

KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ZAŠTITU

Klasa 47 (1)



INDUSTRIJSKE SVOJINE

Izdan 1. Oktobra 1931.

PATENTNI SPIS BR. 8330

Ing. Sinkovich, Dezsö Budapest, Mađarska.

Opružna podmetačka ploča.

Dopunski patent uz osnovni patent br. 7638.

Prijava od 10. aprila 1930.

Važi od 1. decembra 1930.

Najduže vreme trajanja do 30. aprila 1945.

Osnovni patent br. 7638 odnosi se na ispupčenu podmetačku ploču, koja na svojoj konkavnoj strani ima opružni prag izveden povijanjem ili ispupčavanjem.

Ako takve podmetačke ploče treba primeniti ispod navrtneva ili na drugim mestima radi osiguranja protiv okretanja sastavnih delova za utvrđivanje, to se takvo osiguranje može na najjednostavniji način izvršiti stavljanjem ispada ili rebara na ispupčenim delovima ploče i odgovarajućim udubljenjima ili žljebovima na navrtnjima ili t. sl., koje treba osigurati.

Na nacrtu je ovo izvođenje predstavljeno na primerima prema osnovnom patentu.

Osiguranje se sastoji od rebara 5 predviđenih na ispupčenoj površini ploče 1 kao što se vidi na nacrtu ili na leđima zaustavljačkih savijenih jezika 3 ovaj oblik izvođenja nije predstavljen prema sl. 3 i 4, rebra hvalaju u odgovarajuće žljebove 6 radialno postavljene na površinama naleganja navrtnja 4. N. pr. na navrtnju može biti predviđeno šest takvih žljebova. Pri navrtanju navrtneva uskaču ta rebra 5 kod iz-

vesnih položaja u po dva žljeba 6 navrtnja i osiguravaju ga na taj način potpuno protiv okretanja.

Na sl. 3 i 4 su ta rebra 5 zamišljeno n. br. popreko preko ploči na njenom konveksnom delu. Kao što je rečeno ta rebra mogu biti smeštena i na jezicima 3 što nije predstavljeno pri čemu se uglavito izobraženi navrtanj prema osnovnom patentu izostavlja, ali zato su sasvim dovoljne male šupljine 6 na donjim stranama, koje omogućavaju zahvatanje.

Patentni zahtevi:

1. Ispupčena opružna podmetačka ploča sa pragovima za ograničenje ravnoga spljoštavanja po osnovnom patentu br. 7638, naznačeno time, što su na njoj predviđeni ispadi ili rebra (5), koja dolaze do zahvata sa njima odgovarajućim udubljenjima ili žljebovima (6) predviđenim na površinama naleganja navrtnja u cilju osiguranja navrtnja.

2. Podmetačka ploča po zahtevu 1, naznačena time, da su ispadi (5) predviđeni na zaustavljačkim jezicima (3).

Fig. 1.

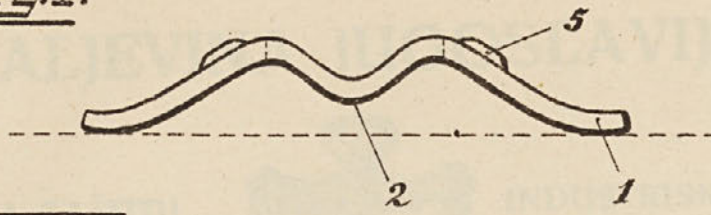


Fig. 2.

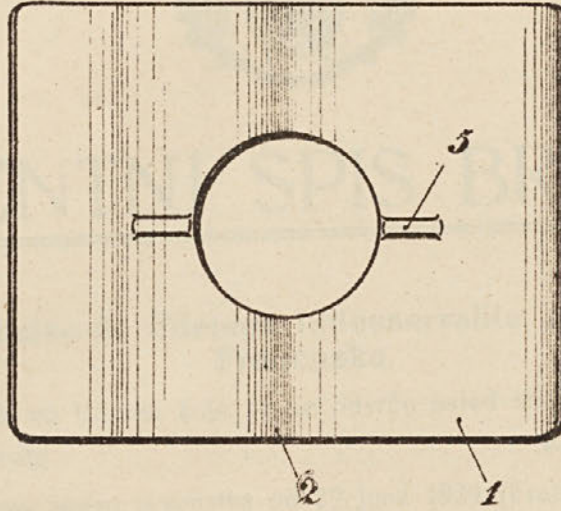


Fig. 3.

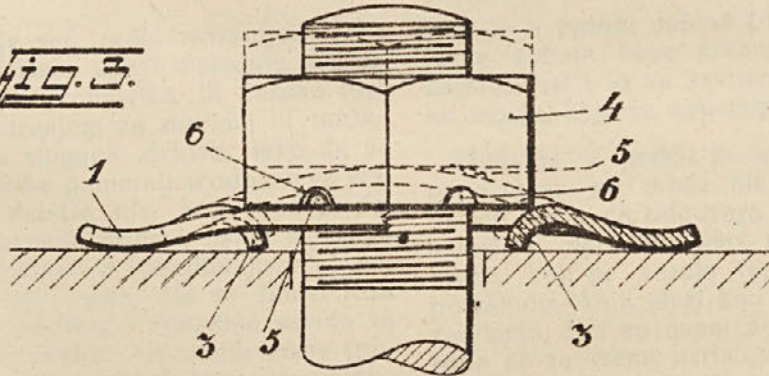


Fig. 4.

