

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **3846**

(51) Klasyfikacja:
08-08

(21) Numer zgłoszenia: **896**

(22) Data zgłoszenia: **22.03.2002**

(54)

Uchwyt

(30) Pierwszeństwo:

24.09.2001 (PL)

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

LAMELA Sp. z o.o., Łowicz, (PL)

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:

30.01.2004 WUP 01/2004

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

Bałdyga Andrzej, Sochaczew, (PL)

PL 3846

Uchwyt

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest uchwyt do skrzynki balkonowej.

Istotę wzoru przemysłowego stanowi nowa postać przedmiotu nadająca się do wielokrotnego odtwarzania w produkcji przemysłowej, przejawiająca się w jego kształcie, nadająca przedmiotowi oryginalny wygląd.

Znane są uchwyty do skrzynek balkonowych w postaci haków mocowanych do ścian lub do balustrad balkonów.

Przedmiot wzoru uwidoczniony jest na załączonych rysunkach przedstawiających uchwyt w trzech odmianach fig. 3, fig. 4, fig. 9 w widoku perspektywicznym i fotografiach.

Pierwszą odmianę wzoru przedstawioną na fig. 3, widoku z przodu fig. 1, widoku z boku fig. 2, stanowi uchwyt do mocowania bezpośrednio do ściany. Uchwyt do mocowania bezpośrednio do ściany według wzoru charakteryzuje się tym, że posiada oryginalną opływową obudowę w kształcie litery C, z czterema żebrami i zakończoną z jednego końca powierzchnią walcową z wgłębieniami z obu stron, a z drugiego końca tulejką z otworem, przy czym od strony wewnętrznej obudowy otwór jest zakończony stożkowo. Z tulejki wystaje na zewnątrz czop.

Drugą odmianę wzoru przedstawioną na fig. 4, widoku z przodu fig. 7, widoku z boku fig. 8, stanowi uchwyt bez suwaka poziomującego. Elementy uchwyty bez suwaka poziomującego przedstawiono na rysunkach - widoku rękojeści fig. 5, widoku podkładki dystansowej fig. 6. Uchwyt według drugiej odmiany składa się z identycznej obudowy jak w pierwszej odmianie oraz z podkładek dystansowych różnej długości, rękojeści, śruby wraz z nakrętką do skręcania łącznie: obudowy, podkładek dystansowych i rękojeści. Podkładki dystansowe mają otwory oraz z jednej strony wystające czopy a z drugiej przeciwległej strony otwory o średnicy nieco większej od średnicy czopów. Czopy służą do łączenia podkładki z rękojeścią i podkładki z obudową. Poprzez różne wymiary podkładek dystansowych istnieje możliwość zestawiania różnych kombinacji wymiarowych. Rękojeść o kształcie kątownika ma oryginalny opływowy kształt i ma otwór okrągły z jednej strony a z drugiej strony otwór

sześciokątny. Od strony wewnętrznej jeden z boków rękojeści jest uzębiony, przy czym na całej długości tego boku na której są uzębienia jest półokrągłe wyżłobienie. Od czoła rękojeści znajduje się otwór o średnicy nieco większej od średnicy czopa w podkładce dystansowej.

Trzecią odmianę wzoru przedstawioną na fig. 9, widoku z przodu fig. 13, widoku z boku fig. 14 stanowi uchwyt z suwakiem poziomującym. Elementy uchwyty z suwakiem poziomującym przedstawiono na rysunkach - widoku rękojeści fig. 10, widoku podkładki dystansowej fig. 11, widoku suwaka poziomującego fig. 12. Uchwyt według trzeciej odmiany składa się z identycznej obudowy jak w pierwszej odmianie, identycznych podkładek dystansowych, rękojeści, śruby wraz z nakrętką do skręcania łącznie: obudowy, podkładek dystansowych i rękojeści jak w drugiej odmianie oraz z suwaka samopoziomującego. Suwak samopoziomujący ma oryginalny kształt litery C, przy czym na zewnątrz suwaka jest wspornik, który w przekroju kształt elipsy i służy do oparcia uchwyty o pionowe pręty balustrady. Suwak samopoziomujący może przesuwać się wzdłuż ramienia obudowy.

Istotne cechy uchwyty według wzoru przemysłowego to jego oryginalna obudowa w kształcie litery C z czterema żebrami, oryginalny kształt podkładek dystansowych z czopami i otworami i możliwość ich zastosowania w zależności od szerokości balustrady, oryginalny kształt suwaka poziomującego skrzynkę balkonową, oryginalny kształt rękojeści z uzębieniem i z otworem z jednej strony okrągłym a z drugiej strony o kształcie sześciokąta.

Uchwyt według wzoru przemysłowego występuje pod nazwą handlową uchwyt na 5-kę do skrzynki balkonowej.

LAMELA spółka z o. o.
ul. Poznańska 4, 99-400 Łowicz

Pełnomocnik Zgłaszającego

RZECZNIK PATENTOWY

mgr inż. Zbigniew Ciupiński

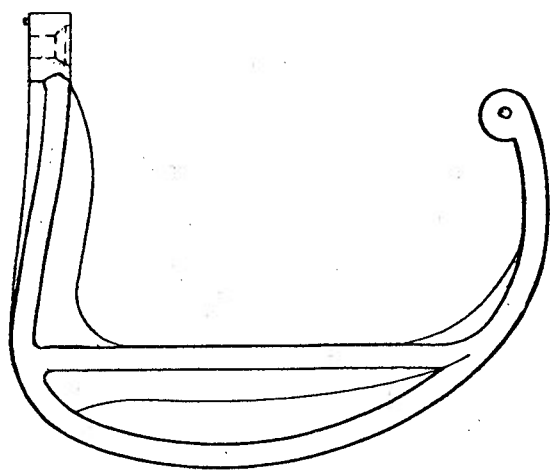


Fig. 1



Fig. 2

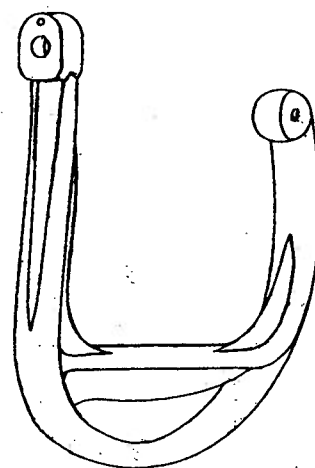


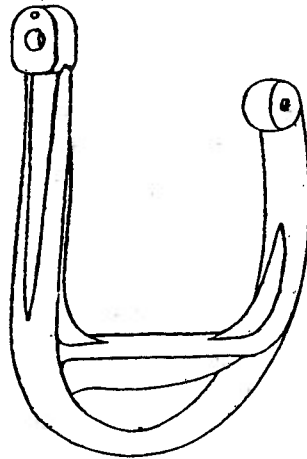
Fig. 3

LAMELA spółka z o. o.
ul. Poznańska 4, 99-400 Łowicz

Pełnomocnik Zgłaszającego
RZECZNIK PATENTOWY

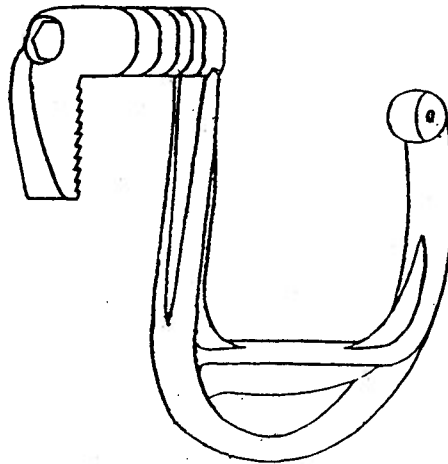
mgr inż. Zbigniew Ciupiński

6



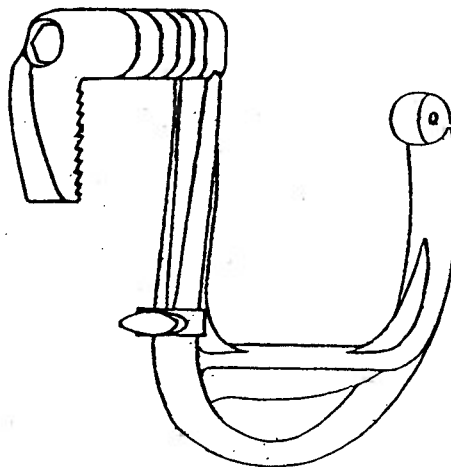
Odmiana 1

Fig. 3



Odmiana 2

Fig. 4



Odmiana 3

Fig. 9

LAMELA spółka z o. o.
ul. Poznańska 4, 99-400 Łowicz

Pełnomocnik Zgłaszającego
RZECZNIK PATENTOWY
Zbigniew Ciupiński
mgr inż. Zbigniew Ciupiński

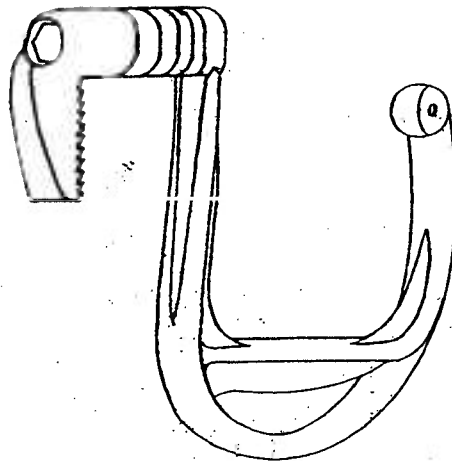


Fig. 4

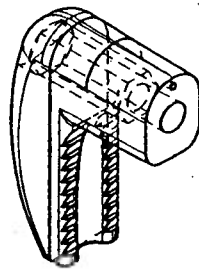


Fig. 5

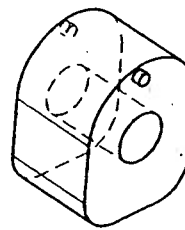


Fig. 6

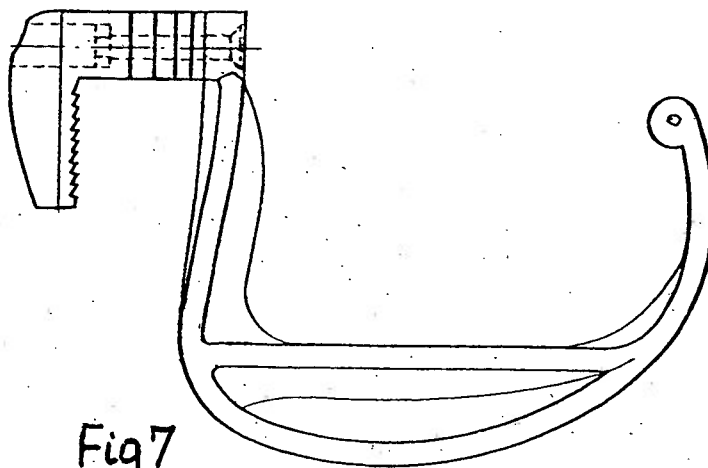


Fig. 7

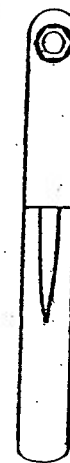


Fig. 8

LAMELA spółka z o. o.
ul. Poznańska 4, 99-400 Łowicz

Pełnomocnik Zgłaszającego
RZECZNIK PATENTOWY
Zbigniew Ciupiński
mgr inż. Zbigniew Ciupiński

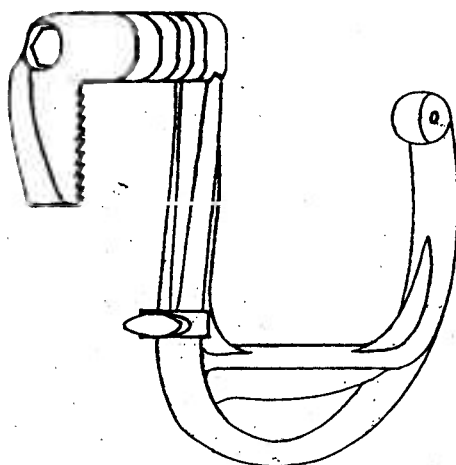


Fig. 9

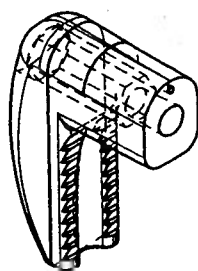


Fig. 10

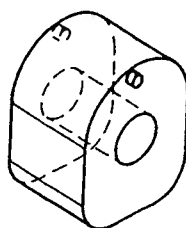


Fig. 11

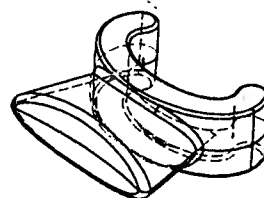


Fig. 12

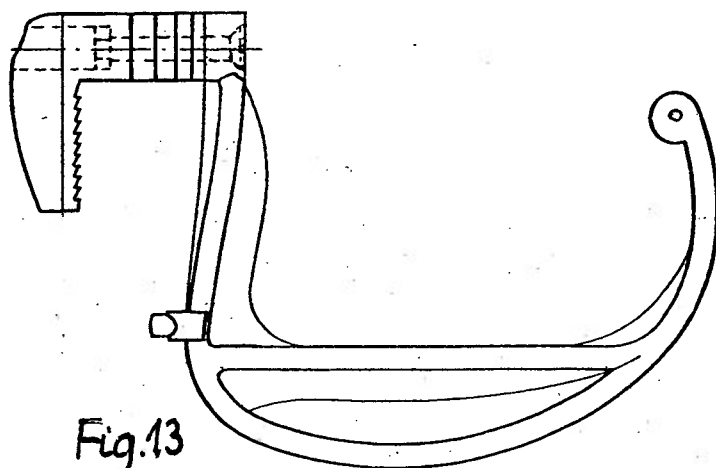


Fig. 13



Fig. 14

LAMELA spółka z o. o.
ul. Poznańska 4, 99-400 Łowicz

Pełnomocnik Zgłaszającego
RZECZNIK PATENTOWY
Z. Ciupiński
mgr inż. Zbigniew Ciupiński