

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **4599**

(51) Klasyfikacja:
08-06

(21) Numer zgłoszenia: **4040**

(22) Data zgłoszenia: **29.10.2001**

(54)

Zestaw klamek

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
30.04.2004 WUP 04/2004

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
NOMET Sp. z o.o., Toruń, (PL)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
Ląkiert Marek, Storlus, (PL)

PL 4599

Nr Rp. 4599Klasa 08-06

Zestaw klamek

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest zestaw klamek.

Istotę wzoru przemysłowego stanowi nowa postać przedmiotu przejawiająca się kształtem oraz układem i właściwościami powierzchni.

Przedmiot wzoru przemysłowego został uwidoczniony na załączonych rysunkach, które przedstawiają, na fig. 1 zestaw klamek w pierwszej wersji wykonania w widoku z przodu i widoku z góry, a fig. 2 zestaw klamek w drugiej wersji wykonania w widoku z przodu i widoku z góry.

Zestaw klamek według wzoru przemysłowego składa się z klamki podstawowej w postaci pręta w kształcie zbliżonym do litery "L" oraz z klamki w postaci gałki, z których każda składa się z części chwytowej, trzonu i części osadczej w postaci czopu osadzonego w okrągłym otworze tarczy.

Zestaw klamek w pierwszej wersji wykonania charakteryzuje się tym, że trzon klamki podstawowej ma kształt zbliżony do stożka wygiętego w kierunku części chwytowej, która w widoku z góry ma kształt łuku z zaokrąglonym końcem i przekroju zbliżonym do odcinka elipsy, klamka w postaci gałki ma trzon walcowy, a część chwytowa w widoku od czoła ma kształt koła z wypukłą powierzchnią o kształcie zbliżonym do elipsoidy, a tarcza ma kształt krążka z zaokrąglonymi narożnikami z wykonanym na powierzchni czołowej wklęsłym zagłębieniem o kształcie powierzchni walcowej o dużym promieniu, jak pokazano na załączonych rysunkach na fig. 1.

Zestaw klamek w drugiej wersji wykonania charakteryzuje się tym, że trzon klamki podstawowej ma kształt zbliżony do stożka przechodzącego stopniowo w część chwytową tworząc kształt, który w widoku z góry jest zbliżony do litery "C" o przekroju poprzecznym w postaci półelipsy, której odcinek jest równoległy do dużej osi elipsy, klamka w postaci gałki ma trzon w kształcie walca, a część chwytowa w widoku z góry ma kształt trapezu z łukowymi nierównoległymi bokami i podstawą, która w widoku od czoła ma kształt elipsy, a tarcza ma w widoku od czoła kształt elipsy, której grubość zmniejsza się po obu stronach w kierunku małego promienia elipsy, jak pokazano na załączonych rysunkach na fig. 2.

Poszczególne elementy zestawu klamek według wzoru przemysłowego mogą występować w dowolnym zestawieniu kolorów.

NOMET Sp. z o.o., Toruń

Pełnomocnik



mgr inż. Marian Bruski
RZECZNIK PATENTOWY

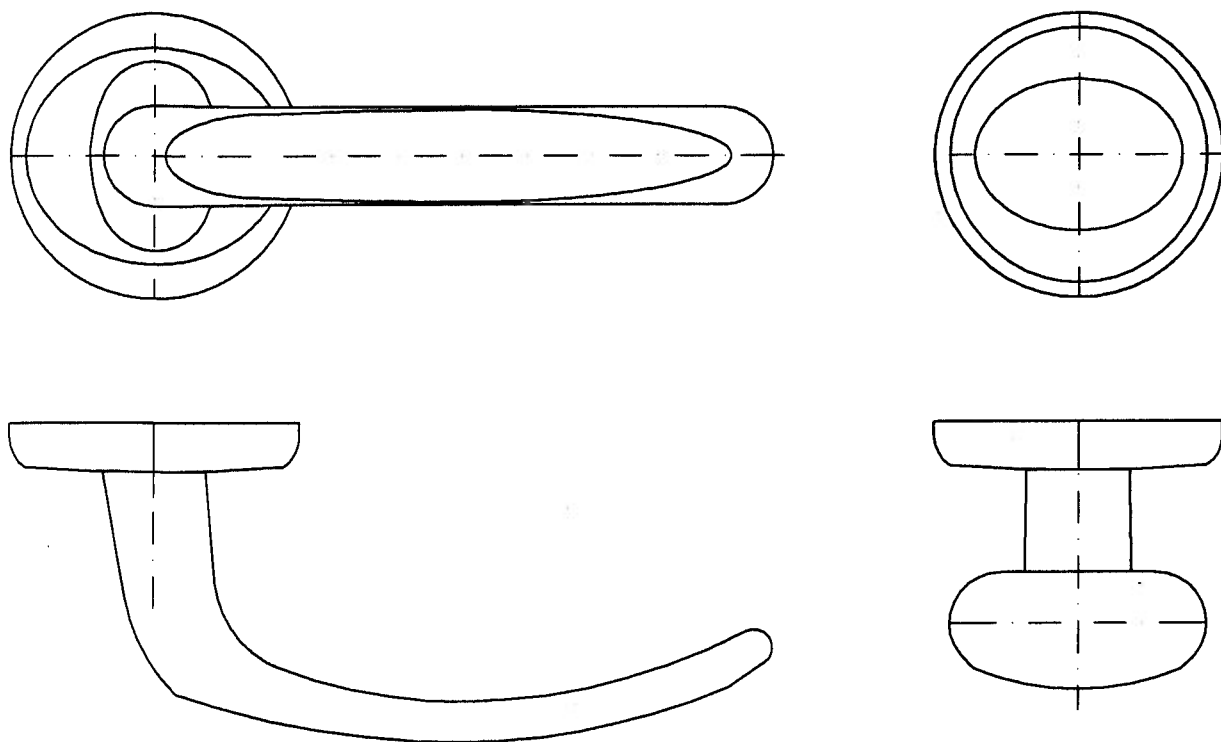


fig. 1

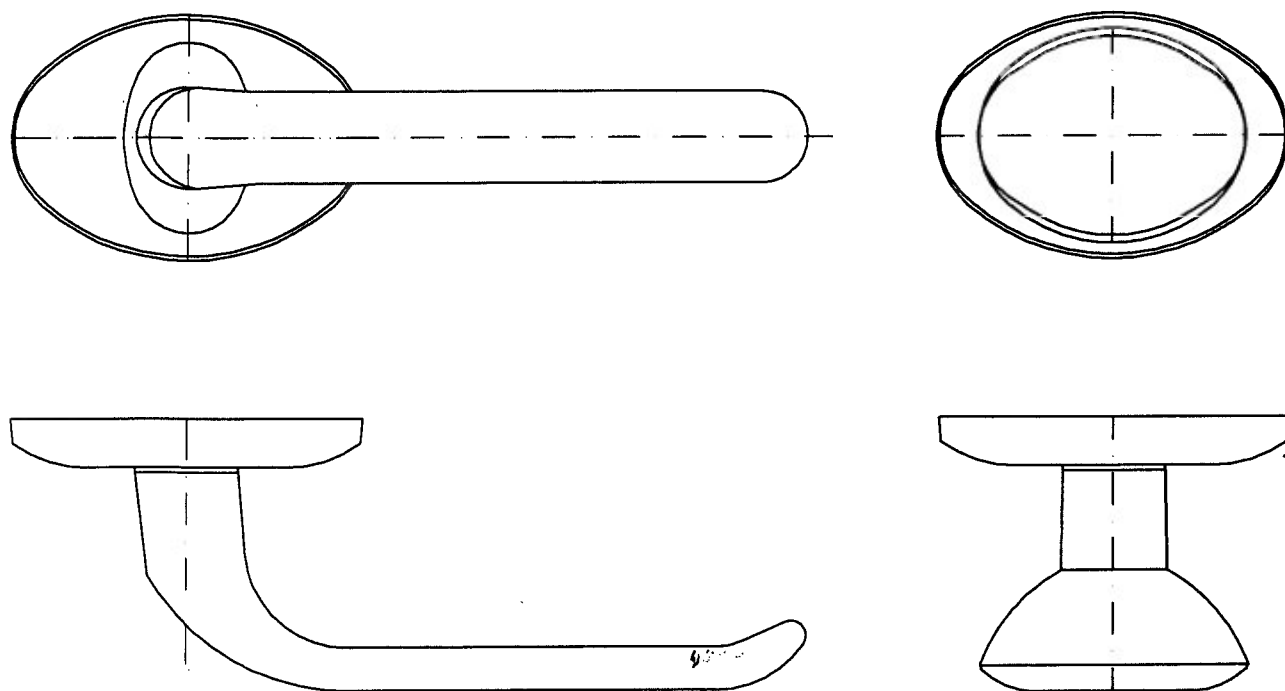


fig. 2

NOMET Sp. z o.o., Toruń

Pełnomocnik

M. Bruski

mgr inż. Marian Bruski
RZECZNIK PATENTOWY

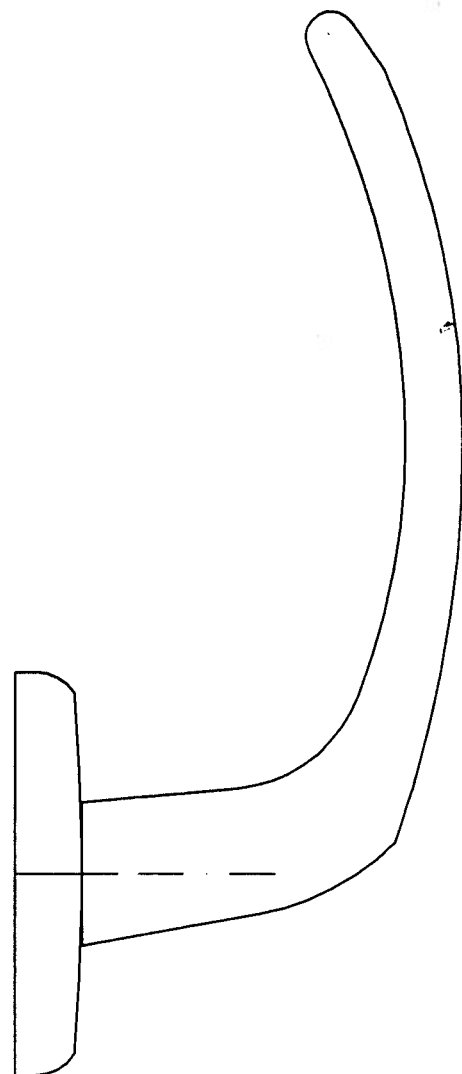
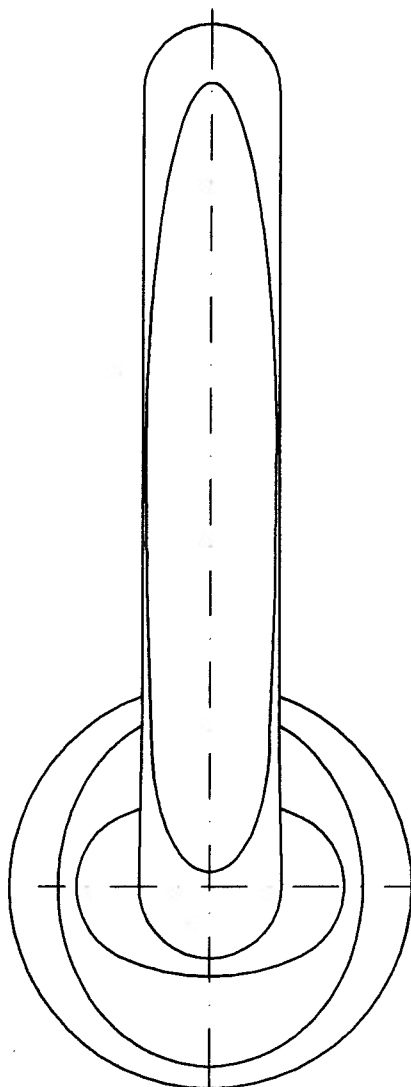
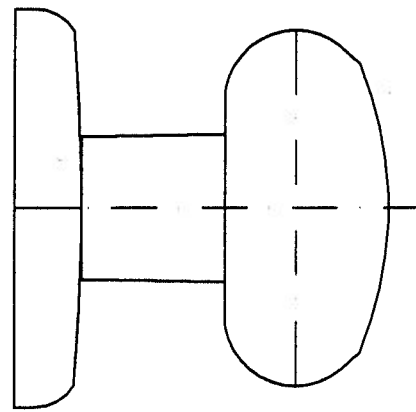
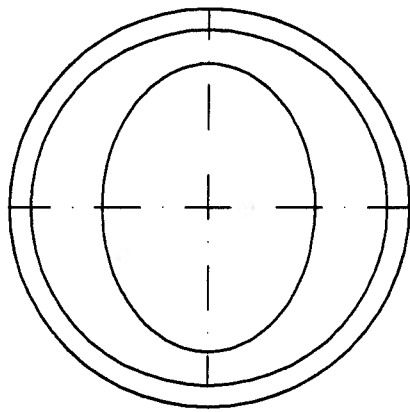


fig. 1

NOMET Sp. z o.o., Toruń

Pełnomocnik

M. Bruski

mgr inż. Marian Bruski
RZECZNIK PATENTOWY

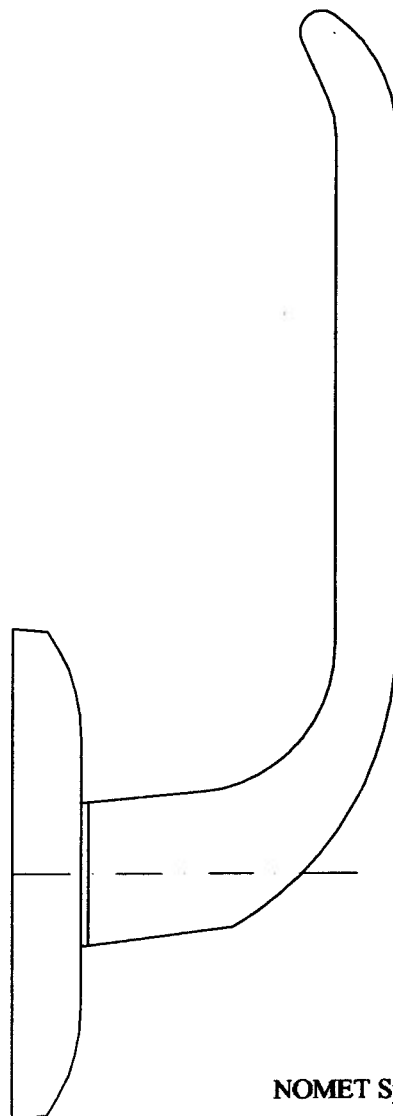
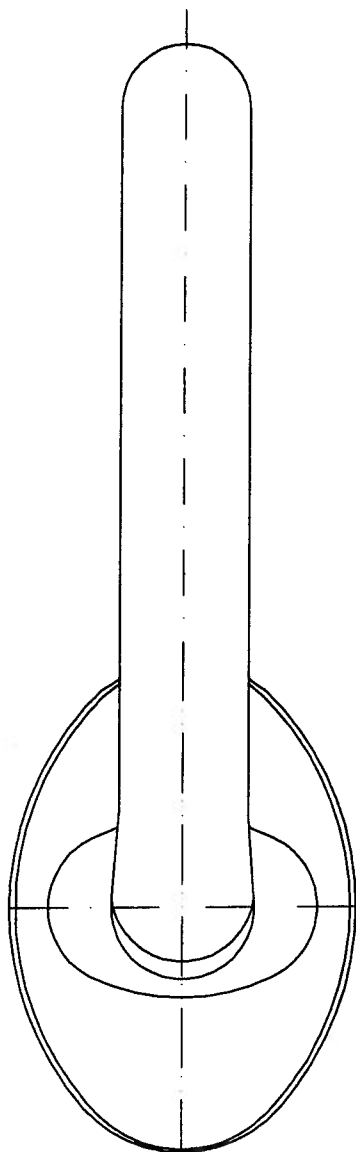
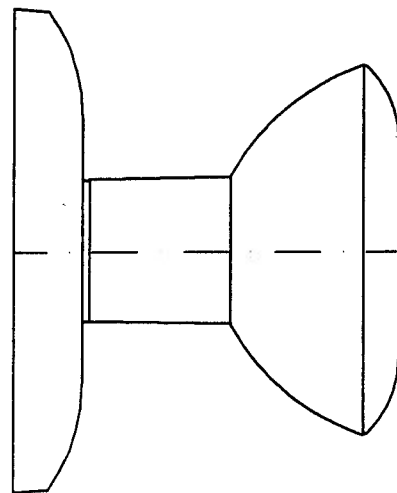
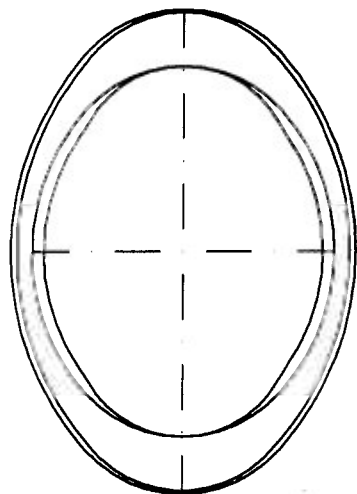


fig. 2

NOMET Sp. z o.o., Toruń

Pełnomocnik

M. Brąski

mgr inż. Marian Brąski
 RZECZNIK PATENTOWY