

RZECZPOSPOLITA  
POLSKA



Urząd Patentowy  
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

# OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **8258**

(21) Numer zgłoszenia: **3779**

(22) Data zgłoszenia: **25.07.2003**

(51) Klasyfikacja:  
**15-03**

(54)

## Sanki sadownicze

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:  
**31.08.2005 WUP 08/2005**

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:  
**Królik Wiesław, Warka, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:  
**Królik Wiesław, Warka, (PL)**

PL 8258

Nr Rp. 8258

Klasa 15-03

### **Sanki sadownicze**

Przedmiotem wzoru przemysłowego są sanki sadownicze.

Sanki sadownicze przeznaczone są do wykonywania różnych prac zwłaszcza w sadach. Do prac wykonywanych w sadach przy pomocy sanek sadowniczych należą prace pielęgnacyjne jak i zbiór owoców odbywający się w koronach drzew owocowych.

Istota wzoru przemysłowego przejawia się w nowej postaci przedmiotu wynikającej z jego oryginalnego kształtu.

Znane stojaki używane w sadownictwie mają podest osadzony na nogach połączonych na dole prętami zapobiegającymi zagłębianie się nóg w gruncie.

Sanki sadownicze według wzoru przemysłowego mają postać czworonogu o nogach pochylonych do siebie góra i postawionego na płozach z wywiniętymi w

kształcie ucha końcami przylegającymi do nóg. Górne części nóg sanek sadowniczych połączone są ze sobą pomostem górnym utworzonym z szeregu wzdłużnych prętów przy czym pręty zewnętrzne mają wyraźnie większą grubość niż pręty wewnętrzne. Pomost górny posiada z przodu i z tyłu uchwyty z zaokrąglonymi końcami łączącymi się z zewnętrznymi prętami pomostu górnego. Nogi sanek sadowniczych w środkowej części połączone są poziomymi wspornikami, które wraz z zewnętrznymi uchwytami z wywiniętymi w ich kierunku końcami tworzą stopień. Stopnie z lewej i z prawej strony połączone są poprzeczkami.

W pierwszej odmianie pomost górny podzielony jest poprzeczką na dwie równe części.

W drugiej odmianie pomost górny podzielony jest dwoma poprzeczkami na trzy symetryczne części tak, że w tej odmianie sanki są dłuższe od pierwszej odmiany w stosunku trzy do dwóch.

W trzeciej odmianie na pomoście górnym umieszczona jest nadstawka, której pionowe nóżki oparte są na poprzeczkach górnego pomostu sanek według drugiej odmiany.

Sanki sadownicze według wzoru przemysłowego pokazane są na rysunku na którym fig. 1 przedstawia pierwszą odmianę sanek sadowniczych w widoku perspektywicznym z boku, fig. 2 przedstawia drugą odmianę sanek sadowniczych

w widoku perspektywicznym z boku, fig. 3 przedstawia trzecią odmianę sanek sadowniczych w widoku perspektywicznym z boku.

Cechy istotne wzoru przemysłowego przejawiają się w oryginalnym połączeniu wszystkich elementów sanek to znaczy w fantazyjnym wywinięciu płóz i połączeniu ich z nogami czworonogu, zaokrąglonych uchwytych przy pomoście górnym oraz w zaokrąglonych krawędziach stopni bocznych, a także wzdłużnych prętów pomostu górnego.



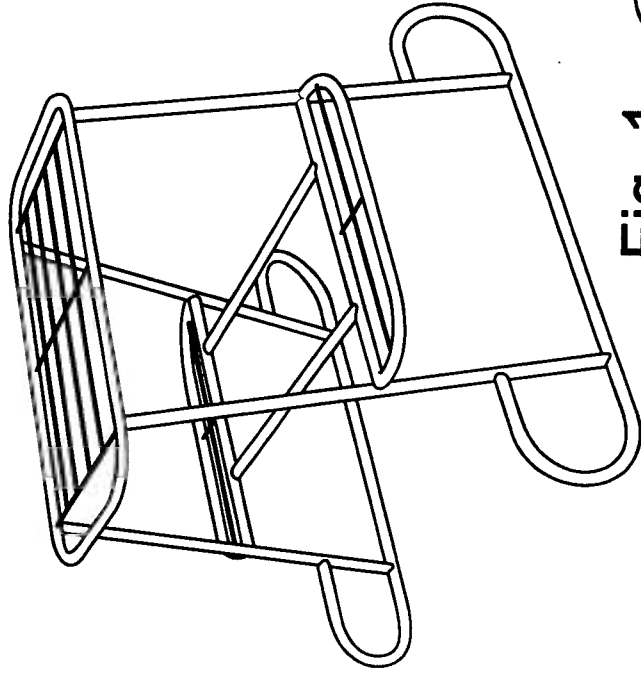


Fig. 1

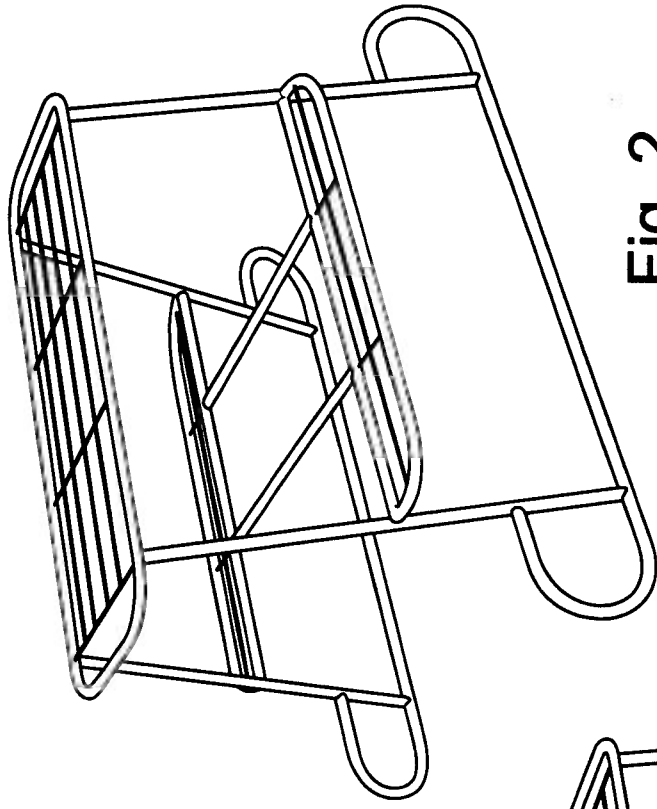


Fig. 2

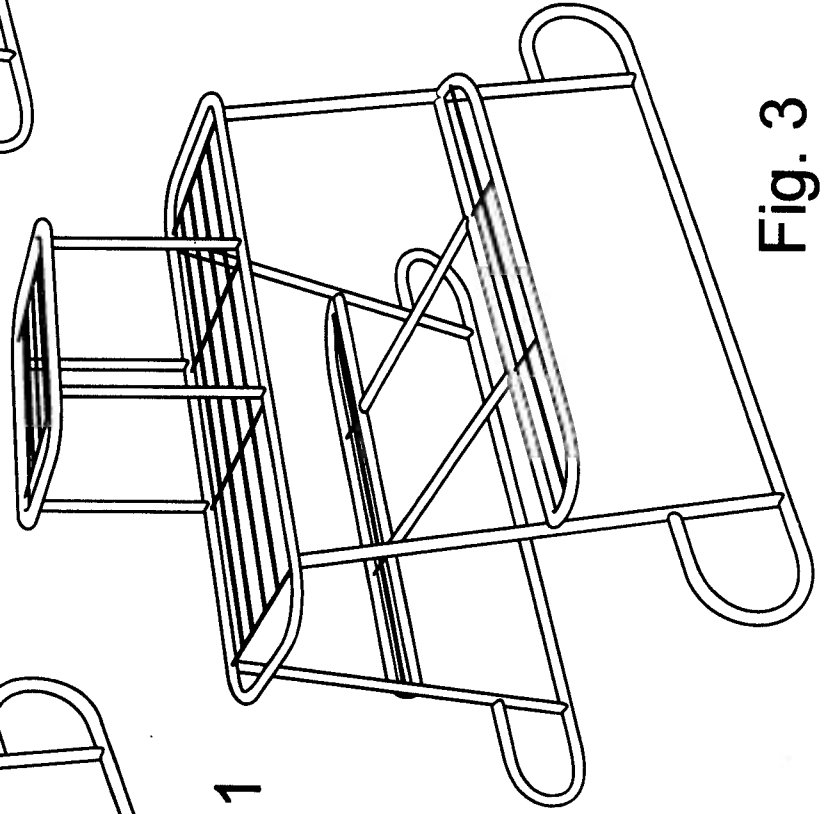


Fig. 3