



198952

198952

MEMORIA DESCRIPTIVA

para solicitar

SEGUNDO CERTIFICADO DE ADICION

a favor de DON JOAQUIN RAULI GRACIA y DON JOSE TWOSE FONTANET, de nacionalidad española, residentes en Zaragoza, calle de Sangenis, nº 58, por "MEJORAS EN EL OBJETO DE LA PATENTE PRINCIPAL Nº 191.935", que recae sobre "Nuevo dispositivo de lanzadera conducida para toda clase de máquinas de tejer".

-----oooOooo-----

5. El objeto de la presente solicitud se refiere a mejoras que se ha observado perfeccionan el funcionamiento de dispositivo o mecanismo básico de la Patente de Invención española número 191.935, concedida a favor de los solicitantes por "Nuevo dispositivo de lanzadera conducida para toda clase de máquinas de tejer".

En efecto, se ha podido comprobar que el órgano de arrastre o mando de la palanca de accionamiento de carro conductor, debe tener tolerancia para que en caso de entorpecimiento o atasco



198952

10. por presencia de una resistencia extraña, libere el impulso y la máquina se detenga aunque no se pare el motor o la transmisión.

Además, el dispositivo debe ser de fácil y rápida reposición, a fin de hacer las paradas lo más cortas posibles.

15. A este efecto, se hace que la palanca de mando del carro conductor sea arrastrada por medio de una biela montada loca sobre el mismo eje en que va montada fija otra biela que arrastra a la primera por medio de una pinza de resorte graduable, de tensión tal que si hay atasco o entorpecimiento en la máquina, se suelta y la biela motora continúa girando sin arrastrar a la biela montada loca.

20. En el adjunto plano se representa el dispositivo en cuestión que, como puede apreciarse, consiste en una biela (1) montada loca sobre el eje de mando (2); esta biela es la que manda sobre la palanca de arrastre del carro conductor y es arrastrada por la biela (3) montada fija sobre el eje (2) por medio de la pinza o resorte graduable (4) que engancha en el bulón (5). Caso de producirse una resistencia extraña, la pinza se suelta y la biela (3) continúa dando vueltas sin que el carro ande.

25. Describa suficientemente la mejora introducida en el objeto de la Patente principal, así como la manera de realizarla prácticamente, debe hacerse constar que la misma es susceptible de cualesquiera modificaciones de detalle que no alteren su fundamento.

30.

N O T A

Se reivindica:

12.-MEJORAS EN EL OBJETO DE LA PATENTE PRINCIPAL NUMERO 191.935, caracterizadas por que el arrastre de la palanca de mando del carro conductor se determina por medio de una biela montada



198952

40. loca sobre el mismo eje en que va montada fija otra biela que arrastra a la anterior por medio de una pinza de resorte, graduable, de tensión tal, que si hay atasco o entorpecimiento en la máquina, se suelta y la segunda biela continúa girando sin arrastrar a la primera y, por lo tanto, sin que el carro ande.

45. 2º.- "MEJORAS EN EL OBJETO DE LA PATENTE PRINCIPAL NUMERO 191.935" , por: "NUEVO DISPOSITIVO DE LANZADERA CONDUCTA PARA TODA CLASE DE MAQUINAS DE TEJER".

50. Todo tal y conforme se describe en la presente memoria, la cual consta de tres hojas escritas a máquina por una sola de sus caras y se ilustra con los dibujos que a la misma se acompañan.

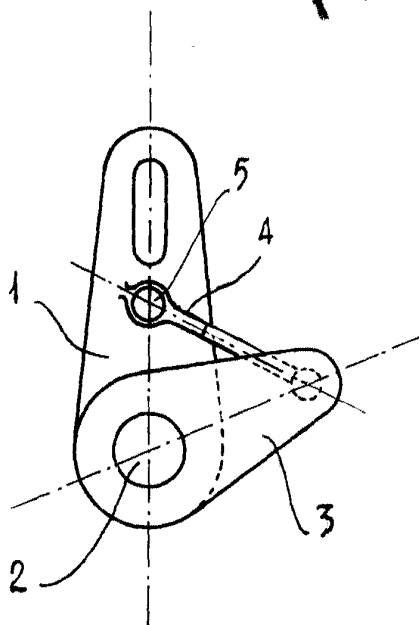
Madrid 26 de Julio de 1951

AGUSTIN DIAZ UNGRIA
P.P.

Escala variable



198952



Madrid 26 de julio de 1951

AGUSTIN DIAZ VECINA
P. P.