

# KRALJEVINA JUGOSLAVIJA

UPRAVA ZA ZAŠTITU

Klasa 34 (3)



INDUSTRISKE SVOJINE

Izdan 1. Oktobra 1930.

## PATENTNI SPIS BR. 7358

Levitus Erwin, trgovac, Mnichovice, Šramek Bohumil, trgovac,  
Jičín, Č. S. R.

Sklopljivi opružni dečiji krevet.

Prijava od 19. oktobra 1929.

Važi od 1. aprila 1930.

Pronalazak se odnosi na sklopljivi opružni dečiji krevet, koji se jednostavnim pokretom ruke zatvara, te se nekoliko minuta sam od sebe klati i ne može da se prevrne. Prema pronalasku je krevet simetrično smešten na spiralnim oprugama, pri čemu sa svake strane jedna ili više opruga prihvataju teret klevke i u njoj ležećeg deteta. Pri tome su vrlo korisno po dve ili više opruga sa svake strane umereno nagnute prema horizontalnoj ravni tako, da one bočno klačenje klevke dozvoljavaju usled svoje elastičnosti, ali ipak samo u izvesnim granicama tako, da je nemoguće preturanje dečijeg kreveta.

Dalje obeležje pronalaska sastoji se u tome, da je ispod kreveta pomicno namešten višedelni skidljivi teg, koji se, kad dete postane veće, smanjuje skidanjem delova tega, da bi se održalo stalno opterećenje, koje odgovara vlačnoj sili opruge, a u isto vreme služi i za to, da održi ravnotežu, kad dete sedi na jednom kraju kreveta i ljudi se; ta se ravnoteža postiže pomeranjem tega na suprotnu stranu.

Dečiji krevet je na priloženom nacrtu u smislu pronalaska predstavljen u jednom obliku izvođenja. Bočni nosači A kreveta vezani su među sobom poduznim štapovima C, pri čemu se lako postavljanje i sastavljanje kreveta postiže velikim, dekorativno izvedenim loptastim ili koturastim navrtnjima. Klevka D je napravljena od

metalnih cevi i zidovi su joj od mreže od kanapa ili t. sl. Klevka je obešena na šest spiralnih opruga. Krajevi dve spiralne opruge E direktno su obešeni na nosačima A, a krajevi ostalih spiralnih opruga F su pritvrdjeni na poprečnim štapovima B. Poprečni štapovi B su namešteni na nosačima A. Opruge E služe poglavito za prihvatanje tereta klevke i u njoj nalazećeg se deteta, dok četiri opruge F služe za prihvatanje udara sa strane. Opruge F su samo malo prema horizontalnoj ravni nagnute i umereno popuštaju prilikom klačenja klevke, ipak samo do izvesne granice, koja je uslovljena elastičnošću opruga tako, da se parališu i najjača klačenja. Postavljanjem dve grupe spiralnih opruga, od kojih jedna deluje poglavito u vertikalnom, a druga više u horizontalnom pravcu, onemoćeno je prevrtanje dečijeg kreveta.

Na donjoj strani klevke D na poluzi H pomicno je namešten teg "g". Teg se sastoji iz više delova i može se rasklapati tako, da se pojedini delovi mogu skidati ili dodavati. Teg se pritvrđuje u svome položaju pomoću vrtnja.

Opružnim vešanjem dečijeg kreveta prema pronalasku posliže laka pokrelljivost kreveta tako, da se isti jednostavnim potезом ruke samostalno ljudi nekoliko minuta.

Postrojenje je u glavnom zamišljeno za

sklopljive dečije krevete, ali isto se može primeniti i za stabilne krevete.

#### **Patentni zahtevi:**

1. Sklopljivi dečiji krevet, naznačen, time, da je kolevka (D) obešna na dve grupe spiralnih vlačnih opruga (F,F), od kojih

jedna grupa (E) u glavnom deluje u vertikalnom pravcu, a druga grupa (F) više u horizontalnom pravcu.

2. Sklopljivi dečiji krevet, po zahtevu 1, naznačen time, da se ispod kolevke (D) nalazi pomerljivi i skidljivi višedelni jeg (g).



