

MALA REPRODUCCION
POR DEFECTO DEL ORIGINAL



183633

183633

1er CERTIFICADO DE ADICIÓN

por "Un perfeccionamiento introducido en el objeto de la patente principal número 179.579, expedida en 8 de Septiembre de 1947, que recae sobre: Un perfeccionamiento de las máquinas para estirar tubos y varillas de vidrio y cristal".

a favor de Don Juan FINGER FISCHER, de nacionalidad española, domiciliado en BARCELONA, Via Layetana, nº 30.

MEMORIA DESCRIPTIVA

El certificado de adición que se solicita tiene por fin proteger la propiedad y la explotación exclusiva de un nuevo perfeccionamiento introducido en las máquinas para estirar tubos y varillas, perfeccionadas ya de acuerdo con lo establecido en la patente principal número 179.579.

Consiste esencialmente este nuevo perfeccionamiento en utilizar, para la alimentación de las máquinas de estirar tubos y varillas de vidrio y cristal provistas de órgano central rotativo capaz de ser calentado eléctricamente, una ca-



- 2 - 183633

nal refractaria debidamente aislada que conduzca a la máquina en cantidad graduada por un registro preferentemente refractario pero que puede no serlo, el vidrio mantenido en fusión en un recipiente caldeado, preferentemente por resistencias eléctricas, alimentado directamente por un horno de fusión de vidrio de cualquier clase.

El perfeccionamiento de que se trata podrá aplicarse a todas las máquinas para estirar vidrio o cristal que estén constituidas de acuerdo con la esencialidad del objeto de la patente principal número 179.579, sean cuales fueren sus dimensiones su conformación o los materiales empleados en su construcción, y podrá dar lugar a disposiciones susceptibles de presentar igual género de variaciones, sin que se altere por ellos la esencialidad que se ha expuesto y que más adelante se reivindica.

El caldeo del depósito en que se mantiene el vidrio fundido para alimentar la canal que lo conduce directamente a la máquina de estirar será ventajosamente eléctrico tal como se ha dicho, pero podría lograrse por cualquier otro medio de calefacción.

N O T A

Por el certificado de adición a que se refiere la presente memoria descriptiva se REIVINDICA la propiedad y la explotación exclusiva de:

1.- Un perfeccionamiento introducido en el objeto de la patente principal número 179,579 expedida en 8 de Septiembre de 1947, que recae sobre un perfeccionamiento de las máquinas para estirar tubos y varillas de vidrio y cristal, el cual perfeccionamiento consiste esencialmente en el hecho de utilizar para la alimentación de las máquinas de estirar

183633



- 3 -

tubos y varillas de vidrio y cristal provistos de órgano central rotativo capaz de ser calentado eléctricamente, una canal refractaria debidamente aislada que conduzca a la máquina en cantidad graduada por un registro preferentemente refractario pero que puede no serlo, el vidrio mantenido en fusión en un recipiente calentado, preferentemente por resistencias eléctricas, alimentado directamente por un horno de fusión de vidrio de cualquier clase.

2.- La propiedad y la explotación exclusiva del objeto del certificado de de la patente sean cuales fueren las circunstancias que concurren con su esencialidad definida en las anteriores reivindicaciones, cual objeto es:

" Un perfeccionamiento introducido en el objeto de la patente principal número 179.579, expedida en 3 de Septiembre de 1947 que recae sobre: Un perfeccionamiento de las máquinas para estirar tubos y varillas de vidrio y cristal".

Consta la presente memoria de tres hojas foliadas, escritas por una sola cara.

Barcelona, 29 de Abril de 1948

P. p. de Don Juan FINGER FISCHER

183633