

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

que se acompaña

a la solicitud de

una PATENTE DE INVENCION, por veinte años en España

a favor de

D. Vicente Anselmo Llacer Asencio, residente en Valencia,
Calle de Pi y Margall, 82

por

"UN PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE DISPOSITIVOS NUMERADOS,
REGLAS, TRANSPORTADORES, ETC. CUYA GRADUACION ESTA FORMADA
POR RECTAS PARALELAS O EN COMBINACION CON PUNTEADOS, FORMAN-
DO ANGULO"

5 El objeto de la presente invención es facilitar el trabajo a toda clase de técnicos, ingenieros, arquitectos, delineantes, etc. etc que por razón de su profesión se ven obligados al uso continuado de dispositivos numerados, reglas, dobles decímetros, escalas, transportadores, etc. Con la graduación tal como va impresa actualmente en dichos instrumentos, es facil confundir una graduación con otra porque su uniformidad las hace monótonas y faciles de confundir.

10 Haciendo la graduación segun el procedimiento de la presente invención se corrige este inconveniente. El procedimiento consiste en que la graduación se efectua por medio de trazos paralelos; ahora bien los trazos que señalan las subdivisiones son continuamente cada uno más largo que el anterior, con lo que la linea ideal que une sus terminaciones forma un



15 ángulo más o menos agudo con el borde de la regla. Los ángulos se repiten exactamente iguales el número de veces que fuera necesario. En las adjuntas figuras pueden verse varias representaciones gráficas de reglas así marcadas:

En dichos dibujos:

20 La fig. 1, es una escala de 1:250; la fig. 2 representa la escala de 1:500; la fig. 3 de 1:200 y la fig. 4 de 1:100. Las figuras 5 y 6 nos muestran un ejemplo de divisiones en sectores graduados, siendo grados sexagesimales los de la fig. 5 y centesimales los de la fig. 6.

25 Este sistema de graduación es susceptible de aplicarse a toda clase de escalas y longitudes graduadas, tales como reglas, transportadores, balanzas, máquinas de ensayar materiales etc.

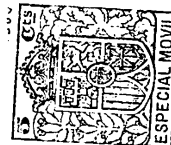
N O T A
+++++*****

30 En resumen: La patente recaerá sobre las reivindicaciones siguientes:

PRIMERA.- Un procedimiento de fabricación de dispositivos numerados, reglas, transportadores etc. cuya graduación está formada por rectas paralelas o en combinación con punteados, formando ángulo, que se caracteriza en que las divisiones o graduaciones se hacen por medio de líneas paralelas, las cuales van de menor a mayor formando escalera, es decir, que si unimos idealmente sus terminaciones por una línea, esta línea forma un ángulo más o menos agudo con el borde de la regla. Cada número determinado o grupo de divisiones se repite el número de veces necesario para formar la longitud que se desee.

40 SEGUNDA.- Se reivindica por último como objeto sobre el que ha de recaer la patente de invención que se solicita, por veinte años en España, por

45 "UN PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE DISPOSITIVOS NUMERADOS; REGLAS, TRANSPORTADORES ETC. CUYA GRADUACION ESTA FORMADA POR RECTAS PARALELAS O EN COMBINACION CON PUNTEADOS, FORMANDO ANGULO"



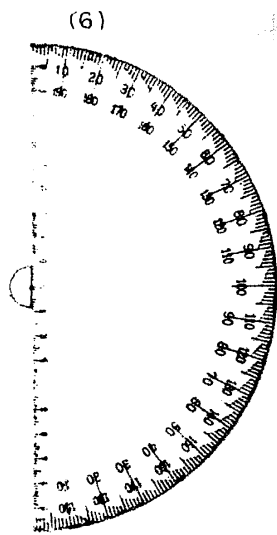
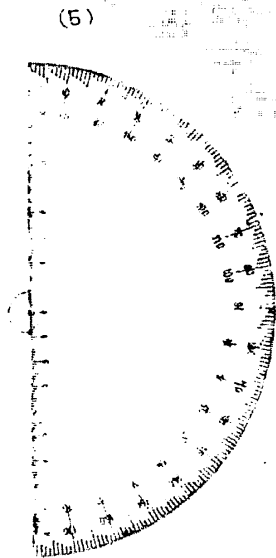
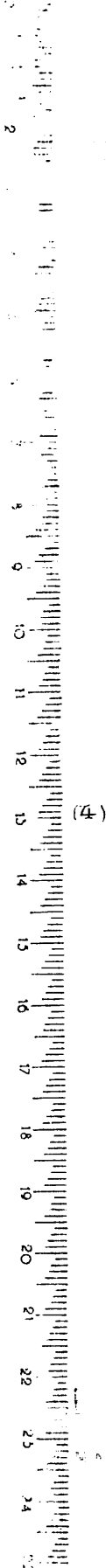
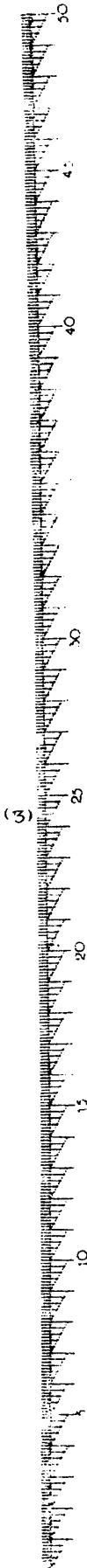
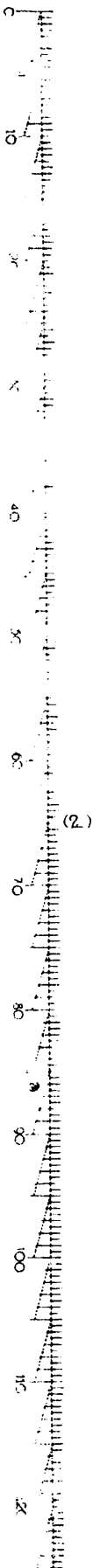
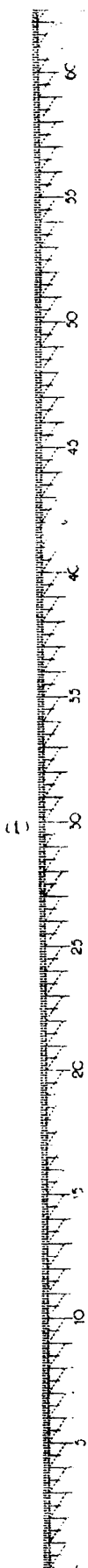
50 : Todo conforme queda expresado en la presente Memoria que
consta de tres hojas escritas a máquina por una sola cara y
dibujos que se acompañan.

Madrid 8 de Mayo de 1931

ALFONSO UNGRIA

P. P.

Alfonso Ungria



UNICA VARIABLE

3 DE Mayo 1921

ALEJANDRO MONTES
[Signature]