

KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ZAŠTITU



INDUSTRIJSKE SVOJINE

KLASA 67 (2)

IZDAN 1 FEBRUARA 1939.

PATENTNI SPIS BR. 14605

»Semperit« Oesterreichisch-Amerikanische Gummiwerke Aktiengesellschaft, Wien, Nemačka.

Kamen za oštrenje

Prijava od 29 januara 1938.

Važi od 1 septembra 1938.

Naznačeno pravo prvenstva od 1 februara 1937 (Austrija).

Već su poznati kameni za oštrenje različitih vrsta, kod kojih se sredstva za brušenje u prirodnom ili sitno samlevenom stanju, kao na primer korund, šmirgla i dr. pomoću vezujućih sredstava kao bakelitom i drugim preraduju u oblike podesne veličine. Nezgoda ovih kamena za brušenje (oštrenje) je s jedne strane velika specifična težina, a s druge strane su upotrebljena vezujuća sredstva tvrda i krta i kameni za oštrenje su stoga lako lomljivi.

Ovaj se pronalazak odnosi na kamen za oštrenje, kod kojeg se kao vezujuće sredstvo za sredstva za brušenje upotrebljuje kaučuk u vidu meke ili tvrde gume. Sredstva za brušenje se u grubo ili sitno samlevenom stanju na poznat način t. j. običnim mešanjem unose u gumenu mešavinu i ovako dobivena ukupna mešavina se vulkaniše u kalupima. Za ovaj cilj može biti upotrebljen prirodan ili veštački kau-

čuk, prirodna ili veštačka disperzija kaučuka ili kakva imitacija kaučuka i mešavina se može proizvoditi u svakom proizvoljnom stepenu tvrdoće od meke do tvrde gume. Način izrade je veoma jednostavan, i stoga su troškovi proizvodjenja veoma mali. Specifična težina kamena za oštrenje po ovom pronalasku je znatno manja no specifična težina poznatih kamenova za oštrenje, a usled elastičnosti gume su ovi nesalomljivi i savitljivi.

Patentni zahtev:

Kamen za oštrenje, koji je izveden iz usitnjenih sredstava za brušenje proizvoljne podesne vrste pomoću vezujućih sredstava, naznačen time, što se kao vezujuće sredstvo upotrebljuje prirodan ili veštački kaučuk, prirodne ili veštačke disperzije kaučuka ili kakva imitacija kaučuka.

