



EB/. =

MEMORIA DESCRIPTIVA

para una patente de invención  
por veinte años, por = Pisón de minas flexible. =  
a favor de la Razón Social Mannesmannröhren - Werke.  
con residencia en Düsseldorf (Alemania) Bergerufer 1 b.

-----

El invento se refiere a un pisón de minas flexible que consta de una parte superior adelgazada hacia abajo, una banda cortante que descansa sobre la parte inferior y un mandril de materia flexible. La novedad consiste en un mandril que rodea a la parte superior del pisón y que está encerrado por la banda cortante. De esta manera es conseguida una compresión homogénea y flexible del mandril y un buen resultado de freno, porque el mandril encierra inmediatamente a la parte superior cónica y a su vez está el mismo encerrado



2. =

por hierro.

En el dibujo está representada una ejecución del pisón en un corte vertical.

La parte superior más delgada (a), está rodeada de un mandril de madera (d), el cual él mismo a su vez es rodeado por una banda cortante (c). Esta y el mandril descansan sobre un reborde (e) de la parte inferior del pisón (b), en la cual es empujada hacia adentro poco a poco la parte superior del pisón (a) por medio de la presión creciente de la montaña. Al descender la parte superior del pisón (a), el mandril de madera (d) es comprimido hacia todos los lados homogéneamente de modo que se aumenta bajo la prestación de resistencia de la sección transversal. Como el mandril de madera (d) encierra inmediatamente en este caso a la parte superior del pisón (a), se produce también un fuerte efecto de freno.

N O T A.

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

1. = Pisón de minas flexible que consta de una parte superior adelgazada hacia abajo, de una banda cortante que descansa sobre la parte inferior y de una materia flexible caracterizado por un mandril (d) que rodea a la parte superior del pisón (a) y encerrado por la banda cortante (c ó d).

2. = Pisón de minas flexible. = Según se describe y



3. =

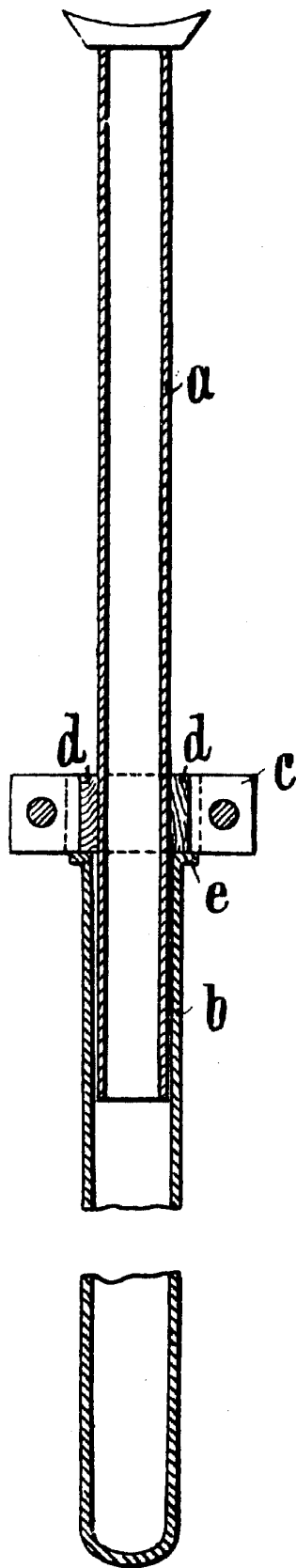
reivindica en esta memoria descriptiva y se ilustra con los dibujos que a la misma se acompañan.

Consta esta Memoria descriptiva de tres hojas foliadas y escritas por una sola cara a máquina.

Madrid, a 7 de Abril de 1925. =

Leocadio López y López. =

P.p.=



ESCALA VARIABLE  
DICCADO LINEAR  
S.P.

*Autograbado*