

# KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ZAŠTITU

Klasa 45 (5)



INDUSTRIJSKE SVOJINE

Izdan 1. Jula 1931.

## PATENTNI SPIS BR. 8067

Kruse Jan Peter, Grossenbrode in Holstein, Nemačka.

Držac kravinog repa.

Prijava od 28. maja 1930.

Važi od 1. oktobra 1930.

Pronalazak se odnosi na držac kravinog repa koji sprečava, da krava za vreme muže dosađuje posluži svojim vrhom repa, kojim se prlja sud za mužu i posluži udara u oči. Po pronalasku vrh repa biva vezan sa korenom repa pomoću stezalice, kopče, vrvci, traka, žice i tome sl. tako, da se lako može osloboditi.

Na nacrtu pokazuju sl. 1—3 tri vrste oblika izvođenja u perspektivi u položaju pri upotrebi i sl. 4—5 pokazuju oblik izvođenja iz sl. 2 u izgledu sa strane i odozgo.

Po sl. 1 je oko drveta *a* za stezanje postavljena dvojna stezalica *b*, *c*, pri čemu pre početka muže krakovi stezalice *b* bivaju pritrvrđeni uz koren repa, a kraj repa, u blizini vrha repa (kićanke), biva pritrvrđen u drugi par stezaličnih krakova *c*, usled čega rep biva skraćen za polovinu i posluži ne može da dosađuje.

Po sl. 2, 4, 5 sastoji se naprava iz dve elastične stezalice *e*, *f*, koje se pomoću spojnih delova *g*, *h* istovremeno mogu otvoriti. Između obeju stezalica nalazi se spojna cev *i* u kojoj se nalazi vreteno *k*, koje je podužno pomerljivo suprotno dejstvu opruge *m*. Jedan kraj vretena *n* izveden je kukasto i služi sa protivkukom *n'* za stezanje kraja repa. Pomoću pritiska na vretenovo dugme *l* bivaju otvoreni delovi *n* i *n'* za stezanje. Koren repa biva uveden između stezalica *e*, *f* i kraj repa biva uveden između stezalice *n* i *n'*.

Po sl. 3 biva na rep *d* namaknuta kanija *o* sa unutarjom spiralom *p* tako, da se

slobodni kraj *p'* spirale priteže uz koren repa. Posle toga biva kuka *r* slobodnog kraja kanije zakačena u ušicu *q* na kraju spirale *p'* i na laj način se kraj repa pritrvrđuje za koren repa tako, da se lako može osloboditi.

### Patentni zahtevi:

1. Držac kravinog repa naznačen time, što je izveden iz organa koji drže koren i kraj repa u međusobnoj vezi tako, da se lako mogu osloboditi (odvezati).

2. Držac po zahtevu 1, naznačen time, što ima dvojnu stezalicu (*b*, *c*) koja sa jednim parom stezaličnih krakova (*b*) biva pritrvrđena za koren repa, a sa drugim parom krakova (*c*) biva pritrvrđena za kraj repa.

3. Držac po zahtevu 1, naznačen time, što se sastoji iz para stezalica (*e*, *f*) koji je vezan pomoću spojnih delova (*g*, *h*) i koji se pritrvrđuje za koren repa i zatim iz para stezalica (*n*, *n'*) za kraj repa.

4. Držac po zahtevu 1—3, naznačen time, što je par stezalica (*e*, *f*) vezan pomoću cevi (*i*), kroz koju je sprovedeno vreteno (*k*), čiji jedan kraj nosi jednu stezaličinu vilicu (*n*) za kraj repa, dok se suprotna vilica (*n'*) nalazi na nepomičnom delu.

5. Držac po zahtevu 1, naznačen time, što sadrži kaniju (*o*), koja se navlači preko repa, sa unutarjom spiralom (*p*) i organe (*r*, *q*), koji tako vezuju krajeve ove kanije, da se lako mogu osloboditi.





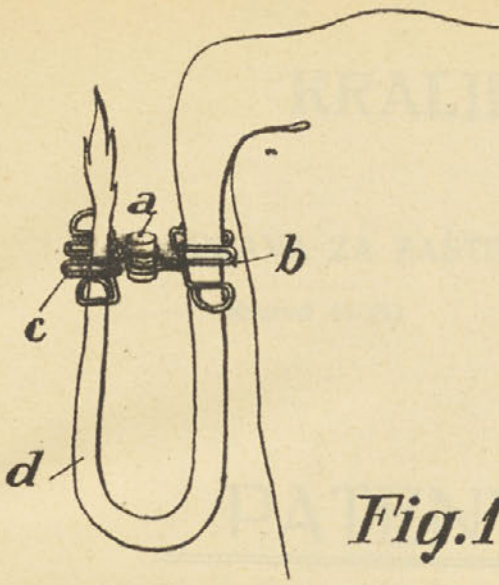


Fig. 1

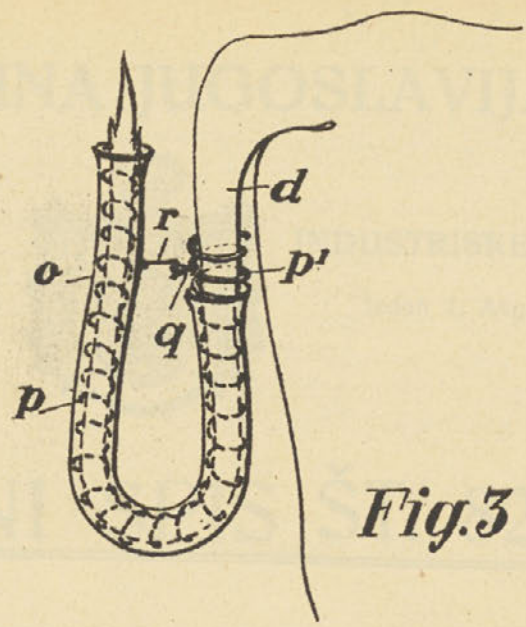


Fig. 3

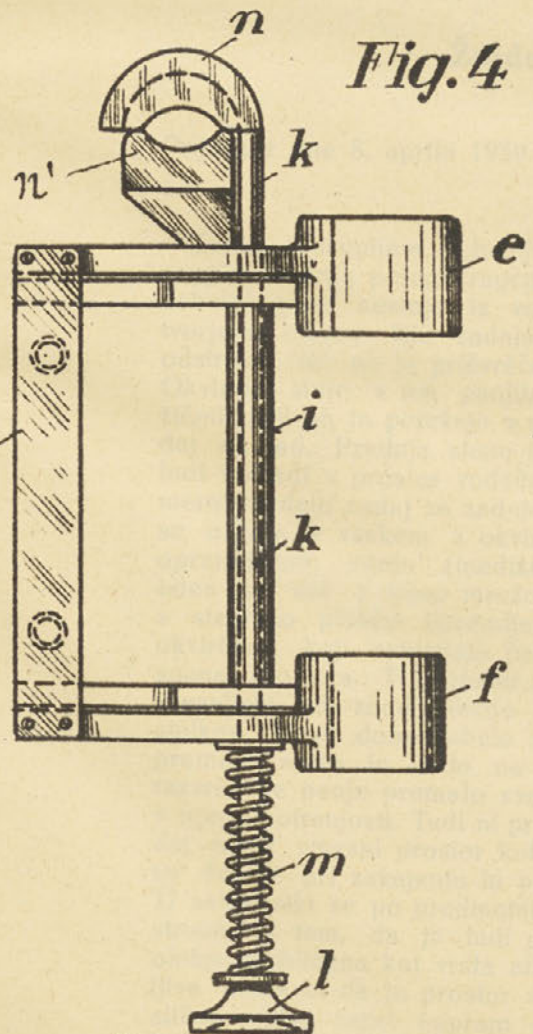


Fig. 4

Fig. 2

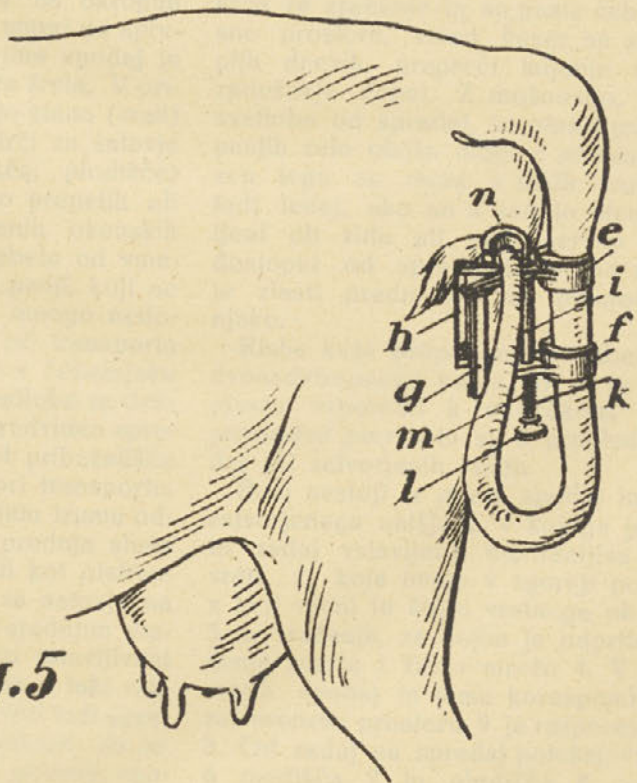


Fig. 5

