

NORGE



**STYRET
FOR DET INDUSTRIELLE
RETTSVERN**

Utlegningskrift nr. 119037

Int. Cl. C 14 b 15/00 Kl. 28b-1/01

Patentsøknad nr. 164.361 Inngitt 19.VIII 1966

Løpedag -

Søknaden alment tilgjengelig fra 1.VII 1968

Søknaden utlagt og utlegningskrift utgitt 16.III 1970

Prioritet begjært fra: 20.VIII-65 Finland,
nr. 1991/65

Kusti Ritvos,
Ulvilantie 7 D 28, Helsinki, Finland.

Oppfinner: Søkeren.

Fullmektig: Siv.ing. Helge P. Halvorsen.

Hudhøvel for fjerning av flåningsrester på pelshuder.

På mink-, bisam- og tilsvarende pelsdyrs huder blir det etter helflåing tilbake meget fett, kjøttrester og sener på den side av huden, som lå mot kroppen. Disse rester bør fjernes snarest etter flåingen og før skinnen tørker. Dette har hittil vært gjort ved å skave hudene med sløv kniv eller med en metalltråd spendt på en bue. Dette har fordret en betydelig fagkunnskap fra skaveren for at hudene ikke skulle bli beskadiget, og fremfor alt har denne metode vært langsom. På grunn av den korte slaktningstid må det i minkgårdene flås titusentalls dyr i løpet av kort tid. Derfor er en langsom, manuell skaving til stor skade.

Det er videre kjent anordninger for maskinell fjerning av

119037

flåningsrester fra pelshuder. Det er således kjent en anordning for fjerning av kjøttrester, sener osv. på kjøttsiden av pels- huder, omfattende en roterende lest, på hvilken huder er strukket med kjøttsiden ut, samt et roterende skave- element, som kan presses mot den spendte hud på lesten og kan beveges langs lesten i lengderetningen for denne. Med en slik anordning er det imidlertid fare for at det vil oppstå hull i pelshuden på grunn av at anordningen ikke er tilstrekkelig følsom til hurtig nok å justeres overensstemmende med ujevnheter på huden.

Foreliggende oppfinnelse går ut på en anordning hvormed denne ulempe unngås, og det særegne ved anordningen i henhold til oppfinnelsen består i at skave-elementet er utført som en fres som består av elastisk material, fortrinnsvis gummi.

Oppfinnelsen skal nærmere beskrives under henvisning til vedføyde tegning.

Fig. 1 viser et eksempel på en anordning i henhold til oppfinnelsen, sett fra siden.

Fig. 2 viser den samme anordning sett fra enden.

Fig. 3 viser den samme anordning sett ovenfra.

Med en anordning i henhold til oppfinnelsen fjernes fett, kjøttrestene og sener fra huden ved at huden, som er spendt ut på erlest 1 med kjøttsiden ut, skaves med en fres av gummi eller annet elastisk material. Den helflådde hud spennes ut på lesten 1 med pelssiden inn, og deretter plasseres den på et stativ 7 med en sleide 2 som beveges i pelshudens lengderetning. Sleiden har et frese-element 3 som dreies med en motor. 5. Ved å løfte en spak 4 dreies freseelementet med motoren om en akse 6, og, fjerningen av fett og andre rester skjer gjennom å føre sleiden 2, som bærer det roterende element 3, langs skinner i en ramme i lestens lengderetning og ved samtidig med spaken 4 å trykke frese- elementet 3 mot hudoverflaten og dreie lesten.

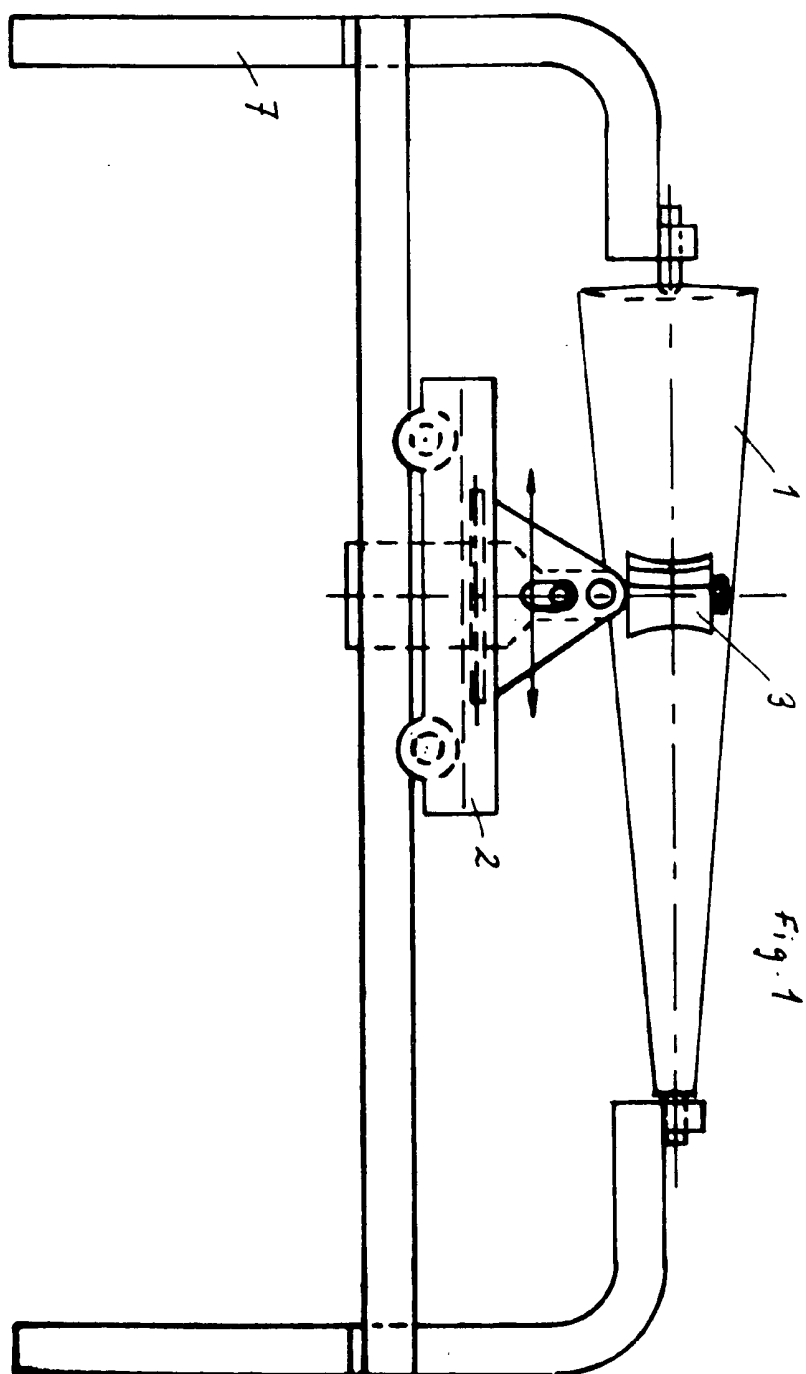
PATENTKRAV.

1. Hudhøvel for fjerning av kjøttrester, sener osv. på kjøttsiden av pelshuder, omfattende en roterende lest (1), på hvilken huden er strukket med kjøttsiden ut, samt et roterende skave-element (3), som kan presses mot den spendte hud på lesten og kan beveges langs lesten i lengderetningen for denne,
K a r a k t e r i s e r t v e d at skave-elementet (3) er utført som en fres som består av et elastisk material, fortrinnsvis gummi.

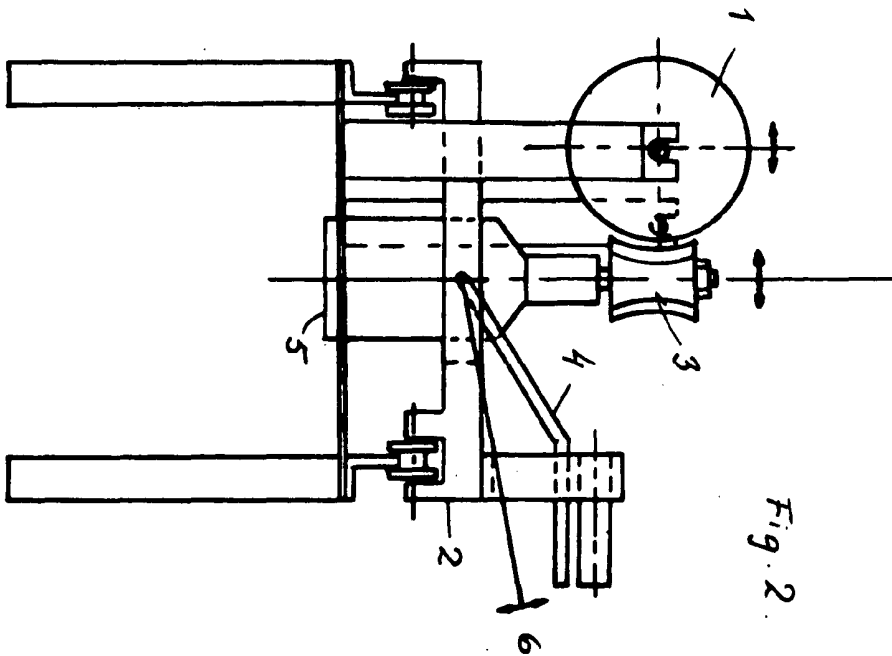
Anførte publikasjoner:

U.S. patent nr. 1.256.892, 3.048.995, 2.910.856

119037



119037



119037

