

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **3389**

(51) Klasyfikacja:
08-06

(21) Numer zgłoszenia: **19932**

(22) Data zgłoszenia: **15.05.2000**

(54)

Klamka

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
31.12.2003 WUP 12/2003

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**FKS Okucia Okienne i Drzwiowe Sp. z o.o.,
Śmigiel, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

Kozak Ryszard, Śmigiel, (PL)

PL 3389

FKS Sp. z o.o.

Śmigiel, Polska

Twórcą wzoru zdobniczego jest Ryszard Kozak

Klamka

Przedmiotem wzoru zdobniczego jest klamka przeznaczona do skrzydeł okiennych i drzwiowych.

Istotę wzoru zdobniczego stanowi nowa postać klamki przejawiająca się w kształcie, układzie linii, powierzchni i barwie.

Wzór zdobniczy dotyczy 10 odmian klamki.

Istotę wzoru zdobniczego przedstawiono na załączonych rysunkach, na których: fig. 1, 3, 5, 7, 10, 12, 14, 16 stosownie do treści zastrzeżeń ochronnych przedstawiają klamkę w widoku z boku, a fig. 2, 4, 6, 8, 9, 11, 13, 15 stosownie do treści zastrzeżeń ochronnych przedstawia klamkę w widoku z przodu, a fig. 17, 18, 19 i 20 przedstawiają przekroje poprzeczne uchwytu klamki.

Jak pokazano na załączonym rysunku fig. 1, fig 2 i fig. 20, klamka do skrzydeł okiennych i drzwiowych w kształcie litery „L”, posiadająca część osadczą, część chwytową i tarczę, charakteryzująca się tym, że część chwytowa o przekroju poprzecznym A-A okrągłym, połączona jest łagodnym łukiem pod kątem prostym z częścią osadczą, która ma kształt ściętego stożka osadzonego większą podstawą, obrotowo, w okrągłej tarczy i posiada skierowane w stronę płyty drzwiowej zagięcie, a całość pokryta jest farbą proszkową w różnych odmianach kolorowych albo posiada kolor metaliczny.

Drugą odmianą, jak pokazano na załączonym rysunku fig. 3, fig 4 i fig. 20, jest klamka do skrzydeł okiennych i drzwiowych w kształcie litery „L”, posiadająca część osadczą, część chwytową i tarczę, charakteryzująca się tym, że część chwytowa o przekroju poprzecznym A-A okrągłym, połączona jest łagodnym łukiem pod kątem prostym z częścią osadczą, która ma kształt ściętego stożka osadzonego większą

podstawą, obrotowo, w owalnej tarczy i posiada skierowane w stronę płyty drzwiowej zagięcie, a całość pokryta jest farbą proszkową w różnych odmianach kolorowych albo posiada kolor metaliczny.

Trzecią odmianą, jak pokazano na załączonych rysunkach fig. 5, fig 6 i fig. 20, jest klamka do skrzydeł okiennych i drzwiowych w kształcie litery „L”, posiadająca część osadczą, część chwytową i tarczę, charakteryzuje się tym, że część chwytowa o przekroju poprzecznym A-A okrągłym połączona jest pod kątem prostym z częścią osadczą, która ma kształt ściętego stożka osadzonego większą podstawą, obrotowo, w okrągłej tarczy, a całość pokryta jest farbą proszkową w różnych odmianach kolorowych albo posiada kolor metaliczny.

Czwartą odmianą, jak pokazano na załączonych rysunkach fig. 7, fig 8 i fig. 20, jest klamka do skrzydeł okiennych i drzwiowych w kształcie litery „L”, posiadająca część osadczą, część chwytową i tarczę, charakteryzuje się tym, że część chwytowa o przekroju poprzecznym A-A okrągłym połączona jest pod kątem prostym z częścią osadczą, która ma kształt ściętego stożka osadzonego większą podstawą, obrotowo, w owalnej tarczy, a całość pokryta jest farbą proszkową w różnych odmianach kolorowych albo posiada kolor metaliczny.

Piątą odmianą, jak pokazano na załączonych rysunkach fig. 7, fig 8 i fig. 19, jest klamka do skrzydeł okiennych i drzwiowych w kształcie litery „L”, posiadająca część osadczą, część chwytową i tarczę, charakteryzuje się tym, że część chwytowa o przekroju poprzecznym A-A profilowym połączona jest pod kątem prostym z częścią osadczą, która ma kształt ściętego stożka osadzonego większą podstawą, obrotowo, w owalnej tarczy, a całość pokryta jest farbą proszkową w różnych odmianach kolorowych albo posiada kolor metaliczny.

Szóstą odmianą, jak pokazano na załączonym rysunku fig. 9, fig 10 i fig. 17 jest klamka do skrzydeł okiennych i drzwiowych w kształcie litery „L”, posiadająca część osadczą, część chwytową i tarczę, charakteryzująca się tym, że jej część chwytowa o przekroju poprzecznym A-A owalnym połączona jest, łagodnym łukiem, pod kątem prostym, z częścią osadczą, która ma kształt ściętego stożka osadzonego, większą podstawą, obrotowo, w owalnej tarczy, a całość pokryta jest farbą proszkową w różnych odmianach kolorowych albo posiada kolor metaliczny.

Siódmą odmianą, jak pokazano na załączonym rysunku fig. 11, fig 12 i fig. 20 jest klamka do skrzydeł okiennych i drzwiowych w kształcie litery „L”, posiadająca część

osadczą, część chwytową i tarczę, charakteryzująca się tym, że jej część chwytowa o przekroju poprzecznym A-A okrągłym połączona jest, łagodnym łukiem, pod kątem prostym, z częścią osadczą, która ma kształt ściętego stożka osadzonego, większą podstawą, obrotowo, w okrągłej tarczy, a całość pokryta jest farbą proszkową w różnych odmianach kolorowych albo posiada kolor metaliczny

Ósmą odmianą, jak pokazano na załączonym rysunku fig. 13, fig 14 i fig. 20 jest klamka do skrzydeł okiennych i drzwiowych w kształcie litery „L”, posiadająca część osadczą, część chwytową i tarczę, charakteryzująca się tym, że jej część chwytowa o przekroju poprzecznym A-A okrągłym połączona jest, łagodnym łukiem, pod kątem prostym, z częścią osadczą, która ma kształt ściętego stożka osadzonego, większą podstawą, obrotowo, w okrągłej tarczy, a całość pokryta jest farbą proszkową w różnych odmianach kolorowych albo posiada kolor metaliczny.

Dziewiątą odmianą, jak pokazano na załączonym rysunku fig. 15, fig 16 i fig. 20 jest klamka do skrzydeł okiennych i drzwiowych w kształcie litery „L”, posiadająca część osadczą, część chwytową i tarczę, charakteryzująca się tym, że jej część chwytowa o przekroju poprzecznym A-A okrągłym, połączona jest łagodnym łukiem pod kątem prostym z częścią osadczą, która ma kształt ściętego stożka osadzonego większą podstawą, obrotowo, w okrągłej tarczy, przy czym część chwytowa posiada zbieżność pod kątem α i posiada skierowane w stronę płyty drzwiowej zagięcie, a całość pokryta jest farbą proszkową w różnych odmianach kolorowych albo posiada kolor metaliczny.

Dziesiątą odmianą, jak pokazano na załączonych rysunkach fig. 7, fig 8 i fig. 18, jest klamka do skrzydeł okiennych i drzwiowych w kształcie litery „L”, posiadająca część osadczą, część chwytową i tarczę, charakteryzuje się tym, że część chwytowa o przekroju poprzecznym A-A prostokątnym z zaokrąglonymi narożami, połączona jest pod kątem prostym z częścią osadczą, która ma kształt ściętego stożka osadzonego większą podstawą, obrotowo, w owalnej tarczy, a całość pokryta jest farbą proszkową w różnych odmianach kolorowych albo posiada kolor metaliczny.

Zastrzeżenia ochronne

1. Klamka do skrzydeł okiennych i drzwiowych w kształcie litery „L”, posiadająca część osadczą, część chwytową i tarczę, znamienna tym, że część chwytowa /2/ o przekroju poprzecznym A-A okrągłym, połączona jest łagodnym łukiem pod kątem prostym z częścią osadczą /3/, która ma kształt ściętego stożka osadzonego większą podstawą, obrotowo, w okrągłej tarczy /4/ i posiada skierowane w stronę płyty drzwiowej zagięcie /1/, a całość pokryta jest farbą proszkową w różnych odmianach kolorowych albo posiada kolor metaliczny jak pokazano na załączonym rysunku fig. 1, fig 2 i fig. 20

2. Klamka według zastrz. 1 znamienna tym, że część osadczą /3/ osadzona jest obrotowo w owalnej tarczy /7/ jak pokazano na załączonym rysunkach fig. 3, fig 4 i fig. 20

3. Klamka do skrzydeł okiennych i drzwiowych w kształcie litery „L”, posiadająca część osadczą, część chwytową i tarczę, znamienna tym, że część chwytowa /6/ o przekroju poprzecznym A-A okrągłym połączona jest pod kątem prostym z częścią osadczą /8/, która ma kształt ściętego stożka osadzonego większą podstawą, obrotowo, w okrągłej tarczy /4/, a całość pokryta jest farbą proszkową w różnych odmianach kolorowych albo posiada kolor metaliczny, jak pokazano na załączonym rysunku fig. 5, fig 6 i fig. 20

4. Klamka według zastrz. 3 znamienna tym, że część osadczą /8/ osadzona jest obrotowo w owalnej tarczy /7/, jak pokazano na załączonych rysunkach fig. 7, fig 8 i fig.20

5. Klamka według zastrz. 4 znamienna tym, że część chwytowa /6/ posiada przekrój poprzeczny A-A profilowym jak pokazano na załączonych rysunkach fig. 7, fig 8 i fig.19

6. Klamka do skrzydeł okiennych i drzwiowych w kształcie litery „L”, posiadająca część osadczą, część chwytową i tarczę, znamienna tym, że jej część chwytowa /10/ o przekroju poprzecznym A-A owalnym połączona jest, łagodnym łukiem, pod kątem prostym, z częścią osadczą /9/, która ma kształt ściętego stożka osadzonego, większą podstawą, obrotowo, w owalnej tarczy /7/, a całość pokryta jest farbą proszkową w różnych odmianach kolorowych albo posiada kolor metaliczny jak pokazano na załączonym rysunku fig. 9, fig 10 i fig. 17

7. Klamka według zastrz. 6 znamienna tym, że jej część osadcza /9/, osadzona jest w okrągłej tarczy /4/, jak pokazano na załączonym rysunku fig. 11, fig 12 i fig. 20

8. Klamka do skrzydeł okiennych i drzwiowych w kształcie litery „L”, posiadająca część osadcza, część chwytową i tarczę, znamienna tym, że część chwytowa /11/ o przekroju poprzecznym A-A okrągłym, połączona jest łagodnym łukiem pod kątem prostym z częścią osadcza /12/, która ma kształt ściętego stożka osadzonego większą podstawą, obrotowo, w owalnej tarczy /7/, przy czym część chwytowa posiada zbieżność pod kątem / α / i posiada skierowane w stronę płyty drzwiowej zagięcie /5/, a całość pokryta jest farbą proszkową w różnych odmianach kolorowych albo posiada kolor metaliczny jak pokazano na załączonym rysunku fig. 13, fig 14 i fig. 20

9. Klamka według zastrz. 8 znamienna tym, że część osadcza /12/ osadzona jest obrotowo w okrągłej tarczy /4/ jak pokazano na załączonym rysunku fig. 15, fig 16 i 20

10. Klamka według zastrz. 4 znamienna tym, że część chwytowa /6/ posiada przekrój poprzeczny A-A prostokątnym z zaokrąglonymi narożami, jak pokazano na załączonych rysunkach fig. 7, fig 8 i fig. 18

FKS Sp. z o.o.

Pełnomocnik

Rzecznik Patentowy
mgr inż. Bonifacy Krzyżala

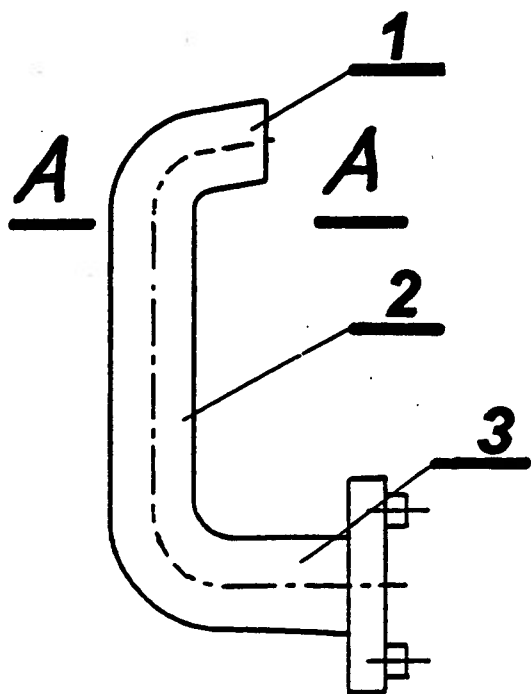


Fig. 1

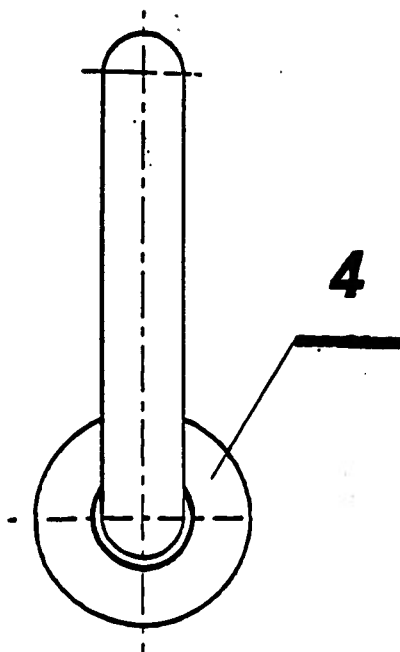


Fig. 2

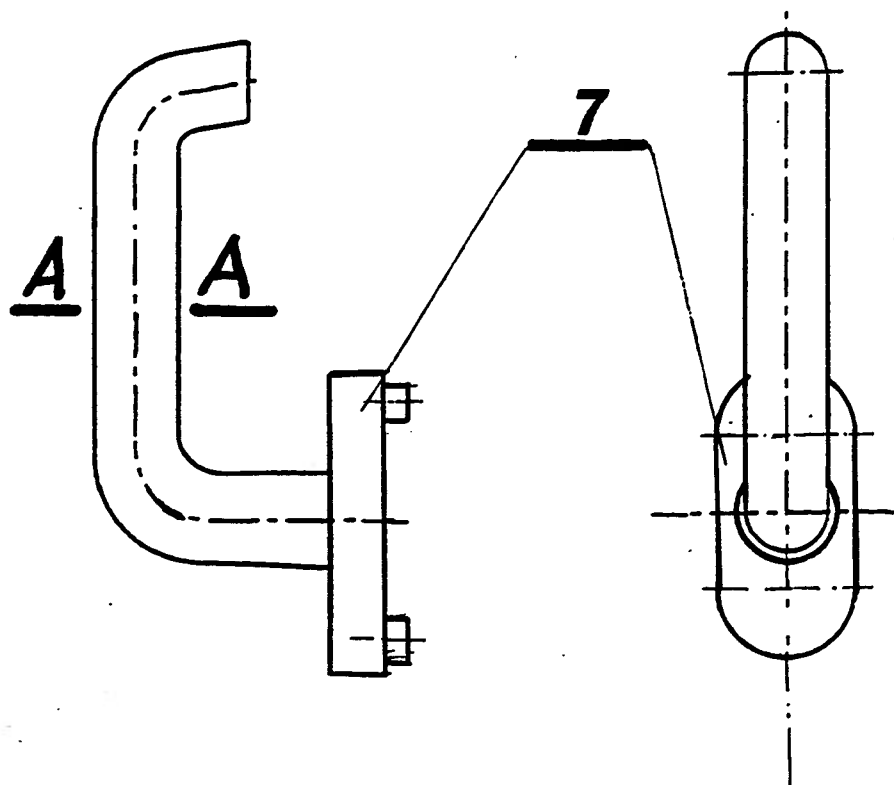


Fig. 3

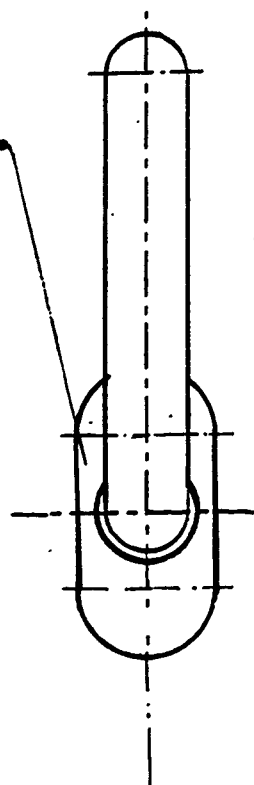


Fig. 4

FKS Śmigiel
Pełnomocnik

Rzecznik Patentowy

mgr inż. Bonifacy Krzyżala

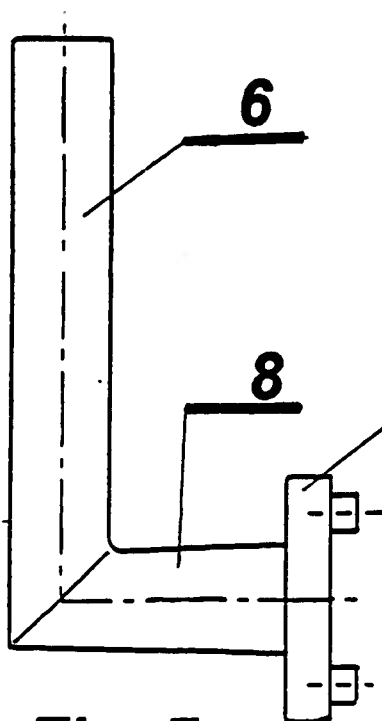


Fig. 5

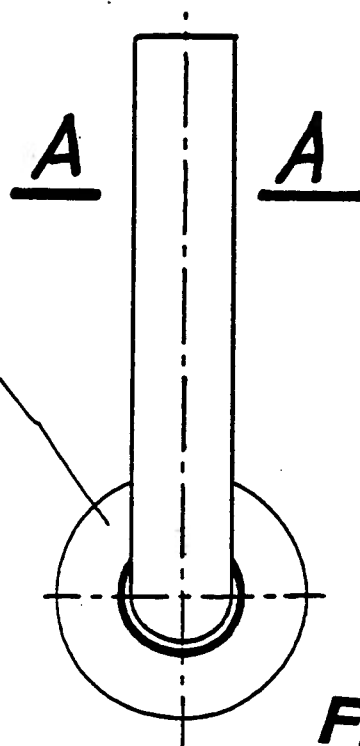


Fig. 6

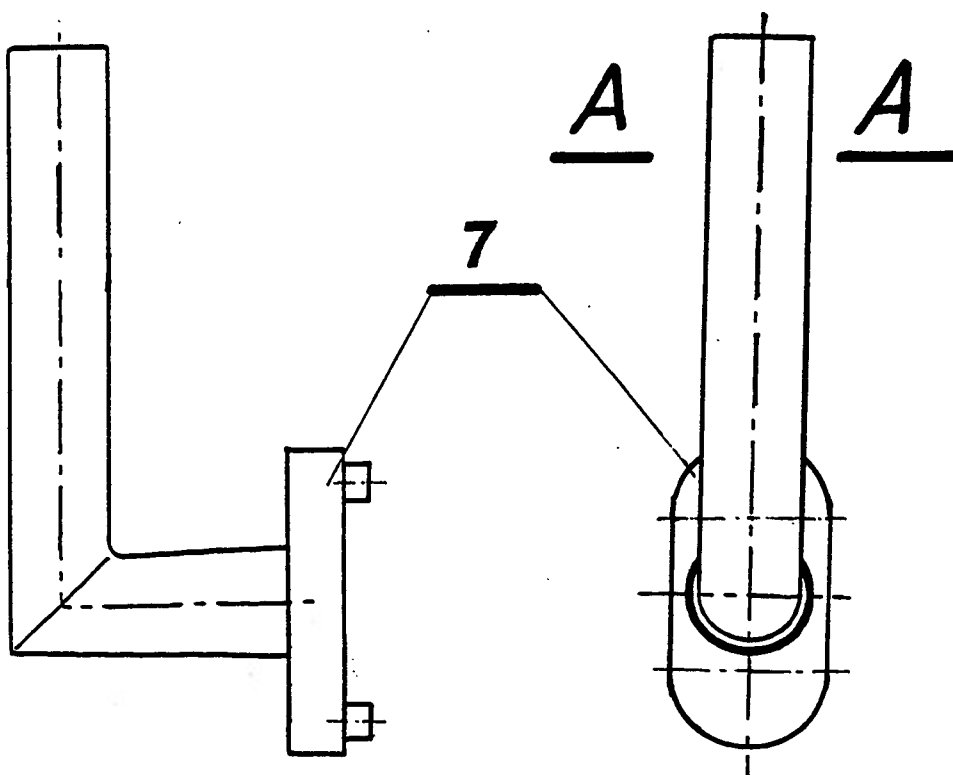


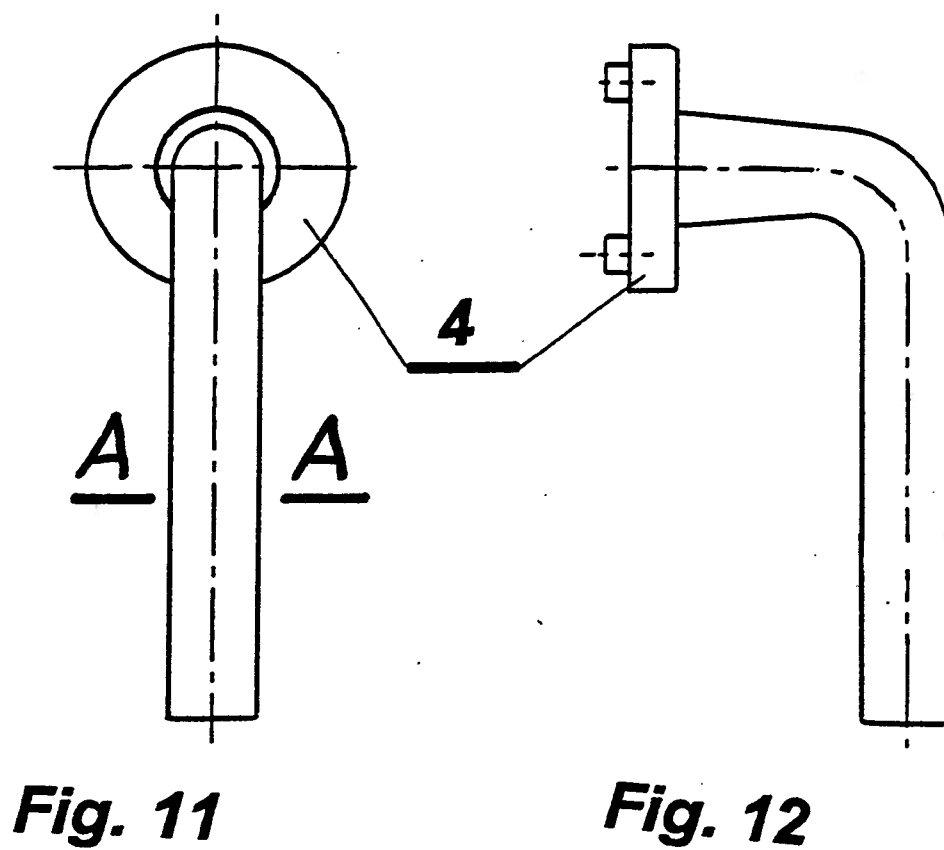
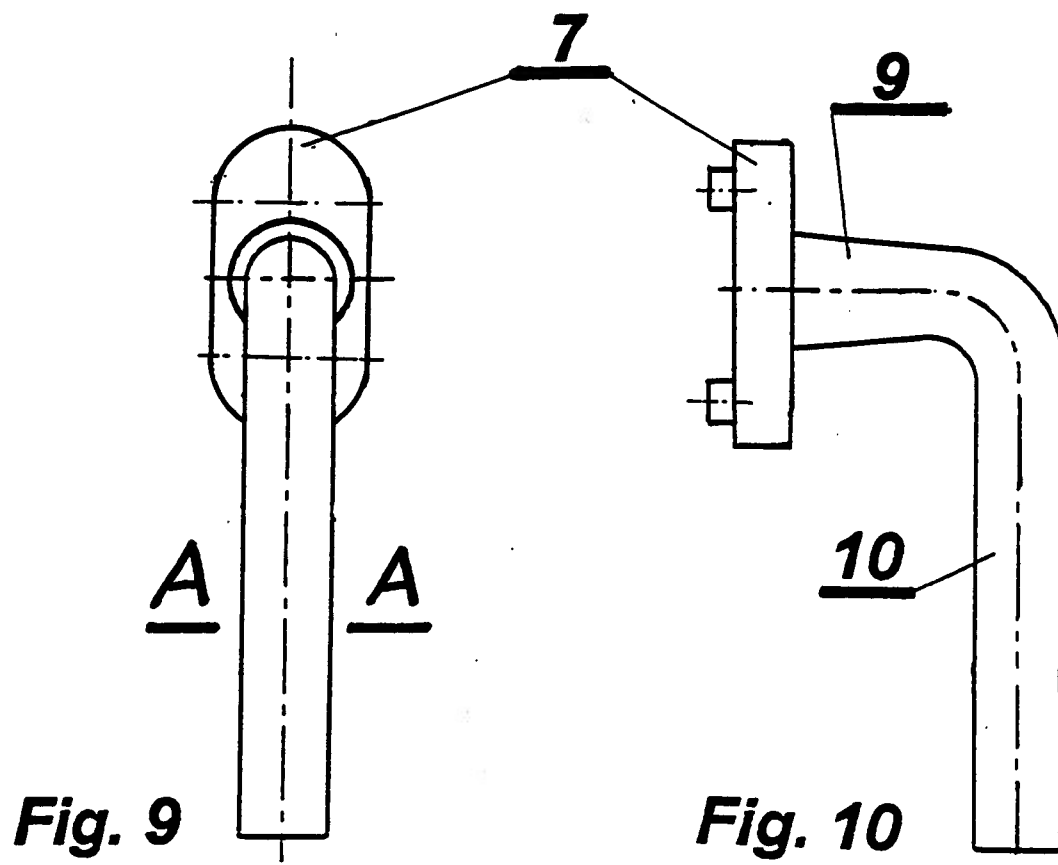
Fig. 7

Fig. 8

TKS Śmigiel
Pełnomocnik

Rzecznik Patentowy

mgr inż. Bonifacy Krzyżala



FKS Śmigiel
Pełnomocnik

Rzecznik Patentowy

mgr inż. Donifacy Krzypkała

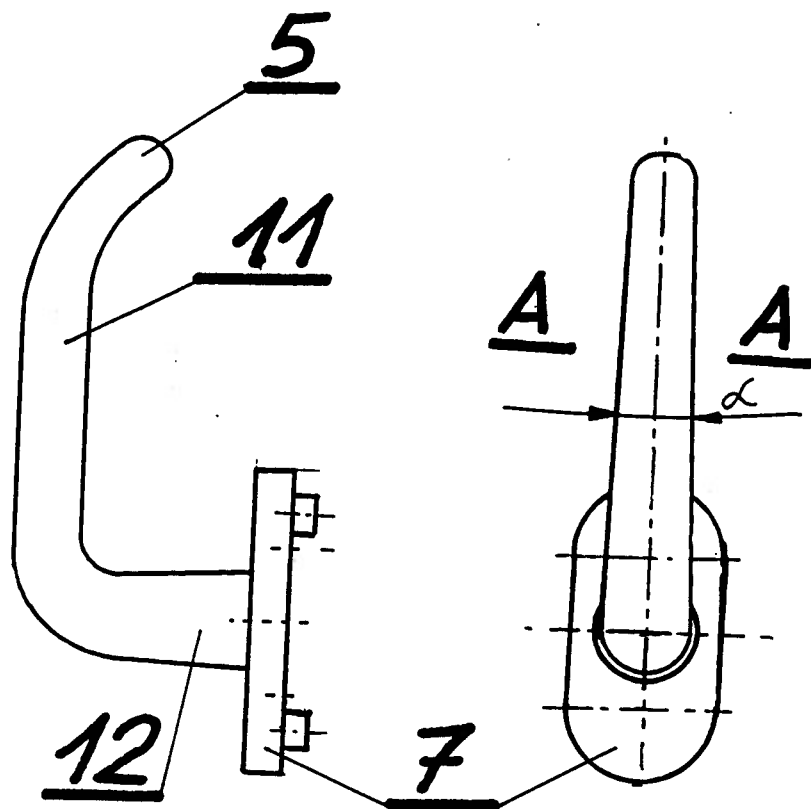


Fig. 13

Fig. 14

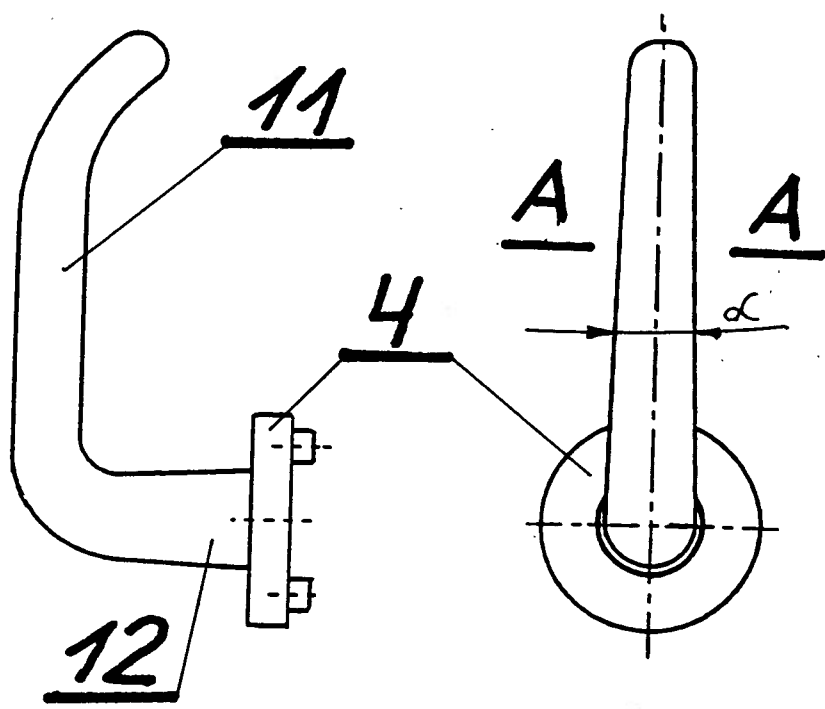


Fig. 15

Fig. 16

TKS Śmigiel
Pełnomocnik

Rzecznik Patentowy

mgr inż. Bonifacy Krzyżala

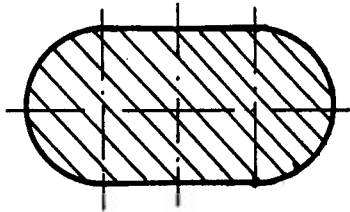


Fig. 17

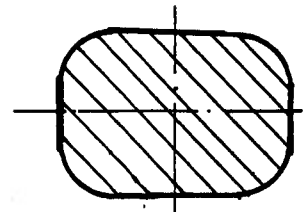


Fig. 18

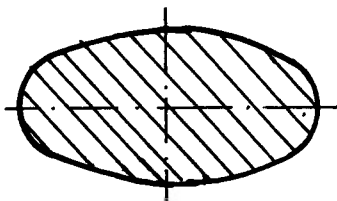


Fig. 19

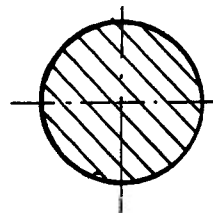


Fig. 20

FKS Śmigiel
Pełnomocnik

Rzecznik Patentowy
mgr inż. Bonifacy Krzyżala