

25 JUN



166577

MEMORIA DESCRIPTIVA

del Modelo de Utilidad, por 20 años, solicitado a favor de D. JOSE BOSCH FARRES, de nacionalidad española, y residente en SABADELL (Barcelona), calle Pintor Sorolla, nº 13, por:

"UN NUCLEO PARA PLEGADO DE TEJIDOS Y SIMILARES".

El presente Modelo de Utilidad, se refiere a un núcleo para plegado de tejidos y similares, que tiene la ventaja de permitir una adecuada protección de los testeros que son los que reciben más golpes.

5

El núcleo reivindicado está constituido por un cuerpo tubular, en cuyos bordes circulares se adaptan unos aros protectores.

10

Los aros protectores generalmente de material de plástico inyectado, presentan una sección cuyo perfil recubre el reborde del testero y parte del principio de la superficie cilíndrica exterior próxima al testero.



24-972

15

La cara interna del aro hace tope en el borde del testero del cuerpo tubular, quedando encajado a presión, tanto si la sección del aro es perfil en ángulo o en -U-, abarcando en este último caso con una de sus ramas el principio de la cara interna de la boca del cuerpo tubular.

20

En la hoja gráfica adjunta y a título de ejemplo, se representa un caso de realización práctica del núcleo para plegado de tejidos y similares, objeto del presente Modelo de Utilidad.

25

La figura -1- muestra el corte de un extremo del núcleo, ya que los dos extremos son iguales. La figura -2-, es un semicorte vertical del aro. La figura -3- es una vista por la cara delantera del testero, y la figura -4- una vista en alzado lateral. La figura -5- es una realización del núcleo en la que el aro protector no tiene ala interior por lo que el diámetro interior del núcleo con el aro es constante en toda su longitud.

30

35

Siguiendo los dibujos se advierte el aro protector del extremo del cuerpo tubular -1-, cuyo testero se enchufa en el interior de la sección o canal en -U- -2- del perfil angular. La sección tiene las ramas -3- que pueden ser iguales ó desiguales. Estas ramas de la sección del aro anular enlazan por la zona -4-, cuya cara interior hace tope con el borde -5- del testero del núcleo. La barra guía que permite el giro del plegador, atraviesa el conducto cilíndrico interior del núcleo para plegado, ajustándose según las líneas -6-, al diámetro interior de los ^{aros} que es menor que el diámetro interior del cuerpo tubular.

40

Así pues, el aro del núcleo tiene como una sec-

25 JUN 1971



45 ción de pinza que puede llevar solo una pata como
la exterior -7-. Esta sección en angular se com-
pleta con el lado -8-, que hace tope en el teste-
ro -9- del núcleo tubular y entonces no exista nin-
gún resalte interior respecto al hueco interior
50 del plegador.

Se fabricará el núcleo para plegado de tejidos
y similares, con los materiales apropiados a sus e-
lementos componentes pudiendo variar su forma, aca-
bado y dimensiones, y cuantos detalles no alteren,
55 cambien o modifiquen su esencialidad.

==== N O T A ====

Se reivindica;-

- 1ª.- Un núcleo para plegado de tejidos y similares,
constituido por un cuerpo tubular en cuyos bordes
circulares se adaptan unos aros protectores.
- 60 2ª.- Un núcleo para plegado de tejidos y similares,
según reivindicación primera, caracterizado porque
los aros protectores presentan una sección cuyo per-
fil recubre el reborde del testero y parte del prin-
cipio de la superficie cilíndrica exterior próxima
65 al testero. La cara interna del aro hace tope en el
borde del testero del cuerpo tubular, quedando enca-
jado a presión tanto si la sección del aro es perfil
en ángulo o en -U-, abarcando en este último caso con
una de sus ramas, el principio de la cara interna de
70 la boca del cuerpo tubular.
- 71 3ª.- Un núcleo para plegado de tejidos y similares.
Consta la presente memoria descriptiva de tres hojas
foliadas, escritas por una sola cara.

Barcelona, 25 de Junio de 1.971

P.A.
M. LLORT

FIG.1

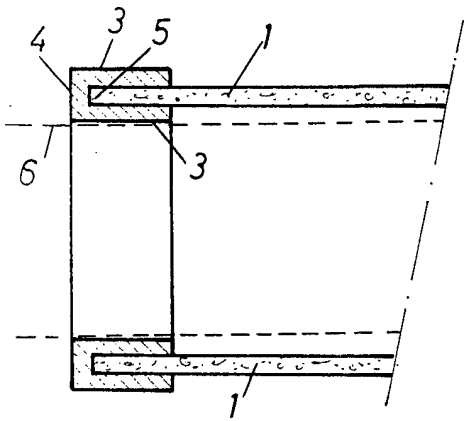
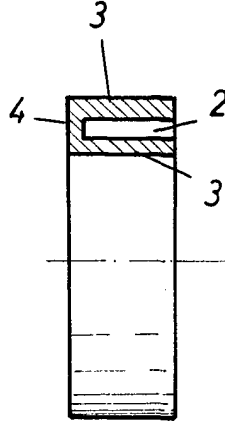


FIG.2



50 JUN. 1971

FIG.3

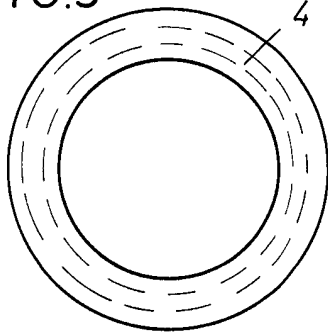


FIG.4

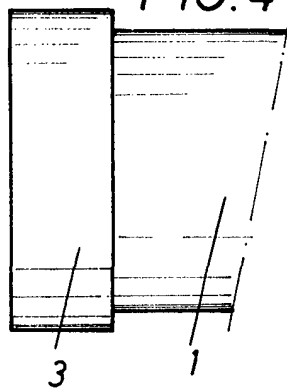
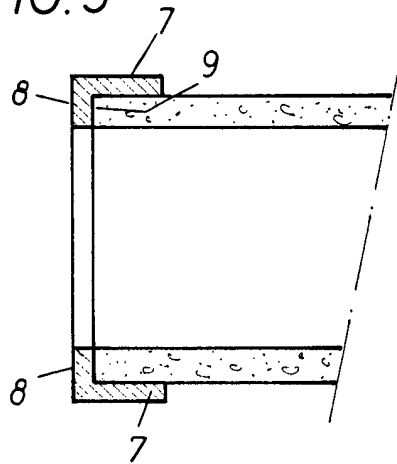


FIG.5



BARCELONA JUN 1971
P.A.
M. LLORT

ESCALA VARIABLE.