

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **4255**

(51) Klasyfikacja:
25-02

(21) Numer zgłoszenia: **1272**

(22) Data zgłoszenia: **06.06.2002**

(54)

Zakończenie poręczy

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
27.02.2004 WUP 02/2004

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
Wizła Tadeusz, Tarnowo Podgórne, (PL)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
Wizła Tadeusz, Tarnowo Podgórne, (PL)

PL 4255

Nr Rp. 4255

Klasa 25-02

Zakończenia poręczy

Przedmiotem wzoru przemysłowego są zakończenia poręczy stosowane przy schodach zwłaszcza drewnianych.

Znane dotychczas zakończenia poręczy wykonane były w postaci zwykłego ścięcia lub zaokrąglenia krawędzi zakończenia poręczy.

Istotę wzoru przemysłowego stanowi nowa postać zakończeń poręczy charakteryzująca się nowym kształtem tego zakończenia. Te cechy nowości i oryginalności wzoru w odniesieniu do znanych rozwiązań przejawiają się w tym, że końce poręczy o przekroju poprzecznym płaskim lub o przekroju poprzecznym o kształcie litery omega, mogą być zakończone wycięciem z kółka lub końcówką zaokrągloną prostą.

Przedmiot wzoru przemysłowego pokazany został na rysunku zbiorczym, na którym przedstawiono na fig.1, fig.2, fig.3 i fig.4 odmiany zakończeń poręczy. Ponadto przedstawiono odmiany wzoru na odrębnych fotografiach według fig.5, fig.6, fig.7, fig.8, fig.9 i fig.10 w celu dokładnego przedstawienia niezbędnych szczegółów tych odmian.

Cechy istotne wzoru przemysłowego według odmiany na fig.1 przejawiają się w tym, że koniec poręczy 1 o przekroju poprzecznym w kształcie litery omega zakończony jest końcówką zaokrągloną prostą 2 z dwoma wybrzuszeniami czołowymi. Koniec poręczy 1 umocowany jest do słupa 3 z kulą 4.

Cechy istotne wzoru przemysłowego według odmiany na fig.2 przejawiają się w tym, że koniec poręczy 1 o przekroju poprzecznym w kształcie litery omega zakończony jest końcówką o kształcie kółka 2 z wycinkiem koła o kącie prostym służącym do połączenia z końcem poręczy 1. Koniec poręczy 1 umocowany jest do słupa 3 z kulą 4.

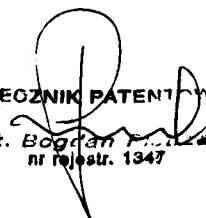
Cechy istotne wzoru przemysłowego według odmiany na fig.3 przejawiają się w tym, że koniec poręczy 1 o przekroju płaskim zakończony jest końcówką zaokrągloną prostą 2. Koniec poręczy 1 umocowany jest do słupa 3 z kulą 4.

Cechy istotne wzoru przemysłowego według odmiany na fig.4 przejawiają się w tym, że koniec poręczy 1 o przekroju płaskim zakończony jest końcówką o kształcie kółka 2 z wycinkiem koła o kącie prostym służącym do połączenia z końcem poręczy 1. Koniec poręczy umocowany jest do słupa 3 z kulą 4.

Cechy istotne wzoru przemysłowego na fotografiach według fig.5 i fig.6 przejawiają się w tym, że przedstawione na fotografiach kółka sta-

nowią gotowe półprodukty kołowe, jedno z wklęsłością pośrodku, drugie płaskie. Kółka te można w dowolny sposób wycinać tak, aby stanowiły zakończenia 2 poręczy 1 jak to pokazano na fig.2 i fig.4.

Cechy istotne wzoru przemysłowego przedstawione na fotografiach według fig.7, fig.8, fig.9 i fig.10 przejawiają się w tym, że przedstawione na nich połączenia zakończeń poręczy, ujawniają oryginalność właściwości obróbki powierzchni części składowych tych połączeń oraz ich barwę i rysunek słoń drewna na powierzchniach poszczególnych części zakończeń poręczy.


RZECZNIK PATENTOWY
Inż. Bogdan P. Kozak
nr rejestr. 1347

Tadeusz Winię

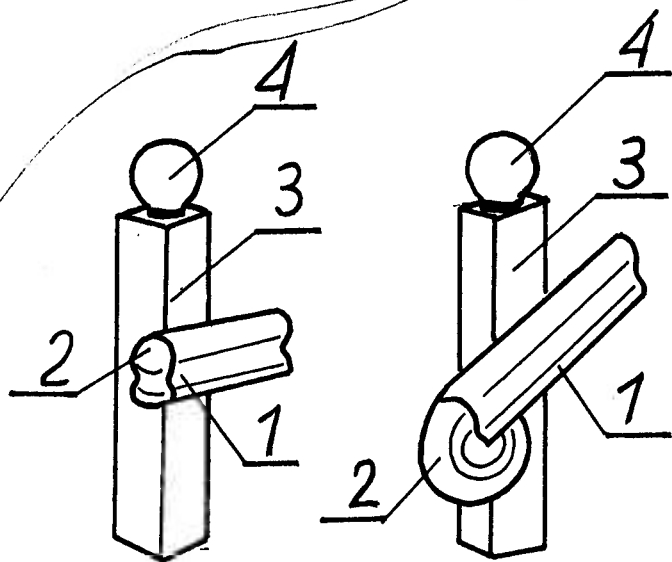


Fig.1

Fig.2

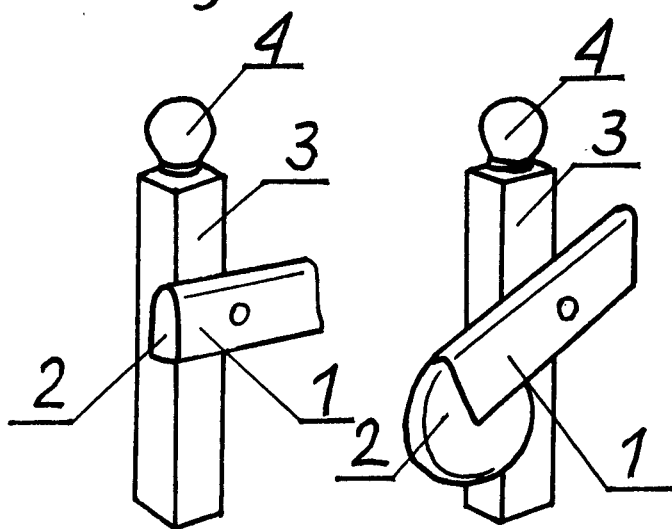


Fig.3

Fig.4



Fig. 5



Fig. 6

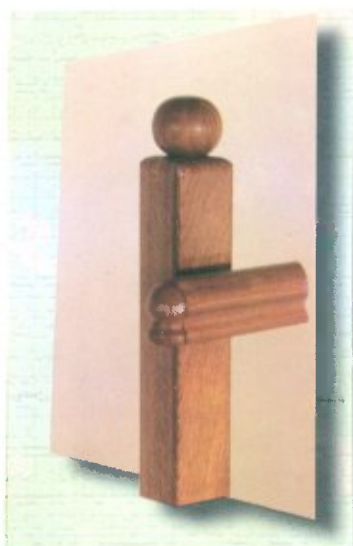


Fig. 7



Fig. 9



Fig. 8



Fig. 10