

KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ZAŠTITU



INDUSTRIJSKE SVOJINE

KLASA 61 (1).

IZDAN 1 JULA 1936.

PATENTNI SPIS BR. 12401

„Sepewe“ Eksport Przemysłu Obronnego, Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
Warszawa, Poljska.

Maska za zaštitu protiv gasova.

Prijava od 21 februara 1935.

Važi od 1 septembra 1935.

Sada poznate maske za zaštitu protiv gasova imaju nezgodu, da ljudi sa nenormalnim vidom, koji moraju nositi naočare, pri upotrebi maske za zaštitu protiv gasova teško mogu da vide.

Predmet ovog pronalaska jeste maska za zaštitu protiv gasova, kod koje se ova nezgoda ne javlja, pošto je maska po pronalasku osim običnim čvrsto ugrađenim i zaptivenim staklenim oknima snabdevena još i naročitim optičkim staklima koja se mogu zamenjivati, i koja se odgovarajući biraju za svakog čoveka sa nenormalnim vidom i koja se umontiraju u dotičnom licu pripadajuću masku. Nosač običnog stalnog okna može biti tako izveden, da se u njega odnosno na njega jednostavno elastično umešta odnosno namešta nosač naročitog stakleta. Specijalna stakla mogu da se umeštaju kako spolja tako i iznutra na masici za zaštitu protiv gasova.

Na priloženom nacrtu su radi primera pokazana dva oblika izvođenja po ovom pronalasku.

Sl. 1 pokazuje presek nosača običnog staklenog okna sa izvađenim specijalnim staklom. Sl. 2 pokazuje izgled sprede specijalnog stakla sa njegovim nosačem. Sl. 3 pokazuje presek jednog drugog izvođenja nosača običnog stakla sa umeštenim specijalnim staklom. Sl. 4 pokazuje izgled sprede izvođenja prema sl. 3.

Prema sl. 1 stakleno okno 1 je čvrsto umešteno u svom prstenastom nosaču 2. Nosač je tako izveden, da se u njega može tačno umestiti nosač 3 specijalnog stakla 4.

Lim, iz kojeg je nosač 2, odnosno 3 izbijen, pri tome elastično popušta. Specijalni nosač 3 ima pozadi prema sredini savijenu ivicu 5, na koju naleže specijalno staklo 4. S druge strane, dakle sprede, specijalno staklo 4 biva čvrsto držano pomoću elastičnog prstena 6 koji se može vaditi i koji je izveden iz čelične žice. Elastični prsten može biti snabdeven dodatcima 7, koji strče u odgovarajuće otvore u nosaču 3 kao i u odgovarajuća udubljenja u nosaču 2. Ali ovi dodatci 7 mogu pri odgovarajućem brižljivom dimenzionisanju nosača da izostanu.

U obliku izvođenja prema sl. 3 i 4 nosač 2 ima prema napred ispadnutu zaobljenu ivicu 8, koja biva okružena ivicom 9 nosača 3 savijenog prema upolje i prema nazad, čime se specijalni nosač 3 utvrđuje na masici Ivica 9 je na četiri mesta snabdevena izrezima 10 i time je podeljena u 4 dela. Ovi ivični delovi postaju time više popustljivi i daju se preko zaobljene ivice 8 nosača 2 lako pomerati u aksijalnom pravcu, pri čemu se na oblini ivice 8 čvrsto drže sopstvenom opružnom snagom koja deluje u radijalnom pravcu. Kod odgovarajućeg dimenzionisanja može ivica 9 biti izvedena bez izreza 10. U poslednjem slučaju bi ivica 8 nosača 2 koja odstoji prema napred mogla biti snabdevena izdubljenjima. Specijalno staklo 4 se u nosaču 3 čvrsto drži pomoću jezika 11 izrezanih i savijenih u materijalu nosača 3.

Stakleno okno 1 i specijalno staklo moraju tako biti udešeni, da se specijalno staklo nalazi prema oku u ispravnom

odstojanju, da bi ono ispunilo svoj zadatak, t. j. da izvede poboljšanje vida. Specijalno staklo može pri tome da se umešta u masku isto tako spolja kao i iznutra. Specijalno staklo može imati normalnu veličinu, t. j. normalna stakla koja mogu biti upotrebljena za normalne naočari.

Patentni zahtevi:

1) Maska za zaštitu protiv gasova, naznačena time, što je osim čvrsto ugrađenim i zaptivenim staklenim oknima snabdevena još i optičkim specijalnim staklima koja se mogu zamenjivati, i koja se odgovarajući biraju zasebno za svakog čoveka sa nenormalnim vidom.

2. Maska za zaštitu protiv gasova po zahtevu 1, naznačena time, što je specijalno staklo (4) umontirano u prstenasti nosač (3), koji je udešen da sa može pritvrđivati odnosno skidati sa nosača (2) običnog staklenog okna (1) koje je zaptiveno u masici.

3) Maska za zaštitu protiv gasova po zahtevu 1 i 2, naznačena time, što se nosač (3) specijalnog stakla (4) može elastično umeštati u nosač (2) običnog staklenog okna (1).

4) Maska za zaštitu protiv gasova po zahtevu 1, naznačena time, što se nosač (3) specijalnog stakla (4) može elastično namestiti na nosač (2) običnog staklenog okna (1).

1. Maska za zaštitu protiv gasova, naznačena time, što je osim čvrsto ugrađenim i zaptivenim staklenim oknima snabdevena još i optičkim specijalnim staklima koja se mogu zamenjivati, i koja se odgovarajući biraju zasebno za svakog čoveka sa nenormalnim vidom.

2. Maska za zaštitu protiv gasova po zahtevu 1, naznačena time, što je specijalno staklo (4) umontirano u prstenasti nosač (3), koji je udešen da sa može pritvrđivati odnosno skidati sa nosača (2) običnog staklenog okna (1) koje je zaptiveno u masici.

3. Maska za zaštitu protiv gasova po zahtevu 1 i 2, naznačena time, što se nosač (3) specijalnog stakla (4) može elastično umeštati u nosač (2) običnog staklenog okna (1).

4. Maska za zaštitu protiv gasova po zahtevu 1, naznačena time, što se nosač (3) specijalnog stakla (4) može elastično namestiti na nosač (2) običnog staklenog okna (1).

1. Maska za zaštitu protiv gasova, naznačena time, što je osim čvrsto ugrađenim i zaptivenim staklenim oknima snabdevena još i optičkim specijalnim staklima koja se mogu zamenjivati, i koja se odgovarajući biraju zasebno za svakog čoveka sa nenormalnim vidom.

2. Maska za zaštitu protiv gasova po zahtevu 1, naznačena time, što je specijalno staklo (4) umontirano u prstenasti nosač (3), koji je udešen da sa može pritvrđivati odnosno skidati sa nosača (2) običnog staklenog okna (1) koje je zaptiveno u masici.

3. Maska za zaštitu protiv gasova po zahtevu 1 i 2, naznačena time, što se nosač (3) specijalnog stakla (4) može elastično umeštati u nosač (2) običnog staklenog okna (1).

4. Maska za zaštitu protiv gasova po zahtevu 1, naznačena time, što se nosač (3) specijalnog stakla (4) može elastično namestiti na nosač (2) običnog staklenog okna (1).

Fig 1

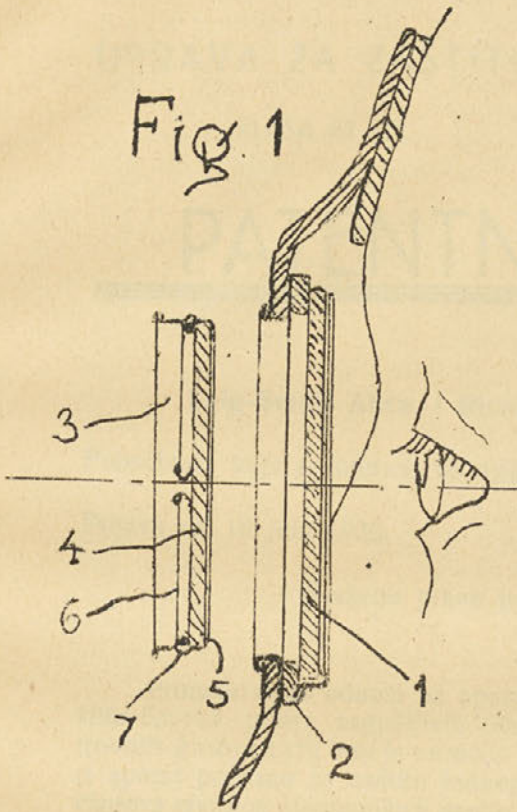


Fig 2

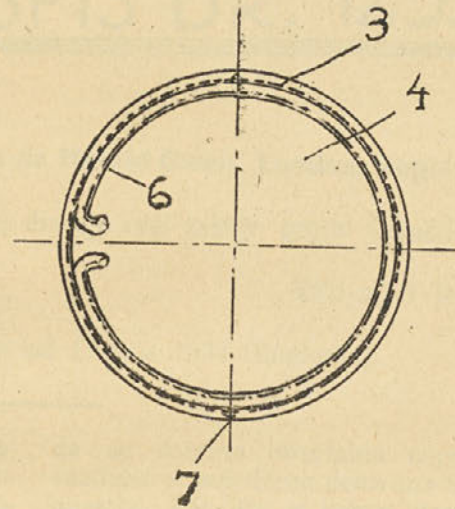


Fig 3

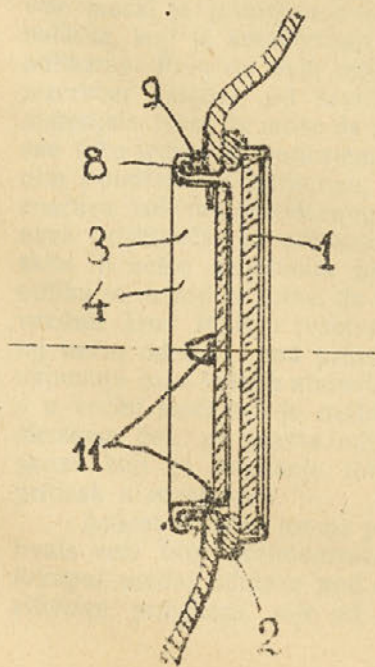


Fig. 4

