

PATENT



N^o 50.

FÖRFALLET

BESKRIFNING

OFFENTLIGGJORD AF
KONGL. PATENTBYRÅN.

C. A. LINDGREN

ESKILSTUNA

Apparat för skurning af knifvar.

Patent i Sverige från den 17 mars 1885.

Apparatens förnämsta delar utgöras af två läderremmar *a* och *b*, fastspända på hvar sin af de vågformigt böjda jernskifvorna *c* och *d*. Dessa delar uppbäras af det \sqcup -formigt böjda stycket *e*.

Skifvan *c* med läderremmen *a* fasthålls vid *e* i ett bestämdt läge genom gångjernet *g* och fjederhaken *f*; skifvan *d* med den andra läderremmen *b* tryckes mot *c* förmedelst spiralfjederne *i* och erhåller styrning af två, i bottenstycket af *e*, ingångade bultar *h*.

Stycket *e* är fastnitadt i en plåtlåda *k*, hvilken senare medelst träskrufvar genom hålen *l* kan fästas vid en bänk eller ett bord.

När skurpulvret skall anbringas på remmarne *a* och *b*, uppvrids skifvan *c* jemte remmen *a*. Knifven införes med eggen före mellan remmarne vid *A* och föres fram och åter

i deras längdrigtning, under det att bladet hålles vinkelrätt mot remmarne, hvarvid det blir fullständigt skuradt på båda sidor under passerandet emellan förträngningarne.

På öfre sidan af *c* är en plåträdda *m* fastnitad, hvaruti är fästad förmedelst stiften *o* ett tjockt läderstycke *n*, hvars båda öfre kanter äro afrundade. På detta läderstycke skuras de å knifvens mitra möjligst förekommande kälningar.

Patentanspråk:

En apparat för skurning af knifvar, i hvilken knifbladets båda sidor kunna samtidigt skuras medelst läderremmar anbragta emellan och stödda af två vågformiga skifvor.

(Härtill en ritning).

(Ordagrant aftryck af patenthafvarens manuskript).

Till Patentet N^o 50.





