



PL/H.

MEMORIA DESCRIPTIVA

para una patente de invención por veinte años, por "Máquina para coser alpargatas", a favor de la razón social Maschinenfabrik Moenus A.G., residente en Frankfurt am Main (Alemania). - afueras -.

'='='='='='='='='='='='='='='='=''

Las máquinas rápidas de puntear no se prestan para la fabricación de alpargatas y hasta el presente no se han utilizado para este objeto. Ahora bien, según el presente invento la máquina rápida se conforma de manera que pueda emplearse ventajosamente para la fabricación de alpargatas. Para este fin la máquina se provee de un tablero o platina acodada y se transforma para un avance grande o una longitud grande de puntada.

Una forma de ejecución de la máquina se ilustra en

La fig. 1, en vista lateral y en

La fig. 2, en vista de frente parcialmente en sección.

En el bastidor principal 1 de la máquina se coloca firmemente el tablero o platina acodada 2. En esta platina se



coloca la suela y el corte según la línea punteada 3 y mediante el rodillo elástico 4 se mantiene con presión hacia la esquina de la platina acodada durante el transporte. Este se efectúa en la forma conocida por la lezna 5 que mediante el perno 6 se apoya giratoria en la corredera de avance 7. Esta se acciona por la varilla de impulsión 9, la palanca 12 y el disco curvado o excéntrico 14. La varilla 9 se une por el perno 8 con la corredera 7 y por el perno 10 y la culisa 11 con la palanca de accionamiento 12, que es giratoria alrededor del perno 13 apoyado en el bastidor de la máquina. La palanca 9 encajando las dos puntas 15 en otros agujeros del sector de ajuste 16 puede desplazarse de manera que el perno giratorio 10 adopte diversas distancias al perno giratorio 13 y se obtengan diversas posiciones de avance. Si el perno 9 adopta la posición 17, entonces las puntadas son mas cortas que al adoptarse las posiciones 18. Además de los discos curvados se asienta sobre el eje 19 de la máquina un acoplamiento instantáneo 20 conocido en las máquinas rápidas de puntear y el cual al dejar libre el pedal se desembraga y para la máquina mientras que la lezna y la aguja se encuentran por fuera de la pieza de trabajo.

N O T A.-
'=''

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

1a.- Una máquina para coser alpargatas, caracterizada por una platina acodada, un dispositivo de puntada larga y un acoplamiento instantáneo.

11452-6-

24



2ª.- Una máquina rápida de puntear según lo reivindicado en el punto 1, caracterizada porque se provee de una culisa alargada de desplazamiento para la palanca de avance.

3ª.- Máquina para coser alpargatas.- Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva y se ilustra con los dibujos que a la misma se acompañan.

Madrid, 24 de agosto de 1929.

Leocadio López y López.

P.P./

114521

114521

24 JUN 1929

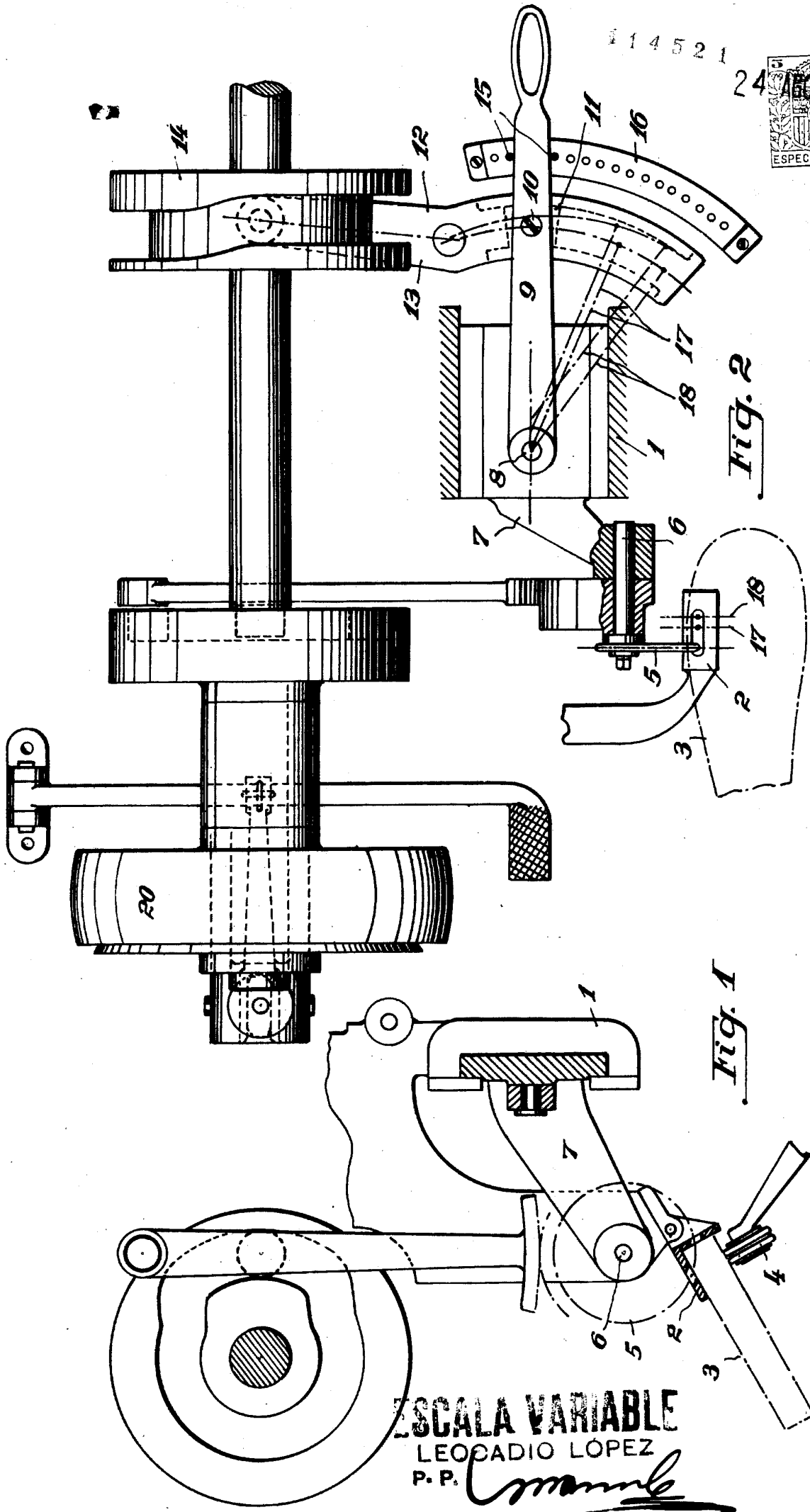


Fig. 2

Fig. 1

ESCALA VARIABLE
 LEOCADIO LOPEZ
 P. P.

[Handwritten signature]