

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **19661**

(21) Numer zgłoszenia: **20536**

(22) Data zgłoszenia: **11.01.2013**

(51) Klasyfikacja:
08-07

(54)

Klucz do wkładek bębnekowych

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
31.07.2013 WUP 07/2013

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**Giełdziński Antoni Z.P.U.H.
GIEŁDZIŃSKI A. MET, Kowal, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

GIEŁDZIŃSKI ANTONI, Kowal, (PL)

PL 19661

Opis wzoru przemysłowego

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest klucz do wkładek bębnekowych stosowanych w zamkach drzwiowych i okiennych, klódkach i innych zamknięciach.

Klucze tego rodzaju mają najczęściej kształt płaski i są wykonywane przeważnie z taśmy metalowej. Składają się z części roboczej i uchwytu. W części roboczej można wyróżnić część górną - grań, na której nacina się ząbki i część dolną - grzbiet.

Istotą wzoru przemysłowego jest nowa postać profilu klucza przejawiająca się w kształcie i układzie powierzchni.

Przedmiot wzoru jest uwidoczniony na rysunku, na którym fig. 1 przedstawia klucz w widoku z boku a fig. 2 - profile klucza, stanowiące odmiany 1-6 wzoru.

Profil stanowi obrys poprzeczny części roboczej klucza pokazany w przekroju A-A.

Jak uwidoczniono na rysunku profil klucza ma na bokach półki i rowki wyznaczające kształt półek.

Odmiana 1 klucza ma po lewej stronie trzy półki 1 i trzy rowki 2 a po prawej stronie - trzy półki 3 i dwa rowki 4.

Odmiana 2 klucza ma po lewej stronie trzy półki 5 i dwa rowki 6 a po prawej stronie - dwie półki 7 i dwa rowki 8.

Odmiana 3 klucza ma po lewej stronie trzy półki 9 i trzy rowki 10 a po prawej stronie - trzy półki 11 i dwa rowki 12.

Obrys półek jest połączony z obrysem sąsiadujących rowków.

Dna rowków są usytuowane paracentrycznie względem osi symetrii profilu tj. wystają poza oś symetrii.

Odmiany różnią się między sobą liczbą i obrysem naciętych półek i rowków.

Odmiany 4, 5, 6 są lustrzanym odbiciem odmian 1, 2, 3.

Oznaczenie elementów profilu klucza jest uwidocznione na odmianach 1, 2, 3 fig. 2.

Klucz o zwiększonej liczbie odmian i takim doborze obrysów profili umożliwia tworzenie większej liczby kombinacji oraz zwiększa stopień utrudnienia otwarcia zamknięć niewłaściwym kluczem.

Cechy istotne wzoru przemysłowego

Klucz charakteryzuje się kształtem profilu 1-6 przejawiającym się w:

- liczbie i obrysie półek,
- liczbie i obrysie rowków,
- połączeniu obrysów półek i rowków,
- usytuowaniu paracentrycznym dna rowków względem osi symetrii profilu.

Ilustracja wzoru

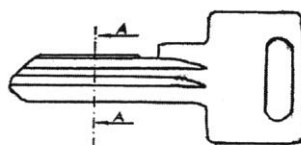


Fig. 1

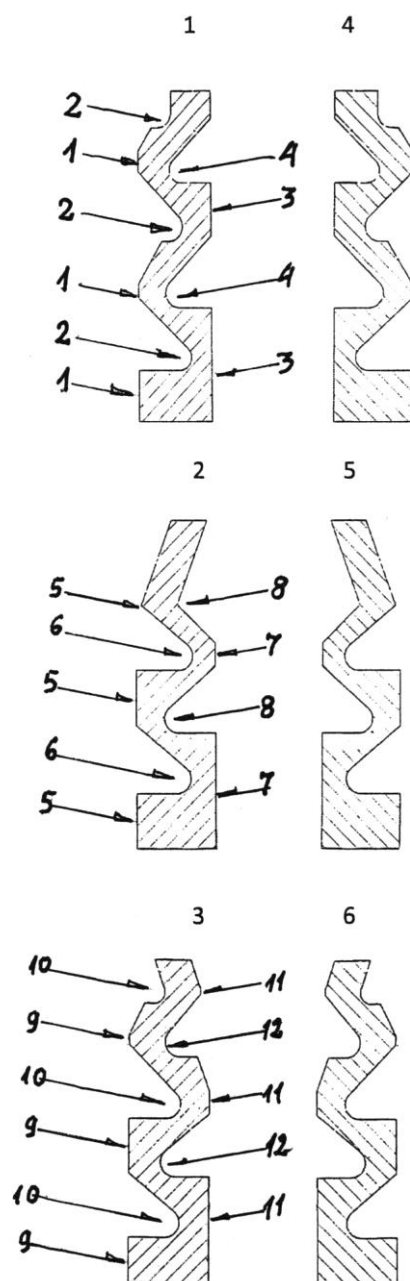


Fig. 2

