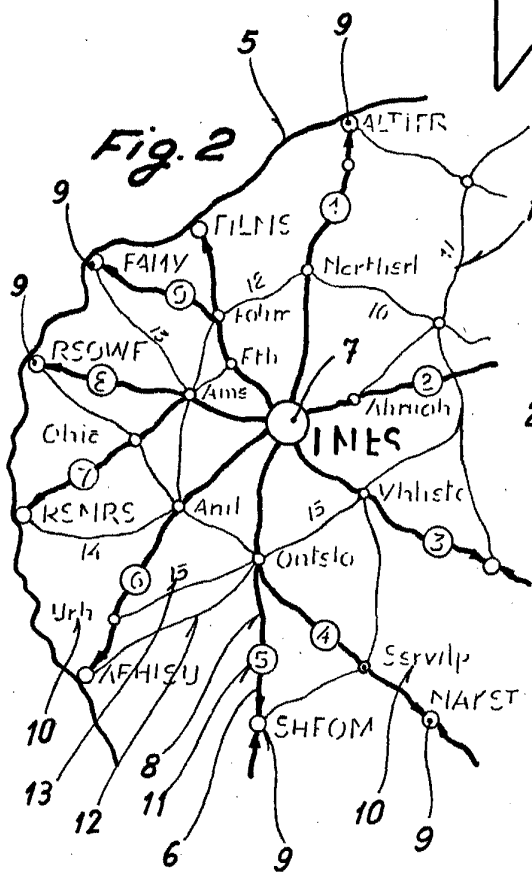
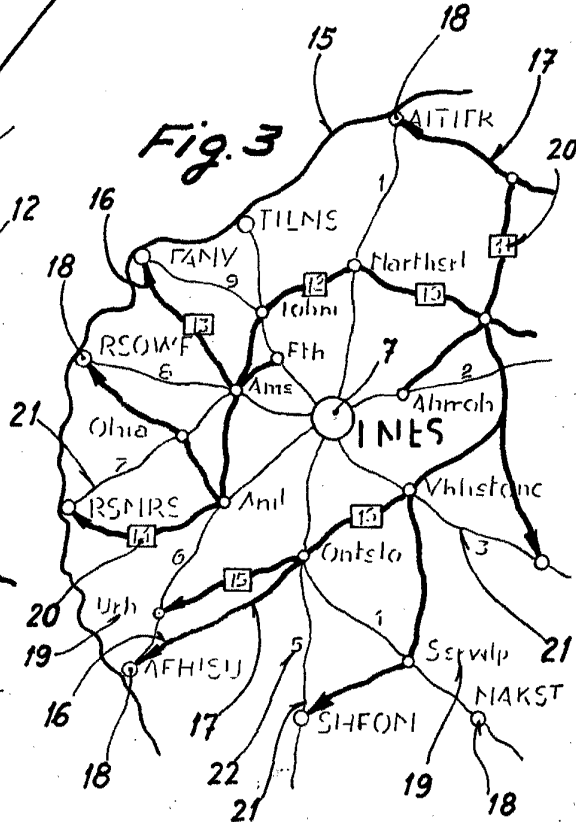


Fig. 3

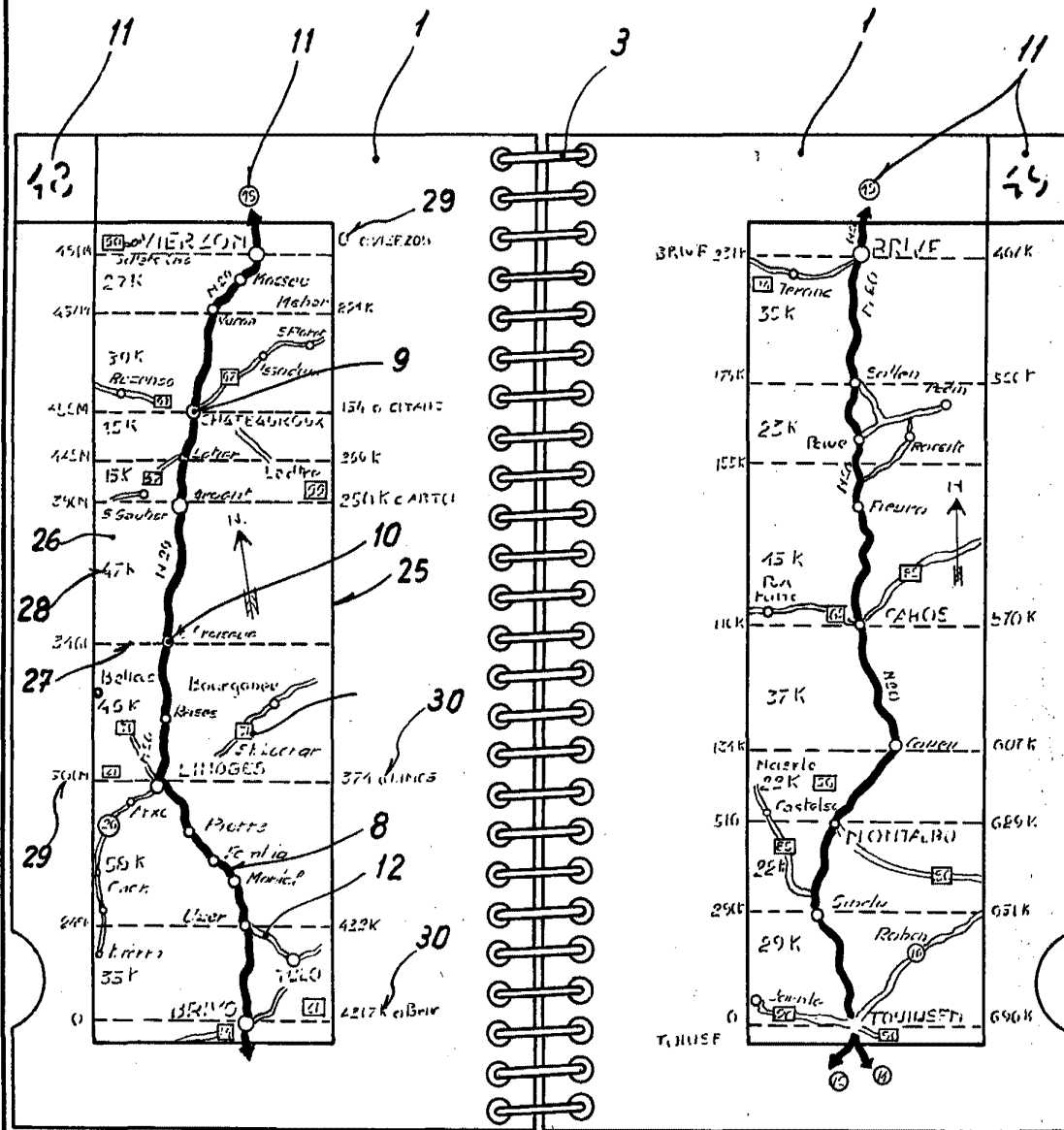


Barcelona, 10 Noviembre 1960

P.A.

R. Palau

Fig. 4 273-11



Barcelona, 10 Noviembre 1960

P.A.

[Handwritten signature]

[Handwritten text]