

RZECZPOSPOLITA  
POLSKA



Urząd Patentowy  
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

# OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **Rp.1478**

(51) Klasyfikacja:  
**08-07**

(21) Numer zgłoszenia: **20173**

(22) Data zgłoszenia: **29.06.2000**

(54)

**Ucho klucza**

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:  
**28.02.2003 WUP 02/2003**

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:  
**Metalplast LOB S.A., Leszno, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:  
**Zabiegaj Jacek, Kraków, (PL);**  
**Radziejewski Maciej, Leszno, (PL)**

**PL Rp.1478**

**METALPLAST LOB S.A.**  
Leszno, Polska

Współtworcy wzoru zdobniczego: Jacek Zabiegaj  
Maciej Radziejewski

**Ucho klucza**

Prawo z rejestracji wzoru zdobniczego trwa od dnia 29 czerwca 2000 r.

Przedmiotem wzoru zdobniczego jest ucho klucza do zamków bębnekowych.

Istotą wzoru zdobniczego jest nowa postać ucha klucza przejawiająca się w kształcie i układzie powierzchni.

Przedmiot wzoru jest uwidoczniony na rysunku, na którym fig. 1 przedstawia ucho klucza w powiększeniu w widoku z przodu, fig. 2 - w widoku z góry, fig. 3 - w widoku z dołu a fig. 4 - widok przekroju wzdłuż osi symetrii.

Jak uwidoczniono na załączonym rysunku korpus ucha ma w przybliżeniu postać czworoboku o obrysie składającym się z odcinka dolnego 1, łuku lewego 2 i łuku prawego 3 o promieniu  $R_1$ , łuku górnego 4 o promieniu  $R_2$  połączonego z łukiem lewym 2 i łukiem prawym 3 łukami narożnymi 5, 6 o promieniu  $R_3$ .

Ponadto korpus ucha na stronach przedniej i tylnej ma wgłębienie eliptyczne dolne 7 i wgłębienie eliptyczne górne 8 przy czym wgłębienie eliptyczne górne 8 w swej części górnej przechodzi w otwór fasolkowy 9. We wgłębieniu eliptycznym dolnym 7 umieszcza się najczęściej logo firmy lub inny napis informacyjny.

Powierzchnie przednia 10 i tylna 11 ucha klucza zbliżają się do siebie od dołu ku górze i od środka ku bokom.

W dolnej części ucha klucza jest usytuowany prostokątny otwór 12 do osadzenia części roboczej klucza.

### Zastrzeżenia ochronne

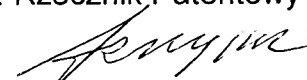
1. Ucho klucza zawierające w dolnej części otwór do osadzenia części roboczej klucza a w górnej - otwór zaczepowy znamienne tym, że ma w przybliżeniu postać czworoboku o obrysie składającym się z odcinka dolnego (1), łuku lewego (2) i łuku prawego (3) o promieniu  $R_1$  oraz łuku górnego (4) o promieniu  $R_2$  połączonego z łukiem lewym (2) i łukiem prawym (3) łukami narożnymi (5, 6) o promieniu  $R_3$  oraz tym, że ma po obu stronach wgłębienie eliptyczne dolne (7) i górne (8) przy czym wgłębienie eliptyczne górne (8) w swej części górnej przechodzi w otwór fasolkowy (9) jak uwidoczniono na załączonym rysunku fig. 1 i fig. 4.

2. Ucho klucza według zastrz. 1 znamienne tym, że powierzchnie przednia (10) i tylna (11) zbliżają się do siebie od dołu ku górze i od środka ku bokom jak uwidoczniono na załączonym rysunku fig. 2, fig. 3 i fig. 4.

Zgłaszający: METALPLAST LOB S.A.

Leszno

Pełnomocnik: Rzecznik Patentowy



mgr inż. Kazimierz Skrzypczak

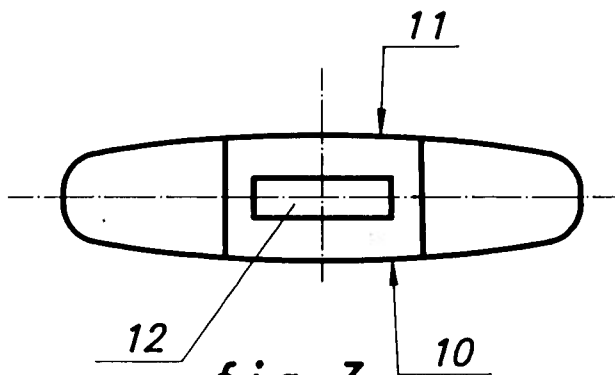


fig.3

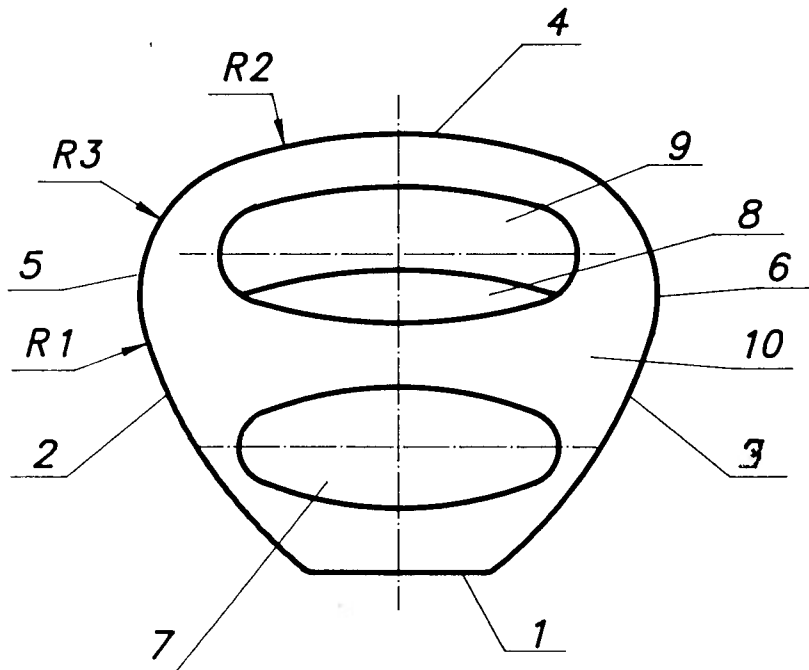


fig.1

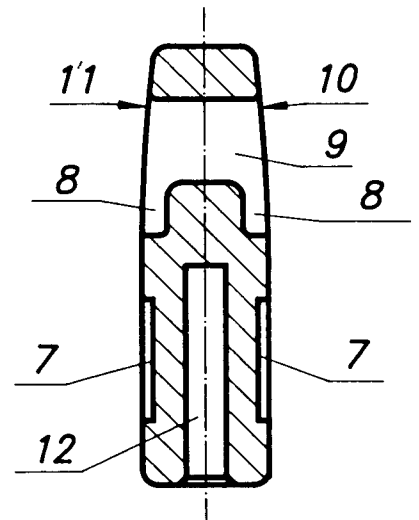


fig.4

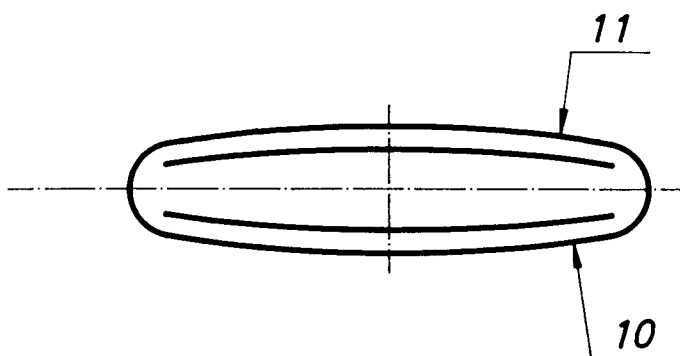


fig.2