



PATENTNI SPIS BR. 1985.

Adolf Hirsch bravar, Beč.

Uvlačljivi nož.

Prijava od 8. avgusta 1922.

Važi od 1. avgusta 1923.

Predmet ovog pronalaska je nož kod koga se sečica kad se ne upotrebljava može da uvuče u dršku, koja je obrazovana kao okov i u položaju upotrebe učvršćena je oprugom pričvršćenom sa strane noževе drške.

U crtežu je prestavljen ovakav nož na sl. 1, u izgledu sa strane u otvorenom položaju noževе sečice, na sl. 2. u uzdužnom preseku po crti A—A sa sl. 1. Slike 3, 4, 5 prikazuju preseke po crtama B—B, C—C, D—D a sl. 1, Sl. 6. pokazuje nam u izgledu sa uvučenom sečicom, a sl. 7 presek po crti 2—2 sa sl. 6.

Noževa drška se sastoji iz okova *a* savijenog iz lima, u kome se nalazi uzdužan usek *b* na jednoj strani okova. U taj okov *a* može da se uvlači noževa sečica i ima šiljak *d*, za koji je pričvršćena okretljivo opruga *f*. Ta opruga ima na donjoj strani jezičac *g* koji u svakom slučaju uz oslonsku ivicu uzdužnog useka *b*, tako, da je, kao što je predstavljeno na sl. 1. noževa sečica *c* u izvučenom položaju učvršćena jezikom *g* nameštenim na opruzi *f*.

Treba li sad sečica *c* da se uvuče u okov *a*, onda se izdigne upravna opruga *f*, tako, da jezičac *g* izadje iz useka i onda se okreće opruga *f* u položaj naslikan tačkasto na sl. 1. ili još dalje i tako

se vučom opruge *f* uvlači sečica *c* u pravcu strele u okov *a*. Kad se sečica *c*, nalazi već u položaju nacrtanom na sl. 7. onda je opruga *f* okrenuta sa 180° prema položaju pokazanom na sl. 1. Time je sečica potpuno očuvana i može u svako doba protivnim dejstvom da se izvuče iz okova. Da se spreči, da ulazi prašina ili nečistoća u okov, tako da ne bi bilo moguće pomeranje noževе sečice *c*, predviđen je na opruzi *g* uglasto savijen limeni rub *i*, koji prilegne u uvučenom položaju sečice *c*, pred otvor i sprečava ulaženje nečistoće.

Kako se vidi iz suštine ovog pronalaska stvoren je nož, koji se sastoji iz 3 dela, koji može vrlo obično i jeftino da se izradi.

Patentni zahtevi:

1. Uvlačljiv nož, naznačen time, što se noževa drška sastoji iz okova (*a*) savijenog iz lima, u koji se može pomoću opruge (*f*) koja je izvan okova pričvršćena okretljivo uz sečicu (*c*), sečica (*c*) da uvlači u okov (*a*) i da izvlači iz okova, a učvršćuje se jezičkom koji se nalazi na opruzi (*f*).

2. Uvlačljiv nož po zahtevu 1, naznačen time, što je protivu ulaženja nečistoće u okov (*a*) predviđen na opruzi (*f*) ugaono savijen rub (*i*).



