



MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO  
DIREZIONE GENERALE PER LA TUTELA DELLA PROPRIETA' INDUSTRIALE  
UFFICIO ITALIANO BREVETTI E MARCHI

# UIBM

<b>DOMANDA NUMERO</b>	<b>101996900525087</b>
<b>Data Deposito</b>	<b>14/06/1996</b>
<b>Data Pubblicazione</b>	<b>14/12/1997</b>

Titolo

**OCCHIALI-CELLULARE**

DESCRIZIONE DELL'INVENZIONE INDUSTRIALE AVENTE PER

TITOLO: " OCCHIALI-CELLULARE " ovvero occhiali con

telefonino cellulare agganciato alla montatura in

modo da poter conversare senza sorreggerlo con le

mani: invenzione del sig. CATALANO ALFONSO, residen-

te in Villa San Giuseppe ( Provincia di Reggio Ca-

labria ), Via Dei Monti N° 283-A CAP. 89050.

La presente invenzione ha per oggetto l'applicazio-

ne del telefonino cellulare alla montatura degli

occhiali, rendendone , cosi , l'uso, piu' comodo

come, per esempio, nelle lunghe telefonate; piu'

pratico , potendo , con le mani libere , fare con-

temporaneamente altre cose, come, per esempio, pren-

dere appunti; ed anche piu' sicuro: é infatti fre-

quente vedere automobilisti guidare con una sola

mano in quanto intenti , coll'altra, a sorreggere

il telefonino con grande rischio per se e per gli

altri. L'uso del ritrovato é particolarmente utile

poi a chi ha il tempo prezioso, e non puo' stare

continuamente attaccato al telefono senza far al-

tro, come grossi personaggi del cinema e dello spet-

tacolo, professionisti di grido, uomini d'affari,

che, d'ora in avanti, potranno utilizzare anche il

tempo in cui sono impegnati al telefono per compie-

re altri atti, come rilasciare autografi, firmare,

*[Handwritten signature]*

IL DIRETTORE  
( Dr. G. Allegro )



dare disposizioni scritte, programmare al computer, eccetera. Gli occhiali deputati allo scopo che si prefigge la presente invenzione, è, cioè, di sorreggere, onde consentirne l'uso, un telefonino ad essi applicato, sono strutturati in maniera da poter assolvere a tale funzione: montatura, e stanghette in particolare, di struttura adeguata alla duplice funzione di sostegno, quella appunto dei vetri (o lenti), e anche del telefonino, sono munite di elementi che consentono sia l'ancoraggio che la rimozione del cellulare.

Trattasi di supportini e gancetti, così appresso schematizzati: 1) supportino a ritenzione magnetica, rappresentato da una barretta metallica sovrastante alla stanghetta, cui è imperniata ad una estremità; l'estremità libera può essere ruotata fin sul padiglione auricolare si da offrire la superficie per l'attrazione e la conseguente ritenzione magnetica al magnetino incorporato nel telefonino che così viene ad essere sostenuto.

IL DIRETTORE  
(Dr. G. Allegro)



2) supportino a ritenzione meccanica (gancetto): trattasi di una barretta del tutto simile a quella magnetica per forma, solo che alla sua estremità libera presenta un gancetto femmina, su cui si inserisce quello maschio del cellulare; il movimen-

to di ancoraggio del cellulare consiste quindi nel-  
 lo innesto del gancetto maschio del suo corpo nello  
 omologo femmina della barretta : l'unione é assicu-  
 rata da un dentino a scatto, munito di levetta su  
 cui si puo' agire per ottenerne lo sblocco e quindi  
 la rimozione dell'apparecchietto.

I disegni riproducono: Tavola I, Fig. I :

N° 1, la montatura con NN. 2-3 ; i vetri ( o lenti);

N° 4, stanghetta sinistra, coperta dalla barretta-  
 supporto ( 5 ), che é imperniata su di essa, in mo-

do da poter ruotare, all'estremita' 5a ; l'estremita'

5b, munita di gancetto, puo' passare dalla po-  
 sizione A di riposo a quella B di aggancio, che

corrisponde al padiglione auricolare. Sulla estre-

mita' di detta barretta viene posizionato il cellu-

lare in modo che si realizzi l'innesto tra l'ele-

mento maschio ( N° 2 della fig. 2 ) del suo involu-

cro e quello femmina ( N° 6 della fig. I ) della

suddetta. La Fig. 2 illustra i particolari relati-

vi al telefonino: il N° 1 é l'apparecchietto e l'

il coperchio o sportellino; il N° 2 é il gancetto

per l'attracco con l'omologo della barretta; il N°

3 é il dentino a molla, di bloccaggio dopo l'aggan-

cio, che avviene per autoinserzione; e 4 é la levet-

tina per lo sblocco del dentino e conseguente disin-

IL DIRETTORE  
 (Dr. Corrado Illegro)



nesto dell'apparecchio.

Per quanto riguarda il supporto a ritenzione magnetica, ritorniamo alla Fig. I della Tavola I :

La stanghetta destra (7) copre quasi interamente la barretta supporto di cui sopra, indicata col N° 8; questa, analogamente a quella meccanica, ha due estremita', di cui una (8a) imperniata sulla stanghetta omolaterale e l'altra (8b) libera di ruotare; per predisporla in modo che possa sostenere il cellulare per attrazione magnetica da parte della basetta magnetica di cui é munito il corpo dello apparecchietto, occorre ruotarla dalla posizione A' alla B'; quest'ultima, nel disegno, tratteggiata.

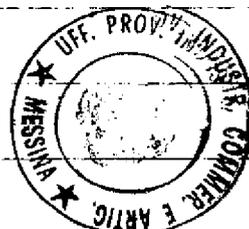
La Fig. 3 illustra, con linea tratteggiata, le modalita' di sostegno del cellulare col criterio a ritenzione magnetica, laddove il N° 1 rappresenta l'apparecchietto, il N° 1' il coperchio o sportellino, il N° 2 il magnetino incorporato che aderisce alla barretta rappresentata in posizione (B') di apertura. Per effettuare l'attacco del telefonino occorre avvicinarlo con la sua basetta magnetica orientata verso la barretta metallica, che venendo attratta, ne realizza il sostegno.

La tavola n.2 illustra con la fig. 1 la funzione della barretta-supporto e con la fig.3 la posa d'uso.

Il richiedente

*Costantino Alfano*

LE DIRETTORE  
(Dr. Costantino Alfano)

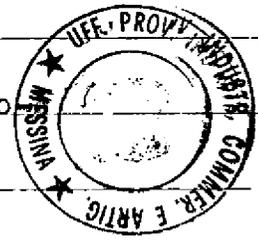


RIVENDICAZIONI

- 1) Occhiali con montatura munita di supporto che consente il sostegno di un telefonino di tipo cellulare, in virtu' dell'attrazione magnetica tra una barretta metallica presente nella montatura e una basetta magnetica presente nella scatola o corpo del telefonino stesso.
- 2) Occhiali con montatura munita di gancio-supporto che consente il posizionamento di un telefonino cellulare e anche la rimozione.
- 3) Asta o stanghetta, secondo le rivendicazioni precedenti, munita di supporto metallico per l'ancoraggio con una basetta magnetica incorporata nel telefonino e
- 4) Asta o stanghetta, sempre secondo le rivendicazioni precedenti, munita di supporto e di gancio che consente l'ancoraggio, tramite innesto, di un telefonino cellulare, che ha incorporato il gancetto relativo, che va ad inserirsi in quello della suddetta asta; l'ancoraggio e' assicurato da un dentino a scatto, munito di levetta per lo sblocco e la rimozione del cellulare.
- 5) Occhiali, secondo le rivendicazioni precedenti, con montatura, o parti, munite, in via fissa o rimovibile, di elementi correlati con l'uso del te-

*[Handwritten signature]*

IL DIRETTORE  
(Dr. Cecchi)



telefonino, quali cuffie o microfoni, siano essi di natura integrante o accessoriale.

6) Occhiali aventi sulla montatura un cellularino, onde poter conversare senza aver le mani impegnate, per sorreggerlo.

Il richiedente  
Eugenio Alfano

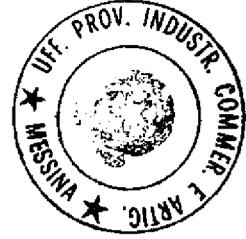


IL DIRETTORE  
(Dr. Gaetano Allegria)



MEP6A000019

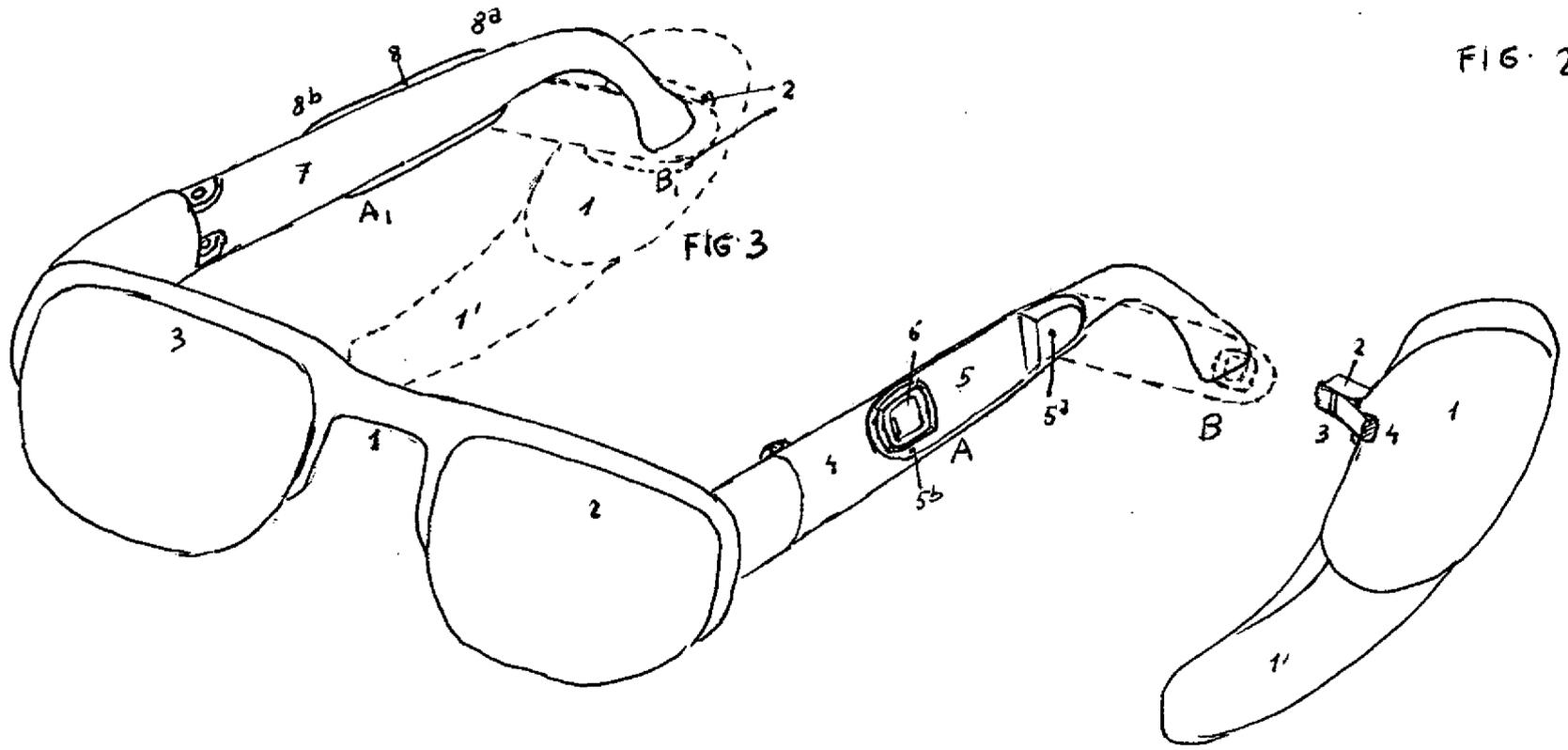
TAV. I



IL DIRETTORE  
 ( Dr. Gaetano Allegra )

FIG. 1

FIG. 2



Catalus Alfano

MEP6 A 0000 19

TAVOLA II



IL DIRETTORE  
(Dr. Gaetano Allegra)

FIG. 1

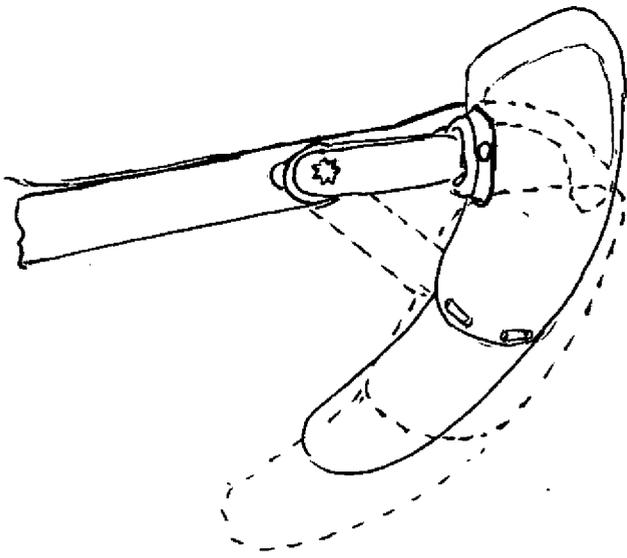
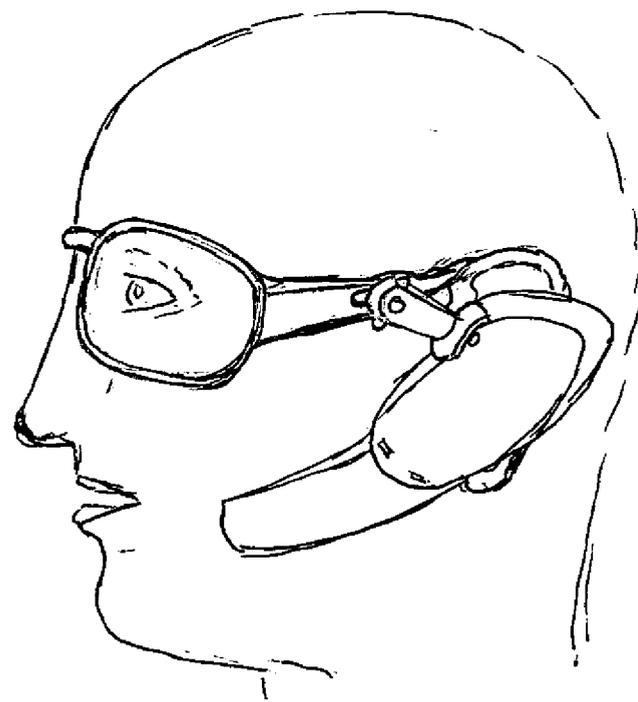


FIG. 2



Giuliano Alfano