

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

**OPIS OCHRONNY
WZORU
PRZEMYSŁOWEGO**

(19) **PL** (11) **9978**

(21) Numer zgłoszenia: **8767**

(22) Data zgłoszenia: **02.11.2005**

(51) Klasyfikacja:
12-14

(54)

Oparcie sanek

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
30.06.2006 WUP 06/2006

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
Chojnacki Jerzy, Szczecin, (PL)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
Chojnacki Jerzy, Szczecin, (PL)

PL 9978

Nr Rp. 9978Klasa 12-14

Oparcie sanek

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest demontowalne oparcie sanek, przeznaczone zwłaszcza do instalowania na sankach dla małych dzieci.

Znane i najczęściej stosowane oparcia sanek wykonane są zwykle z dwóch poziomych pałaków, połączonych przy tym z kilkoma pionowymi słupkami, których dolne końcówki są przytwierdzone do siedziska sanek.

Pałaki oparcia mają postać cienkich drewnianych listew, które wygięte są do kształtu zbliżonego do litery „U”, zaś ich ramiona wciśnięte są w prostokątne otwory wykonane przelotowo w słupkach i w tych otworach są trwale utwierdzone.

Istotą wzoru przemysłowego jest nowa i oryginalna postać oparcia sanek, które na bocznych powierzchniach słupków ma uformowane wgłębienia o kształcie zbliżonym do czworokąta foremnego i w tych wgłębieniach są ulokowane ramiona pałaków, przy czym ramiona pałaków są ze słupkami związane połączeniami rozłącznymi.

Oparcie sanek według wzoru przemysłowego zilustrowane jest wizualnie na fotografiach, ukazujących to oparcie w ujęciach perspektywicznych jego dwóch odmian, przy czym w pierwszym ujęciu pokazane jest oparcie od jego strony czołowej, zaś w drugim ujęciu pokazane jest ono od jego strony tylnej.

Fotografie oznaczone symbolami Fig.01.1a; Fig.01.1b; Fig.01.2a i Fig.01.2b pokazują przy tym pierwszą odmianę oparcia według wzoru, natomiast fotografie oznaczone symbolami Fig.02.1a; Fig.02.1b; Fig.02.2a i Fig.02.2b pokazują drugą odmianę tego oparcia.

Na arkuszu zbiorczym ilustracji przedstawiających oparcie sanek według wzoru przemysłowego jest przy tym uwidoczniła na fotografii jego pierwsza odmiana na Fig.01.1a, zaś na fotografii Fig.02.1a jest przedstawiona jego druga odmiana, przy czym obie odmiany na tym arkuszu pokazane są w widoku od czołowej strony oparcia.

Oparcie sanek według wzoru przemysłowego ma przestrzenną budowę, którą tworzą dwa poziomo usytuowane pałaki, które połączone są z pionowymi słupkami, na ich bocznych wewnętrznych powierzchniach.

Na tych powierzchniach wspomnianych słupków uformowane są wgłębienia o prostokątnym zarysie, do dna których przytwierdzone są pałaki oparcia.

Pierwsza odmiana oparcia sanek uwidoczniona jest na Fig.01.1a i Fig.01.1b w stanie eksploatacyjnym tego oparcia, natomiast na Fig.01.2a i Fig.01.2b to samo oparcie sanek pokazane jest w tak zwanym widoku eksplodującym, zastosowanym dla lepszego uwidocznienia jego poszczególnych części, a także uformowanych wgłębień w słupkach oraz metalowych elementów łączących, widocznych na wewnętrznych powierzchniach pałaków.

W podobny sposób zilustrowana jest druga odmiana oparcia sanek według wzoru przemysłowego – gdzie Fig.02.1a i Fig.02.1b uwidacznia tę odmianę oparcia w stanie eksploatacyjnym, natomiast Fig.02.2a i Fig.02.2b pokazują tę drugą odmianę oparcia w ujęciu widoku eksplodującego.

Na fotografiach ilustrujących tę drugą odmianę oparcia sanek widoczna jest również jego przestrzenna konstrukcja utworzona przez pałaki osadzone we wgłębieniach słupków, przy czym na wewnętrznej powierzchni widoczne są nakrętki metalowych elementów połączeniowych, natomiast łby tych elementów widoczne są na zewnętrznych, bocznych powierzchniach słupków pionowych.

Cechy istotne wzoru przemysłowego

Oparcie sanek o przestrzennej budowie złożonej z poziomych pałaków utwierdzonych do pionowych słupków, charakteryzuje się tym, że:

1. Na bocznych powierzchniach słupków pionowych są uformowane wgłębienia o kształcie zbliżonym do czworokąta foremnego i do dna tych wgłębień są utwierdzone pałaki.
2. Połączenia pałaków ze słupkami są rozłączne.
3. Na wewnętrznej powierzchni pałaka są widoczne metaliczne łby elementów połączeniowych.
4. Na wewnętrznych powierzchniach pałaka są widoczne metaliczne nakrętki elementów połączeniowych, natomiast na zewnętrznych powierzchniach słupków pionowych widoczne są metaliczne łby tych elementów.

Gymad'

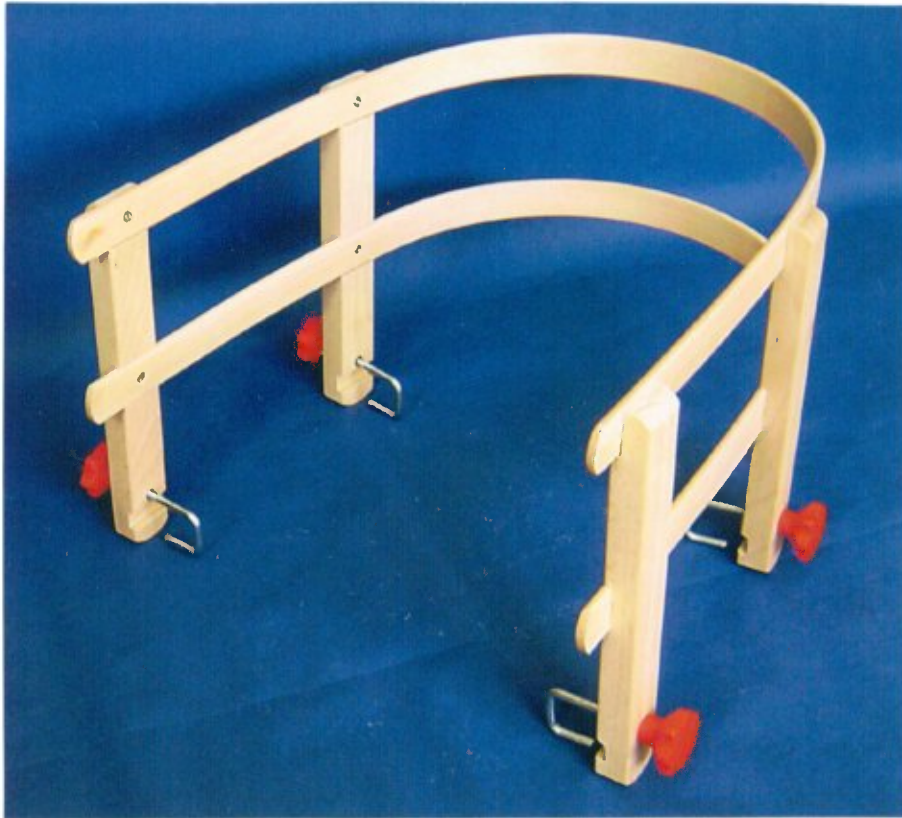


Fig.01.1a

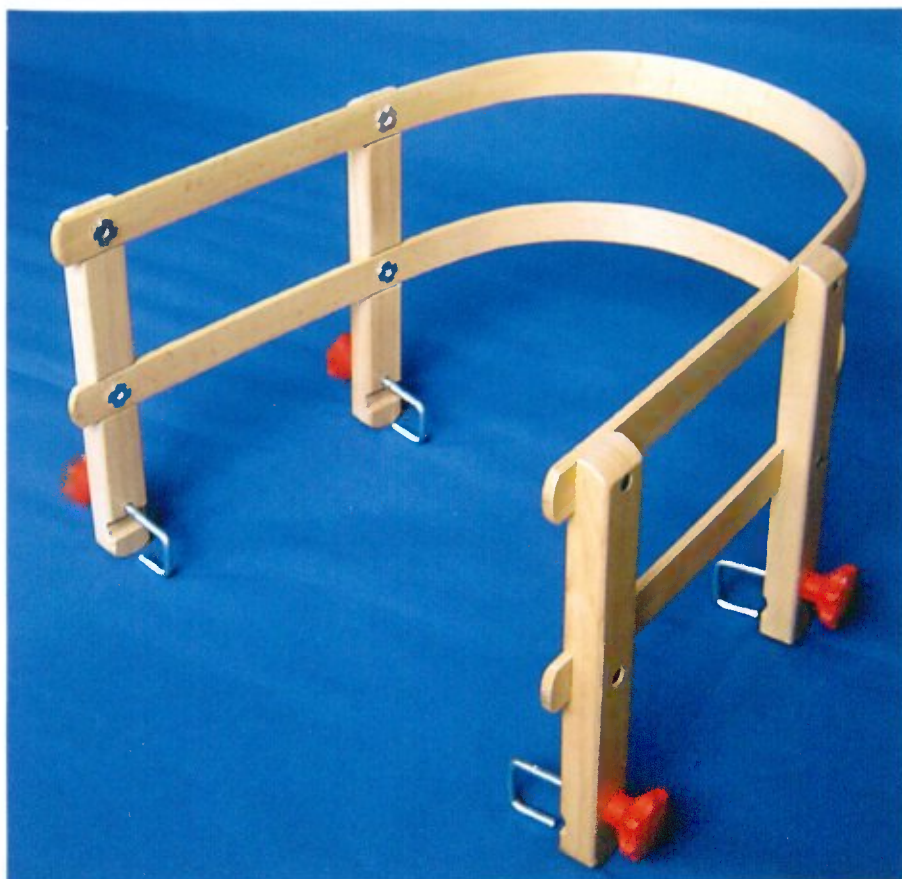


Fig.02.1a

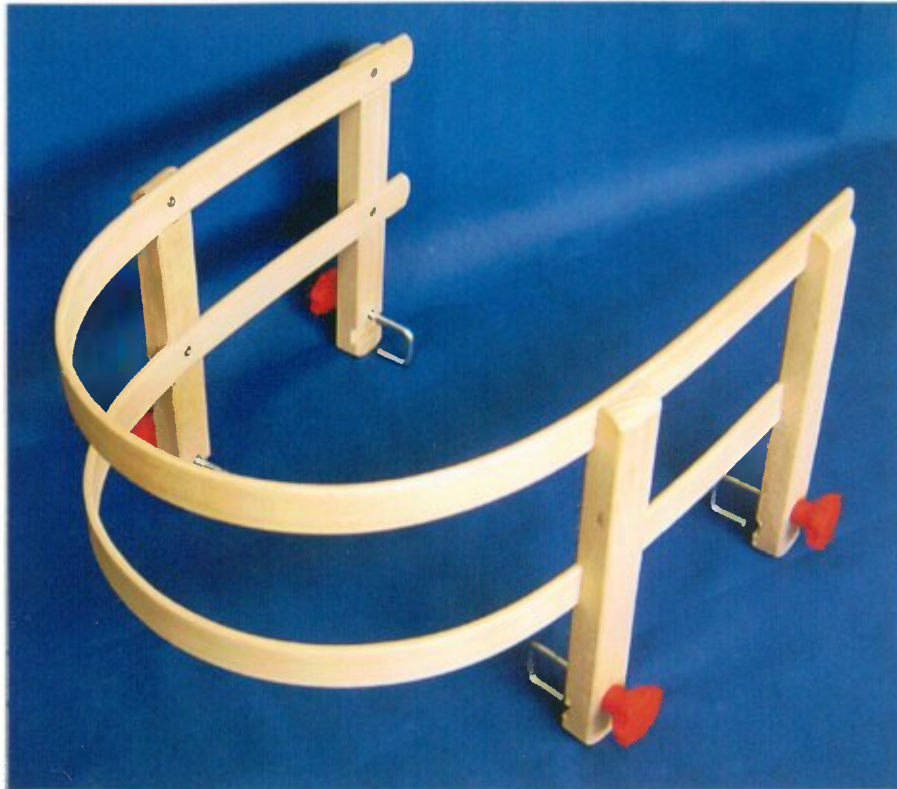


Fig.01.1b

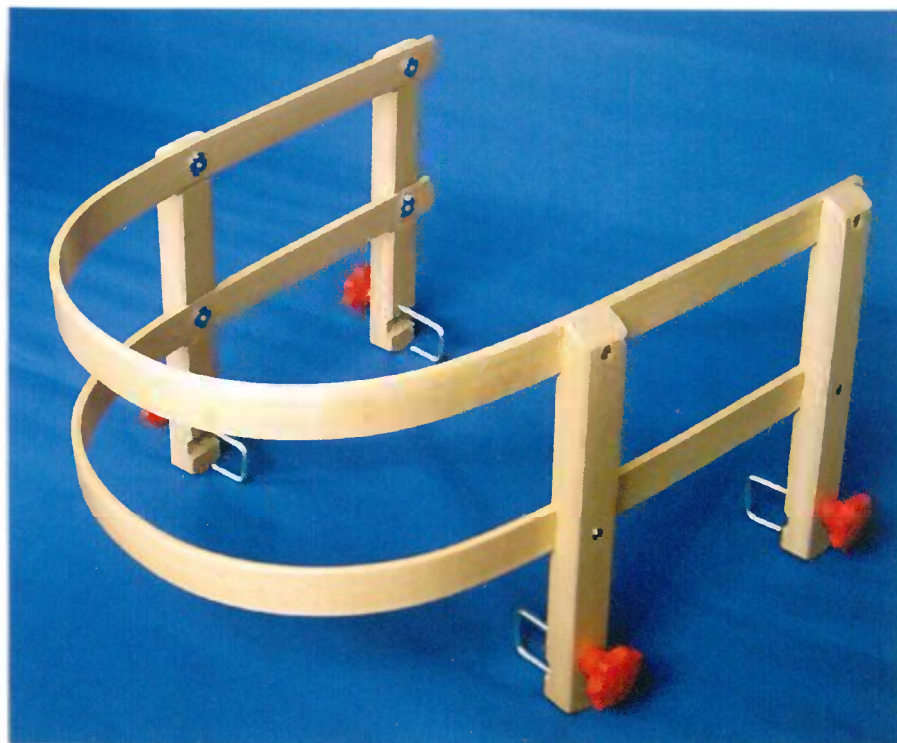


Fig.02.1b

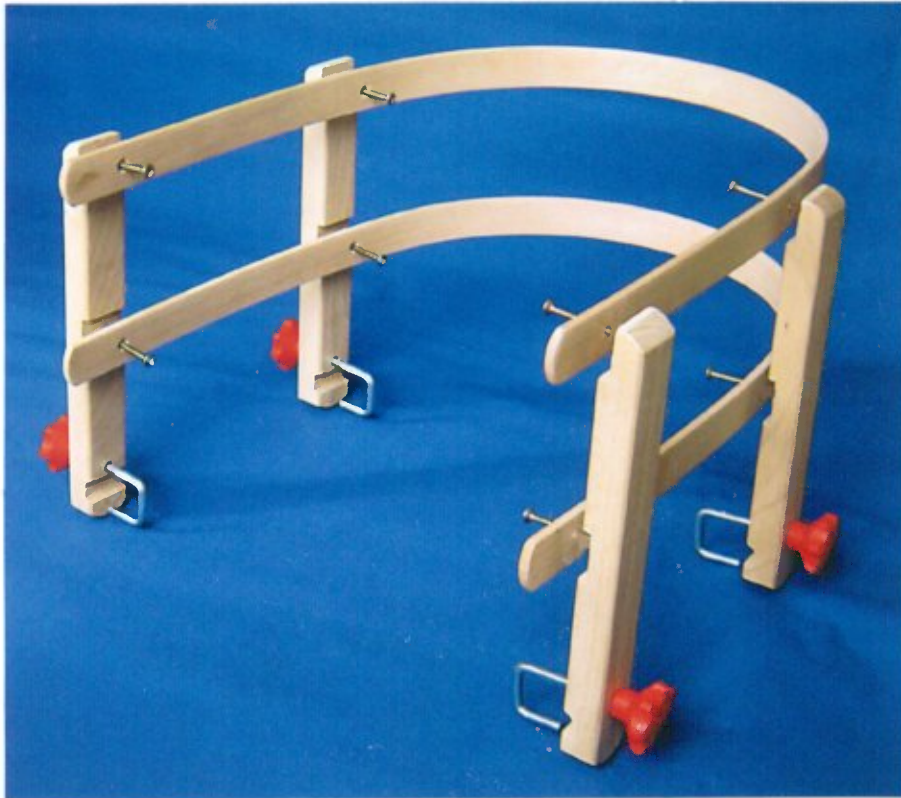


Fig.01.2a

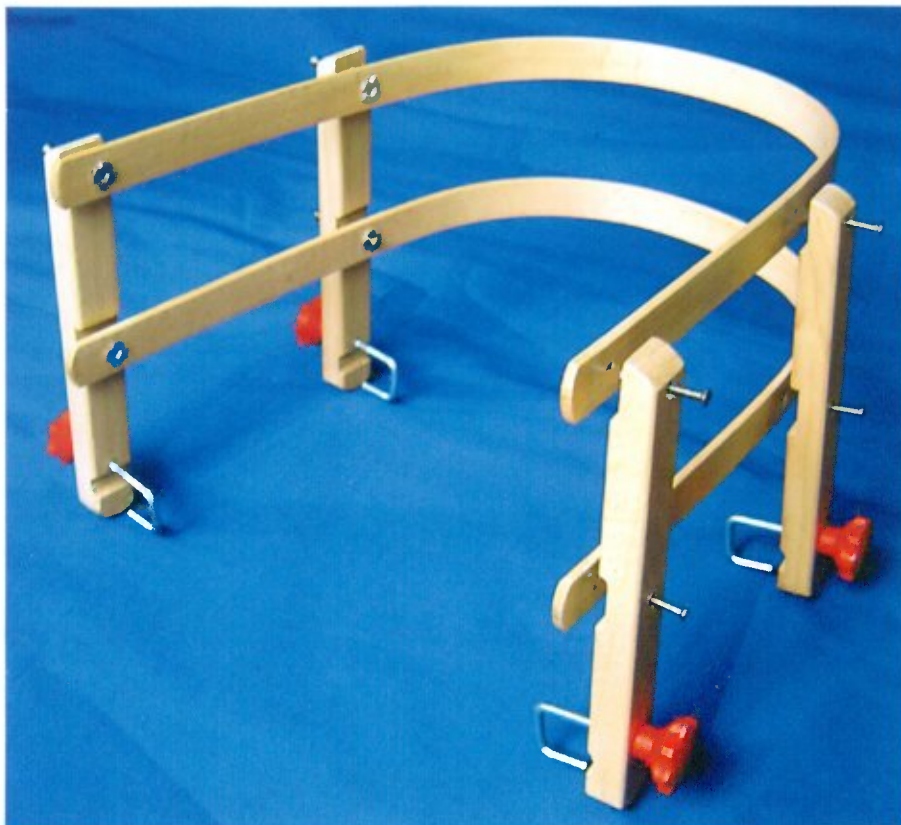


Fig.02.2a

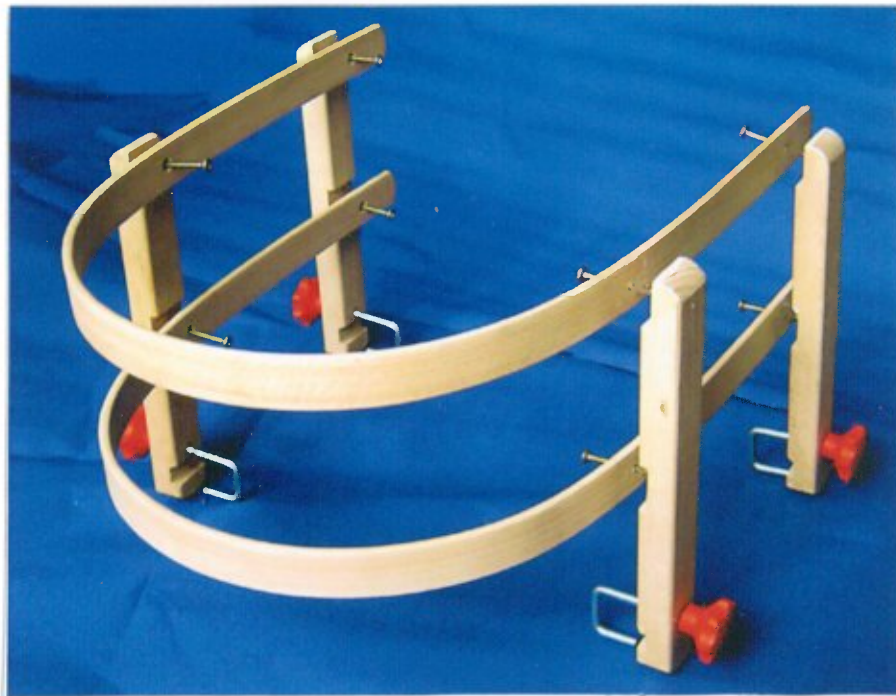


Fig.01.2b

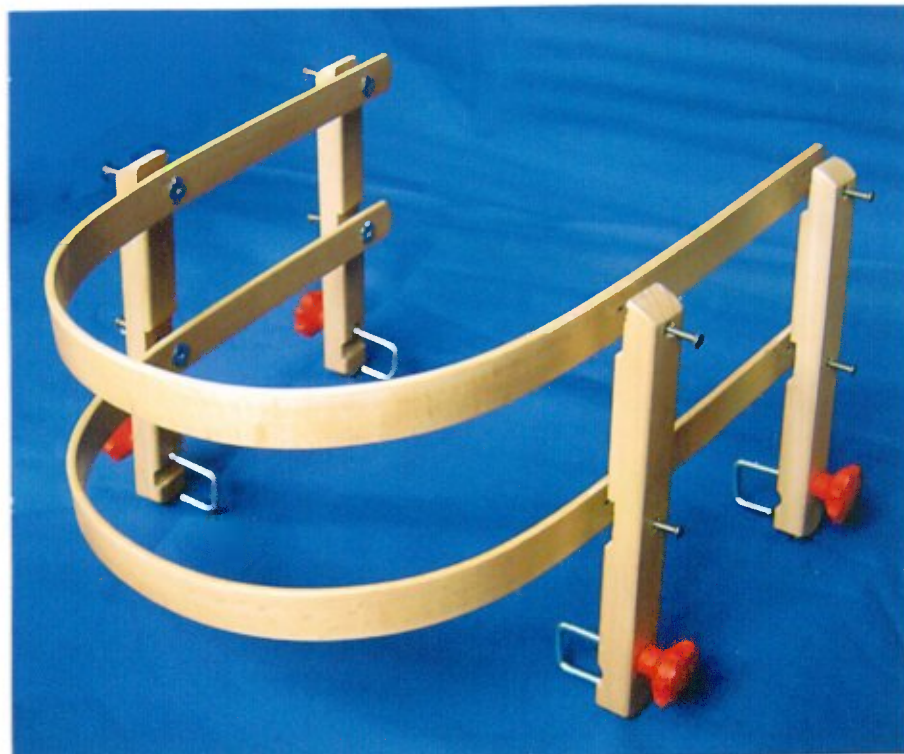


Fig.02.2b

lyud