

(18) ES (11) (21) (22)	NUMERO 274.105	(16) Y
	FECHA DE PRESENTACION 25-8-1983	



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD

17 OCT. 1984

(30) PRIORIDADES:	(32) FECHA	(33) PAIS
(31) NUMERO		

(47) FECHA DE PUBLICIDAD	(51) CLASIFICACION INTERNACIONAL
	AG2 B 35 700

(64) TITULO DE LA INVENCION
"CIERRE PERFECCIONADO PARA CINTURONES Y CORREAJES"

(71) SOLICITANTE (ES)
PLAY, S.A.

DOMICILIO DEL SOLICITANTE
BARCELONA.- Independencia 255

(72) INVENTOR (ES)

(73) TITULAR (ES)

(74) REPRESENTANTE
D. JUAN JOSE ALONSO YAGUE (203-8)

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un cierre perfeccionado para cinturones y correaes.

Este cierre resulta apropiado para aquellos
5 cinturones y correaes que precisan tirantes como ocurre en los correaes de seguridad para usuarios de vehiculos, en los de mochilas, en los de soportes espaldares con asiento portañños, en los de asientos infantiles, y otros.

10 Este cierre es del tipo que está formado por dos partes, macho y hembra, acoplables amoviblemente entre sí y que se unen a los extremos del correspondiente cinturón. Es característico de este cierre el hecho de que estas mismas piezas macho y hembra
15 presentan superiormente sendas prolongaciones provistas de sendas rendijas longitudinales en las que se acoplarán directamente los correspondientes tirantes.

Estas rendijas adoptan una posición oblicua divergente para adaptar la posición de los tirantes
20 desde los hombros del usuario hasta el centro de la cintura donde está el cierre.

Con el fin de facilitar la explicación más detallada se acompaña con la presente memoria una
lámina de dibujos en los que se ha representado un
25 caso práctico de realización, no limitativo del alcance

del modelo.

En los dibujos:

La figura 1 indica en alzado las dos partes formativas del cierre en posición descoplada,

5 la figura 2 muestra en planta dichas dos partes asimismo desacopladas, y

la figura 3 representa en escala algo más reducida, estas dos partes en posición acoplada de uso.

10 El cierre en cuestión está formado por dos partes, una macho -1- monopieza con lengüeta -2- provista de diente elástico -3- para el acoplamiento y que comprende un cajeadado -4- con vano -5- ocupado por un travesaño -6- para la fijación ajustable de uno de los extremos -7- del cinturón. Esta pieza macho se prolonga por su parte superior según una expansión oblonga -8- longitudinal que presenta a lo largo una rendija -9- para el acoplamiento del correspondiente tirante -10-.

20 La otra parte del cierre constituye la pieza hembra que está formada asimismo por una monopieza -11- formando un cajeadado -12- con boca lateral para la entrada de la lengüeta -2- de la parte macho y con una amplia abertura frontal -13- ocupada por una placa 25 -14- que presenta cierta elasticidad y que constituye el pulsador para el desbloqueo del cierre.

Esta pieza -11- comprende lateralmente una
rendija -15- para la fijación del otro extremo -7a-
del cinturón, y superiormente también se prolonga
según una expansión oblonga -16- que presenta a lo
5 largo una rendija -17- donde se acopla el otro
tirante -18- del correaje.

Para una mejor disposición de los tirantes,
desde los hombros del usuario hasta el centro de su
cintura, las rendijas -9- y -17- presentan una
10 cierta oblicuidad divergente.

Se comprende que el tipo de cierre entre las
dos piezas constitutivas del mismo puede ser otro
cualquiera aparte del representado, ya que lo carac-
terístico es unir directamente a dicho cierre los
15 dos tirantes.

El modelo, dentro de su esencialidad, puede
ser llevado a la práctica en otras formas de realiza-
ción que difieran en detalle de la indicada a título
de ejemplo, a las cuales alcanzará igualmente la pro-
20 tección que se recaba. podrá, pues, fabricarse este
cierre para cinturones y corrajes en cualquier forma
y tamaño, con los medios y materiales más adecuados
y con los accesorios más convenientes, por quedar
todo ello comprendido en el espíritu de las reivin-
25 dicaciones.

REIVINDICACIONES

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

5 1.- Cierre perfeccionado para cinturones y correa-
jes, caracterizado esencialmente porque las ~~dos~~
piezas de que consta, macho y hembra, relacionadas
con el cinturón, comprenden en su borde superior
sendas prolongaciones longitudinalmente oblongas
provistas de respectivas rendijas mediante las que
10 es posible relacionar el indicado cinturón con un
par de tirantes para constituir simplificada-
mente un corraje de gran seguridad.

15 2.- Cierre perfeccionado para cinturones y correa-
jes, según reivindicación anterior, caracterizado
porque las prolongaciones oblongas presentan una
determinada oblicuidad divergente para una mejor
disposición de los tirantes en su convergencia hacia
el cierre.

20 3.- CIERRE PERFECCIONADO PARA CINTURONES Y
CORRAJES.

Consta la presente memoria de cinco hojas mecanografiadas y de una lámina de dibujos.

Madrid, a 25 de Agosto de 1983

PLAY, S.A.

p.a.

J. J. ALONSO YAGÜE
pp.

M. Pastells Teixidó

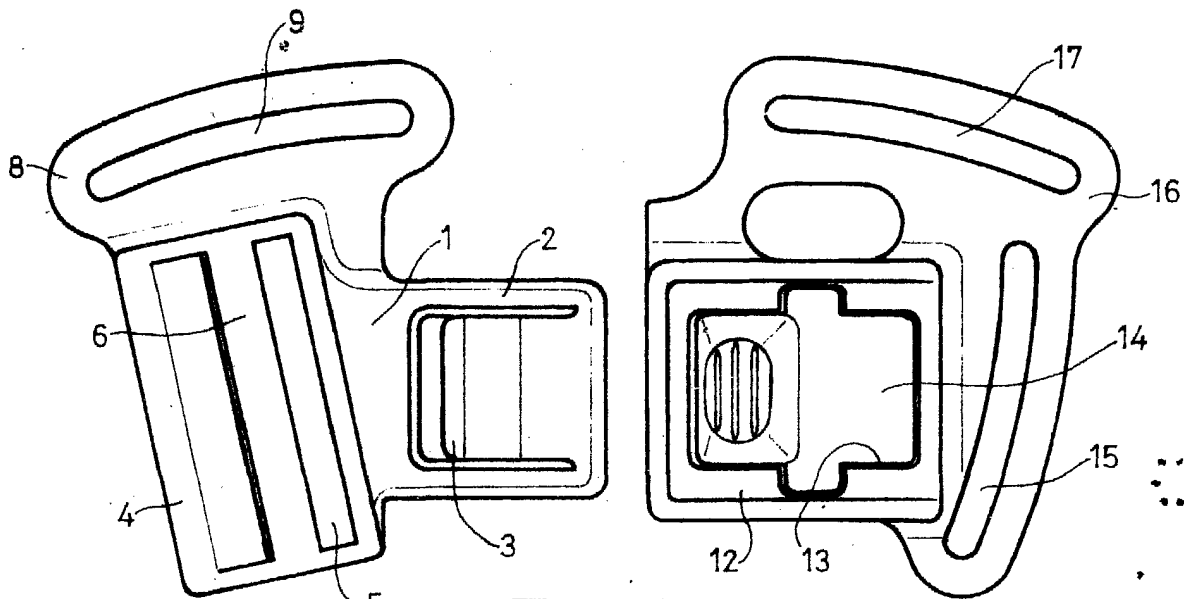


Fig. 1

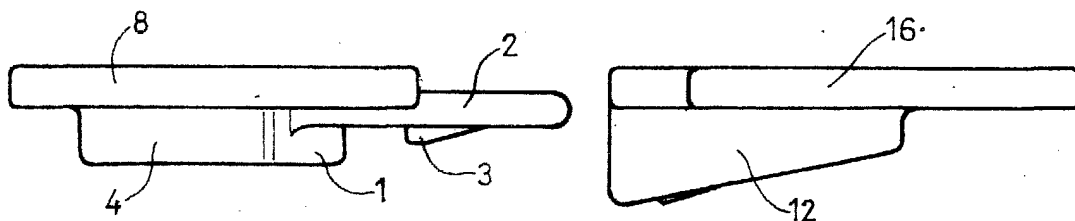


Fig. 2

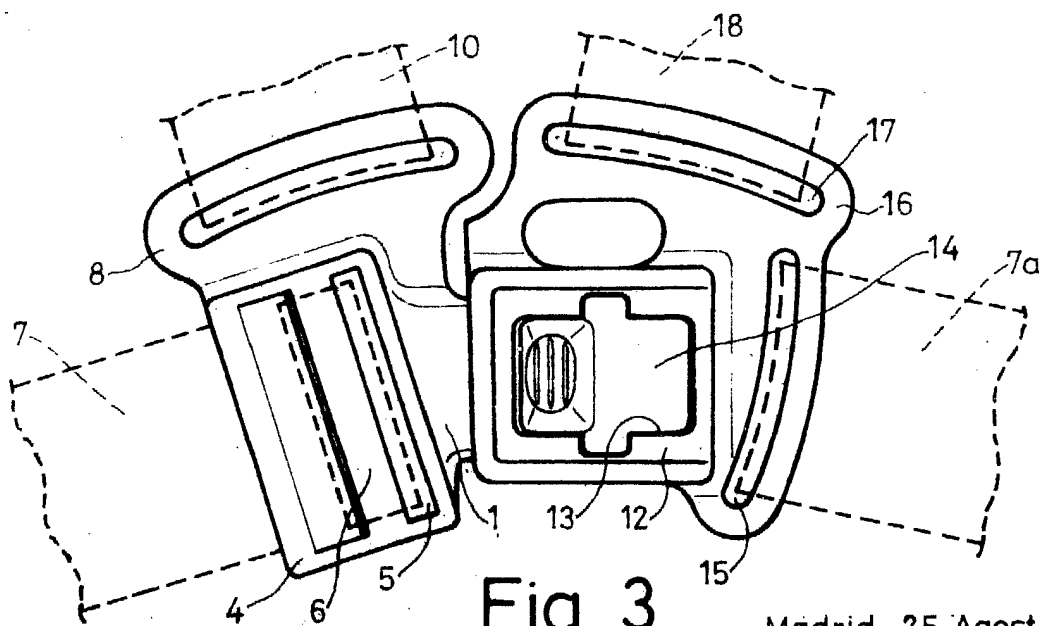


Fig. 3

Madrid, 25 Agosto 1983

J. J. ALONSO YAGÜE
p.p.

M. Pastells Teixidó

Escala variable