



MODELO DE UTILIDAD

113666

Solicitante : Don Francisco Jurado Pérez.

Residencia : Málaga, calle Concha Constan nº 6.

oooOooo

MEMORIA DESCRIPTIVA

Sobre:

"DISPOSITIVO ACOPIABLE A HERRAMIENTAS, PARA PROTECCION DE SU USUARIO".

oooOooo

113666

En el manejo de las herramientas, tales como las



denominadas "cincel", "buril", "puntero" y todas aquellas que han de usarse conjuntamente con un elemento de percusión manual, generalmente un martillo, se presentan -
5 tres riesgos que pueden provocar un accidente y, como -
consecuencia de orden físico, la lesión de mayor o menor importancia del operario.

Como se indica, el manejo de los citados útiles se hace conjuntamente con un "martillo" con el cual
10 se golpea la herramienta, lográndose así una presión que se transmite al extremo cortante del cincel, buril o -
puntero, con el consiguiente arranque de virutas o trozos del material a trabajar.

Estos tres riesgos son los enumerados a continuación:
15

a) golpe en la mano por uso incorrecto del martillo o por mal estado en la cabeza de la herramienta.

b) peligro de que salten rebabas de la cabeza de la herramienta por mal estado de ésta ("grefias").

20 c) salida del martillo de su mango.

Los dos últimos (b. y c.), son quizás los más fáciles de evitar con sólo cumplir las consignas de seguridad en todo trabajo existentes y que, en este caso concreto, enunciaremos como: "mantener cabeza de herramienta en perfecto estado" y "vigilar acuñado de la cabeza del martillo".
25

La tercera dificultad, o más propiamente di-



cho, riesgo, si bien la práctica y experiencia profesio-
30 nales son fundamentales para evitar, por un uso co-
rrecto de los elementos de trabajo, el golpe en la ma-
no con el martillo, es más difícil de evitar con una
simple consigna.

El presente Modelo de Utilidad tiene por ob-
35 jeto un dispositivo acoplable a herramientas, para pro-
tección de su usuario, con el que se evitan los riesgos
antes mencionados.

En el dibujo adjunto, a título de ejemplo no
limitativo, se ilustra una forma de ejecución del inven-
to, con referencia al cual:

40 El dispositivo consiste en una superficie -
circular estriada, 1, de un diámetro aproximado de 90 -
m/m., en la práctica variable según las dimensiones de
la herramienta en que vaya a colocarse, y con un espe-
sor de aproximadamente 12 m/m.; la parte superior va li-
45 geramente bombeada hacia el exterior.

Al centro del dispositivo va calada una caja,
a fin de que pueda acoplarse la herramienta a utilizar.

NOTA

50 Descrita suficientemente la naturaleza del in-
vento y su forma de realización práctica, se hace cons-
tar que la presente memoria es susceptible de modifica-
ciones de detalle, en cuanto no altere su esencialidad,
y siendo, por tanto, lo que se solicita Modelo de Utili-
dad por 20 años en España, lo que se recoge en las si-



55 guientes:

REIVINDICACIONES

60 1ª.- Dispositivo acoplable a herramientas, para protección de su usuario, que se caracteriza por comprender una superficie circular estriada, de un diámetro - aproximado de 90 m/m., y con un espesor de aproximadamente 12 m/m., cuya parte superior va ligeramente bombeada hacia el exterior.

65 2ª.- Dispositivo acoplable a herramientas, para protección de su usuario, según reivindicación precedente, que se caracteriza porque lleva calada en todo el - espesor del conjunto una caja, a fin de que pueda acoplarse la herramienta a utilizar.

70 3ª.- "Dispositivo acoplable a herramientas, para protección de su usuario"; según queda sustancialmente - descrito en la presente memoria, que consta de cuatro - páginas mecanografiadas por una sola cara y se representa en los dibujos adjuntos.

Madrid, 20 de Mayo de 1965.

GÓMEZ ACEBO Y MODEY



80

113666

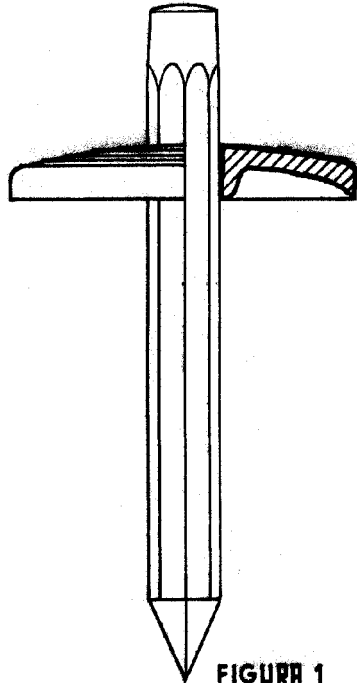


FIGURA 1

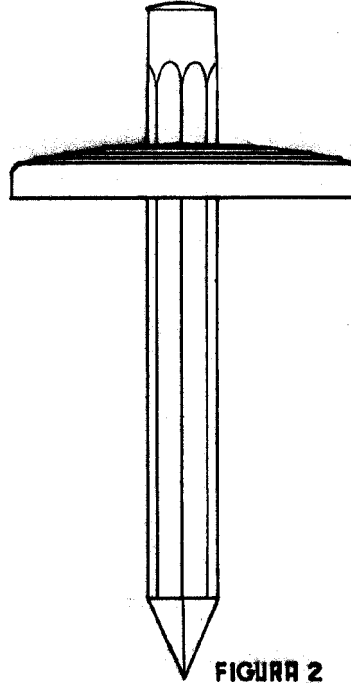


FIGURA 2

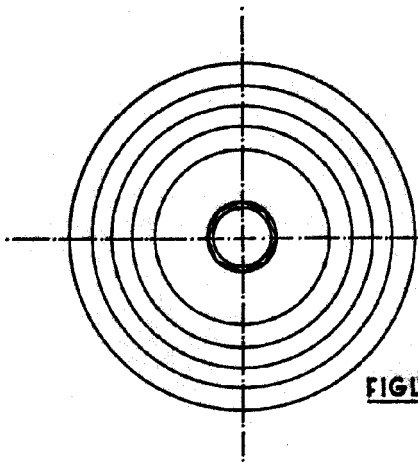
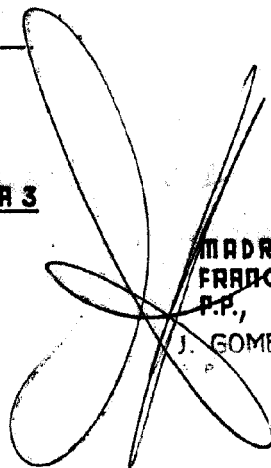


FIGURA 3



MADRID: 20 MAY 1965
FRANCISCO JURADO PEREZ,
P.P.,
J. GOMEZ ACEBO Y MODER