

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **6313**

(51) Klasyfikacja:
19-02

(21) Numer zgłoszenia: **5448**

(22) Data zgłoszenia: **03.04.2003**

(54)

Pieczątka samotuszująca

(30) Pierwszeństwo:

15.10.2002 (AT) mu3563/2002- 3565/2002

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:

30.11.2004 WUP 11/2004

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

Trodat GmbH, Wels, (AT)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

Tremil Klemens, Ried Im Traunkreis, (AT)

PL 6313

Nr Rp. 6313.....

Klasa 19-02.....

Pieczętka samotuszująca

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest pieczętka samotuszująca.

W odniesieniu do znanych pieczętek samotuszujących tego rodzaju, pieczętka samotuszująca według wzoru przemysłowego wyróżnia się nową postacią przejawiającą się w jej kształcie i układzie linii na powierzchni.

Wzór pieczętki samotuszującej w dwóch odmianach przedstawiony został na rysunku zbiorczym fig. 1.1, 2.1, w widoku perspektywicznym, oraz, dla lepszego zobrazowania szczegółów, na rysunkach poszczególnych odmian pieczętki fig. 1.1 do fig. 2.7, przy czym odmiana pierwsza pieczętki samotuszującej przedstawiona została na rysunkach fig. 1.1. do 1.7, a odmiana druga pieczętki samotuszującej na rysunkach fig. 2.1 do 2.7.

Poszczególne figury rysunków przedstawiają: fig. 1.1 - pieczętkę w pierwszej odmianie w widoku perspektywicznym z przodu, fig. 1.2 - pieczętkę w pierwszej odmianie w widoku z przodu, fig. 1.3 - pieczętkę w pierwszej odmianie w widoku z tyłu, fig. 1.4 - pieczętkę w pierwszej odmianie w widoku z jednego boku, fig. 1.5 - pieczętkę w pierwszej odmianie w widoku z drugiego boku, fig. 1.6 - pieczętkę w pierwszej

odmianie w widoku z góry, fig. 1.7 - pieczętkę w pierwszej odmianie w widoku z dołu; fig. 2.1 - pieczętkę w drugiej odmianie w widoku perspektywicznym z przodu, fig. 2.2 - pieczętkę w drugiej odmianie w widoku z przodu, fig. 2.3 - pieczętkę w drugiej odmianie w widoku z tyłu, fig. 2.4 - pieczętkę w drugiej odmianie w widoku z jednego boku, fig. 2.5 - pieczętkę w drugiej odmianie w widoku z drugiego boku, fig. 2.6 - pieczętkę w drugiej odmianie w widoku z góry, fig. 2.7 - pieczętkę w drugiej odmianie w widoku z dołu.

Pieczętka samotuszująca w obu odmianach, według wzoru przemysłowego, ma korpus w postaci bryły o kształcie zbliżonym do prostopadłościanu, o wysokości większej od szerokości, mającej podstawę, w widoku z góry, w kształcie spłaszczonego, owalnego symetrycznego zarysu, i prostopadłe do niej ściany boczne, składający się z dwóch części: wyższej części górnej i niższej części dolnej. Część dolna ma zarys mniejszy od części górnej, zbliżony do prostokąta i spoczywa na szerszej, niskiej, podstawie o wypukłej powierzchni zewnętrznej, podzielonej na obwodzie na segmenty, przy czym wysokość podstawy w części przedniej i tylnej wzrasta ku środkowi. W części dolnej korpusu, na jego bokach, położone są na przeciwko sobie prowadnice dla części górnej korpusu w postaci pionowych rowków a na ścianie przedniej i tylnej, po bokach przebiegają pionowe linie.

Część górna korpusu ma, w widoku z przodu, zarys zbliżony do prostokąta, o nieco krótszych pionowych bokach, którego górna krawędź jest w części środkowej bardzo nieznacznie uwypuklona łukowo, następnie, symetryczne, w pobliżu obu boków, ma krótkie odcinki o wyraźnym pochyleniu do dołu i przylegające dalej do nich ale skokowo nieznacznie obniżone dalsze pochylone odcinki. Pionowe boki

zarysu górnej części korpusu, w górnej części są lekko łukiem odchylone na zewnątrz.

W widoku z obu boków, górna część korpusu ma zarys w zasadzie prostokąta, który w górnej części zakończony jest półkolistą krawędzią. Zarys wypukłych, w widoku z boku, ścian bocznych wyodrębniony jest cienką, podwójną linią.

W widoku z tyłu, górna część korpusu ma u dołu szerokie prostokątne podcięcie, w którym widoczny jest prostokąt z mający wewnątrz pole w kształcie soczewki.

W widoku z góry, na górnej ścianie górnej części korpusu zarysowane jest owalne pole o zarysie stycznym do przedniej krawędzi zarysu zewnętrznego, jak to zostało uwidocznione na załączonych rysunkach, fig.1.1. do 2.7.

W pieczętce samotuszującej w pierwszej odmianie według wzoru, w widoku z przodu pole to ma kształt podobny do trapezu, z zaokrąglonymi wierzchołkami. Tuż pod nim, na przedniej ścianie znajduje się poziomo usytuowane w osi korpusu wąskie, poziome pole o kształcie soczewki, lekko wypukłe w widoku z boku, a pod nim niewielki owalny zarys, mający wewnątrz mniejszy eliptyczny zarys, zaznaczony podwójną linią, a w nim znak graficzny w postaci odwróconego trójkąta i nad nim linii równoległej do podstawy trójkąta. Elementy te otoczone są obramowaniem ograniczonym podwójną linią, zajmującym centralną część przedniej ściany i przechodzącym góra na ścianę tylną. Wewnętrzna linia obramowania jest cieńsza od zewnętrznej linii.

Linie obramowania, w widoku z przodu pieczętki, przechodzą, od końców pierwszych pochyłych odcinków górnej krawędzi zarysu, ukośnie w dół ku sobie i dalej łukiem

pionowo w dół, gdzie, u dołu ściany przedniej, łączą się pod kątem prostym z poziomo biegnącymi takimi samymi dwiema liniami. Te dwie linie przechodząc z górnej ściany na tylną, w widoku z tyłu pieczętki, dochodzą, skierowane skośnie ku sobie, już w górnej części tylnej powierzchni do wspólnej poziomej linii, z którą linie zewnętrzne łączą się łukami a wewnętrzne ostrymi wierzchołkami.

Na przedniej ścianie górnej części, pod dolną poziomą krawędzią obramowania przebiega, w niewielkiej odległości od niej i równolegle, linia ograniczona pionowymi zewnętrznymi liniami obramowania, a na jej tle znajduje się wąskie, poziome, soczewkowe wgłębienie.

Obramowanie to w widoku z boku jest nieco podwyższone względem pozostałej części powierzchni przedniej.

Na obu bocznych ścianach górnej części korpusu, w widoku z boku, część półkolista zarysu oddzielona jest poziomą linią. W obrębie tej części półkolistej usytuowane są równolegle cztery wąskie poziome, soczewkowe zarysy o długości zwiększającej się ku dołowi, w widoku z boku lekko wypukłe. Na dole każdej ściany bocznej znajduje się w osi, stycznie do dolnej krawędzi górnej części korpusu, pionowo skierowany, lekko wypukły obszar w kształcie półowalu, przedzielony na dwie części poziomym rowkiem.

W widoku z dołu w podstawie widoczne jest w zasadzie poziome prostokątne pole, w którym widoczne są poziome linie równoległe a na zewnątrz niego symetrycznie rozłożone po obu stronach figury geometryczne, jak to zostało uwidocznione na załączonych rysunkach, fig.1.1. do 1.7.

W pieczętce samotuszującej w drugiej odmianie, według wzoru przemysłowego, w widoku z przodu pole to ma kształt

podobny do trapezu, z zaokrąglonymi wierzchołkami. Tuż pod nim, na przedniej ścianie znajduje się poziomo usytuowane w osi korpusu wąskie, poziome pole o kształcie soczewki, lekko wypukłe w widoku z boku, a pod nim niewielki eliptyczny zarys, mający wewnątrz mniejsze eliptyczne zarysy. Elementy te otoczone są obramowaniem ograniczonym podwójną linią, zajmującym centralną część przedniej ściany i przechodzącym góra na ścianę tylną. Wewnętrzna linia obramowania jest cieńsza od zewnętrznej linii.

Linie obramowania, w widoku z przodu pieczętki, przechodzą, od końców pierwszych pochyłych odcinków górnej krawędzi zarysu, ukośnie w dół ku sobie i dalej łukiem pionowo w dół, gdzie, u dołu ściany przedniej, łączą się pod kątem prostym z poziomo biegnącymi takimi samymi dwiema liniami. Te dwie linie przechodząc z górnej ściany na tylną, w widoku z tyłu pieczętki, dochodzą, skierowane skośnie ku sobie, już w górnej części tylnej powierzchni do wspólnej poziomej linii, z którą linie zewnętrzne łączą się łukami a wewnętrzne ostrymi wierzchołkami. W tej tylnej części, wewnątrz obramowania, w osi korpusu, znajduje się niewielki kształtowy zarys.

Na przedniej ścianie górnej części, pod dolną poziomą krawędzią obramowania przebiega, w niewielkiej odległości od niej i równolegle, linia ograniczona pionowymi zewnętrznymi liniami obramowania, a na jej tle znajduje się wąskie, poziome, soczewkowe wgłębienie.

Obramowanie to w widoku z boku jest nieco podwyższone względem pozostałej części powierzchni przedniej.

Na obu bocznych ścianach górnej części korpusu, w widoku z boku, część półkolista zarysu oddzielona jest

poziomą linią. W obrębie tej części półkolistej usytuowane są równoległe cztery wąskie poziome, soczewkowe zarysy o długości zwiększającej się ku dołowi, w widoku z boku lekko wypukłe. Na dole każdej ściany bocznej znajduje się w osi, stycznie do dolnej krawędzi górnej części korpusu, pionowo skierowany, lekko wypukły obszar w kształcie półowalu, przedzielony na dwie części poziomym rowkiem.

W widoku z dołu w podstawie widoczne jest w zasadzie poziome prostokątne pole, w którym widoczne są poziome linie równoległe i pomiędzy nimi linie ukośne, a na zewnątrz niego symetrycznie rozłożone po obu stronach figury geometryczne, jak to zostało uwidocznione na załączonych rysunkach, fig. 2.1 do 2.7.

Cechy istotne wzoru przemysłowego w pierwszej odmianie przejawiają się w tym, że pieczętka samotuszująca, ma korpus w postaci bryły o kształcie zbliżonym do prostopadłościanu, o wysokości większej od szerokości, mającej podstawę, w widoku z góry, w kształcie spłaszczonego, owalnego symetrycznego zarysu, i prostopadłe do niej ściany boczne, składający się z dwóch części: wyższej części górnej i niższej części dolnej. Część dolna ma zarys mniejszy od części górnej, zbliżony do prostokąta i spoczywa na szerszej, niskiej, podstawie o wypukłej powierzchni zewnętrznej, podzielonej na obwodzie na segmenty, przy czym wysokość podstawy w części przedniej i tylnej wzrasta ku środkowi. W części dolnej korpusu, na jego bokach, położone są na przeciwko sobie prowadnice dla części górnej korpusu w postaci pionowych rowków a na ścianie przedniej i tylnej, po bokach przebiegają pionowe linie. Część górna korpusu ma, w widoku z przodu, zarys zbliżony do prostokąta, o nieco krótszych pionowych bokach, którego górna krawędź jest w części środkowej bardzo nieznacznie uwypuklona łukowo, następnie, symetryczne, w

pobliżu obu boków, ma krótkie odcinki o wyraźnym pochyleniu do dołu i przylegające dalej do nich ale skokowo nieznacznie obniżone dalsze pochylone odcinki. Pionowe boki zarysu górnej części korpusu, w górnej części są lekko łukiem odchylone na zewnątrz. W widoku z obu boków, górna część korpusu ma zarys w zasadzie prostokąta, który w górnej części zakończony jest półkolistą krawędzią. Zarys wypukłych, w widoku z boku, ścian bocznych wyodrębniony jest cienką, podwójną linią. W widoku z tyłu, górna część korpusu ma u dołu szerokie prostokątne podcięcie, w którym widoczny jest prostokąt z mający wewnątrz pole w kształcie soczewki. W widoku z góry, na górnej ścianie górnej części korpusu zarysowane jest owalne pole o zarysie stycznym do przedniej krawędzi zarysu zewnętrznego. W widoku z przodu pole to ma kształt podobny do trapezu, z zaokrąglonymi wierzchołkami. Tuż pod nim, na przedniej ścianie znajduje się poziomo usytuowane w osi korpusu wąskie, poziome pole o kształcie soczewki, lekko wypukłe w widoku z boku, a pod nim niewielki owalny zarys, mający wewnątrz mniejszy eliptyczny zarys, zaznaczony podwójną linią, a w nim znak graficzny w postaci odwróconego trójkąta i nad nim linii równoległej do podstawy trójkąta. Elementy te otoczone są obramowaniem ograniczonym podwójną linią, zajmującym centralną część przedniej ściany i przechodzącym góra na ścianę tylną. Wewnętrzna linia obramowania jest cieńsza od zewnętrznej linii. Linie obramowania, w widoku z przodu pieczętki, przechodzą, od końców pierwszych pochyłych odcinków górnej krawędzi zarysu, ukośnie w dół ku sobie i dalej łukiem pionowo w dół, gdzie, u dołu ściany przedniej, łączą się pod kątem prostym z poziomo biegnącymi takimi samymi dwiema liniami. Te dwie linie przechodząc z górnej ściany na tylną, w widoku z tyłu pieczętki, dochodzą, skierowane skośnie ku sobie, już w górnej części

tylnej powierzchni do wspólnej poziomej linii, z którą linie zewnętrzne łączą się łukami a wewnętrzne ostrymi wierzchołkami. Na przedniej ścianie górnej części, pod dolną poziomą krawędzią obramowania przebiega, w niewielkiej odległości od niej i równoległe, linia ograniczona pionowymi zewnętrznymi liniami obramowania, a na jej tle znajduje się wąskie, poziome, soczewkowe wgłębienie. Obramowanie to w widoku z boku jest nieco podwyższone względem pozostałej części powierzchni przedniej. Na obu bocznych ścianach górnej części korpusu, w widoku z boku, część półkolista zarysu oddzielona jest poziomą linią. W obrębie tej części półkolistej usytuowane są równoległe cztery wąskie poziome, soczewkowe zarysy o długości zwiększającej się ku dołowi, w widoku z boku lekko wypukłe. Na dole każdej ściany bocznej znajduje się w osi, stycznie do dolnej krawędzi górnej części korpusu, pionowo skierowany, lekko wypukły obszar w kształcie półowalu, przedzielony na dwie części poziomym rowkiem. W widoku z dołu w podstawie widoczne jest w zasadzie poziome prostokątne pole, w którym widoczne są poziome linie równoległe a na zewnątrz niego symetrycznie rozłożone po obu stronach figury geometryczne, jak to zostało uwidocznione na załączonych rysunkach, fig.1.1. do 1.7.

Cechy istotne wzoru przemysłowego w drugiej odmianie przejawiają się w tym, że pieczętka samotuszująca ma korpus w postaci bryły o kształcie zbliżonym do prostopadłościanu, o wysokości zbliżonej do szerokości, mającej podstawę w kształcie spłaszczonego, owalnego symetrycznego zarysu, i prostopadłe do niej ściany boczne, składający się z dwóch części: wyższej części górnej i niższej części dolnej. Część dolna ma zarys mniejszy od części górnej, zbliżony do prostokąta i spoczywa na szerszej, niskiej, podstawie o wypukłej powierzchni zewnętrznej, podzielonej na obwodzie

na segmenty, przy czym wysokość podstawy w części przedniej i tylnej wzrasta ku środkowi. W części dolnej korpusu, na jego bokach, położone są na przeciwko sobie prowadnice dla części górnej korpusu w postaci pionowych rowków, a na ścianie przedniej i tylnej, po bokach przebiegają pionowe linie. Część górna korpusu ma, w widoku z przodu, zarys zbliżony do prostokąta, o nieco krótszych pionowych bokach, którego górna krawędź jest w części środkowej bardzo nieznacznie uwypuklona łukowo, następnie, symetryczne, w pobliżu obu boków ma krótkie odcinki o wyraźnym pochyleniu do dołu i przylegające dalej do nich ale skokowo nieznacznie obniżone dalsze pochylone odcinki. Pionowe boki zarysu górnej części korpusu, w górnej części są lekko łukiem odchylone na zewnątrz. W widoku z obu boków, górna część korpusu ma zarys w zasadzie prostokąta, który w górnej części zakończony jest półkolistą krawędzią. Zarys wypukłych, w widoku z boku, ścian bocznych wyodrębniony jest cienką, podwójną linią. W widoku z tyłu, górna część korpusu ma u dołu szerokie prostokątne podcięcie, w którym widoczny jest prostokąt z mający wewnątrz pole w kształcie soczewki. W widoku z góry, na górnej ścianie górnej części korpusu zarysowane jest owalne pole o zarysie stycznym do przedniej krawędzi zarysu zewnętrznego. W widoku z przodu pole to ma kształt podobny do trapezu, z zaokrąglonymi wierzchołkami. Tuż pod nim, na przedniej ścianie znajduje się poziomo usytuowane w osi korpusu wąskie, poziome pole o kształcie soczewki, lekko wypukłe w widoku z boku, a pod nim niewielki eliptyczny zarys, mający wewnątrz mniejsze eliptyczne zarysy. Elementy te otoczone są obramowaniem ograniczonym podwójną linią, zajmującym centralną część przedniej ściany i przechodzącym góra na ścianę tylną.

Wewnętrzna linia obramowania jest cieńsza od zewnętrznej linii. Linie obramowania, w widoku z przodu pieczętki, przechodzą, od końców pierwszych pochyłych odcinków górnej krawędzi zarysu, ukośnie w dół ku sobie i dalej łukiem pionowo w dół, gdzie, u dołu ściany przedniej, łączą się pod kątem prostym z poziomo biegnącymi takimi samymi dwiema liniami. Te dwie linie przechodząc z górnej ściany na tylną, w widoku z tyłu pieczętki, dochodzą, skierowane skośnie ku sobie, już w górnej części tylnej powierzchni do wspólnej poziomej linii, z którą linie zewnętrzne łączą się łukami a wewnętrzne ostrymi wierzchołkami. W tej tylnej części, wewnątrz obramowania, w osi korpusu, znajduje się niewielki kształtowy zarys. Na przedniej ścianie górnej części, pod dolną poziomą krawędzią obramowania przebiega, w niewielkiej odległości od niej i równolegle, linia ograniczona pionowymi zewnętrznymi liniami obramowania, a na jej tle znajduje się wąskie, poziome, soczewkowe wgłębienie. Obramowanie to w widoku z boku jest nieco podwyższone względem pozostałej części powierzchni przedniej. Na obu bocznych ścianach górnej części korpusu, w widoku z boku, część półkolista zarysu oddzielona jest poziomą linią. W obrębie tej części półkolistej usytuowane są równolegle cztery wąskie poziome, soczewkowe zarysy o długości zwiększającej się ku dołowi, w widoku z boku lekko wypukłe. Na dole każdej ściany bocznej znajduje się w osi, stycznie do dolnej krawędzi górnej części korpusu, pionowo skierowany, lekko wypukły obszar w kształcie półowalu, przedzielony na dwie części poziomym rowkiem. W widoku z dołu w podstawie widoczne jest w zasadzie poziome prostokątne pole, w którym widoczne są poziome linie równoległe i pomiędzy nimi linie ukośne, a na zewnątrz

niego symetrycznie rozłożone po obu stronach figury geometryczne, jak to zostało uwidocznione na załączonych rysunkach, fig. 2.1 do 2.7.

Trodat GmbH

Pełnomocnik:

POLSERVICE Sp. z o.o.
00-613 Warszawa, ul. Chałubińskiego 8
REGON 011891370

mgr inż. Irena Tylińska
Rzecznik Patentowy

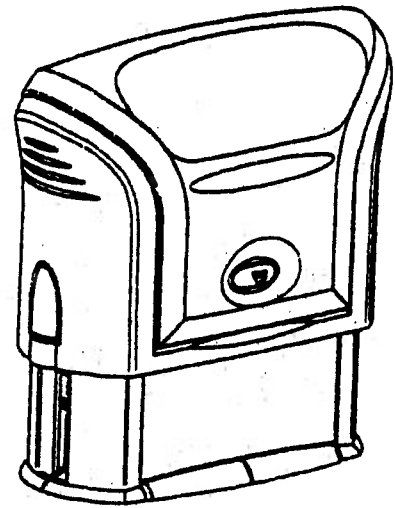


Fig. 1.1

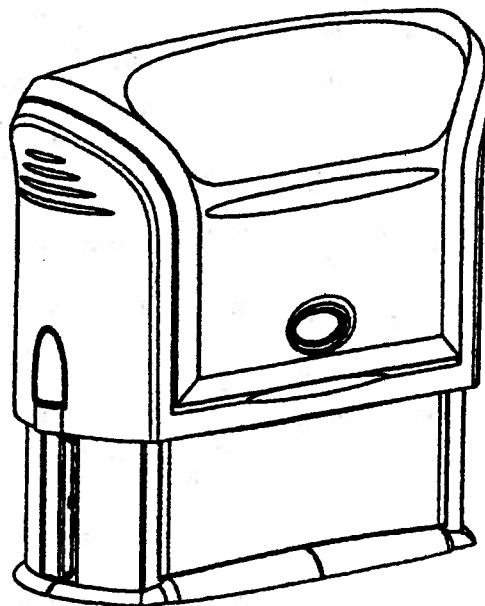


Fig. 2.1

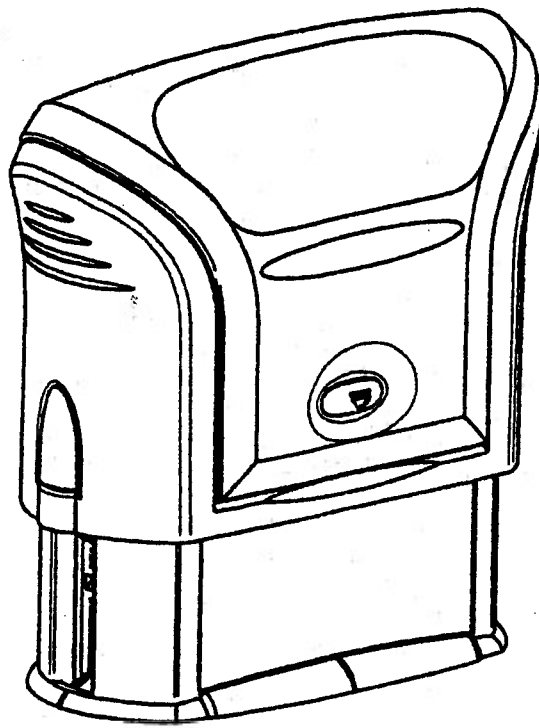


Fig. 1.1

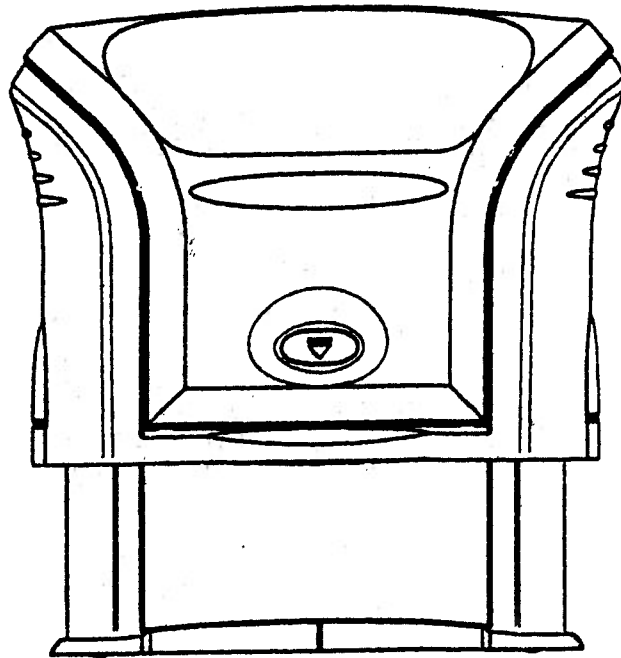


Fig. 1.2

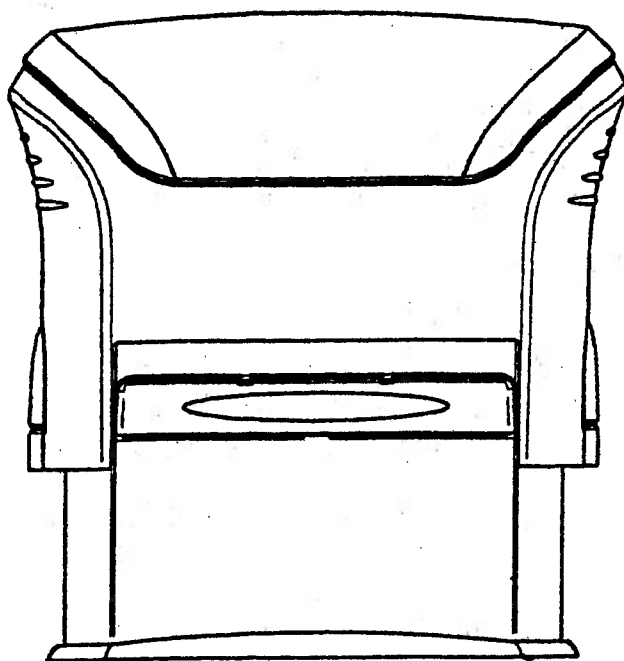


Fig. 1.3

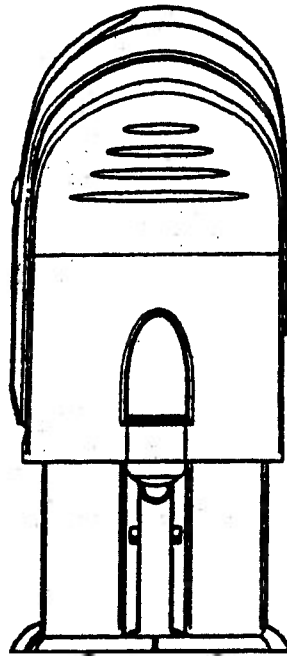


Fig. 1.4

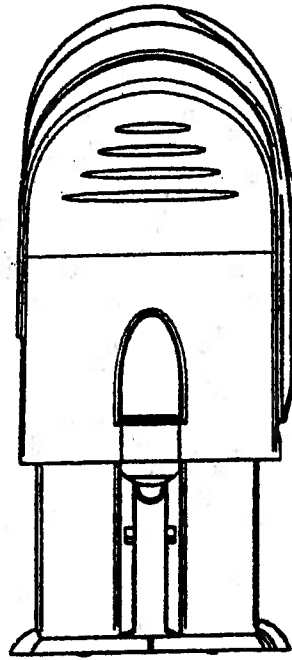


Fig. 1.5

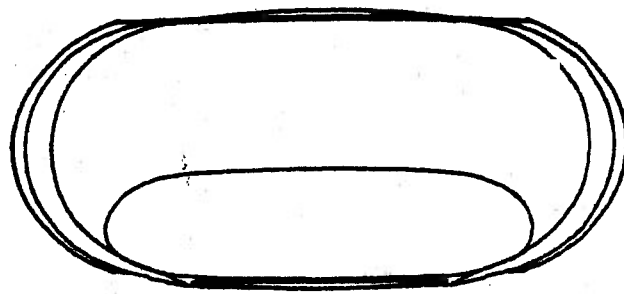


Fig. 1.6

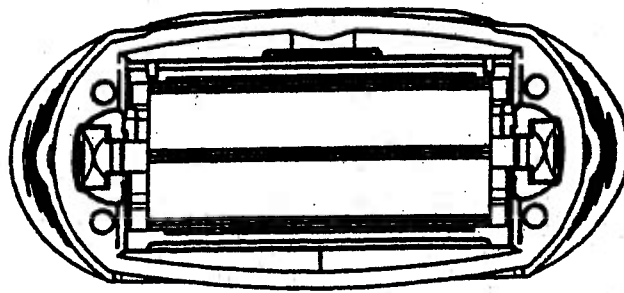


Fig. 1.7

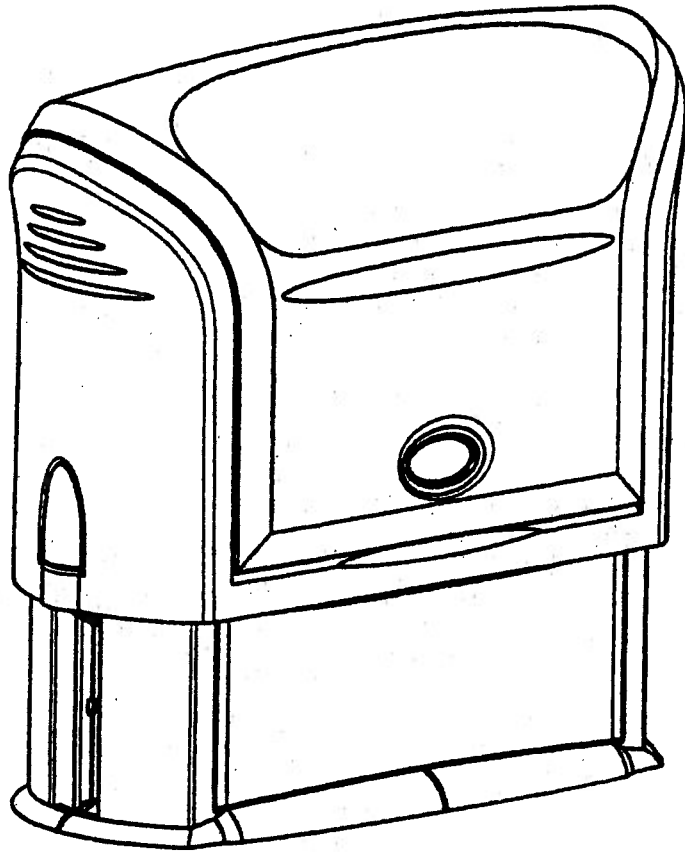


Fig. 2.1

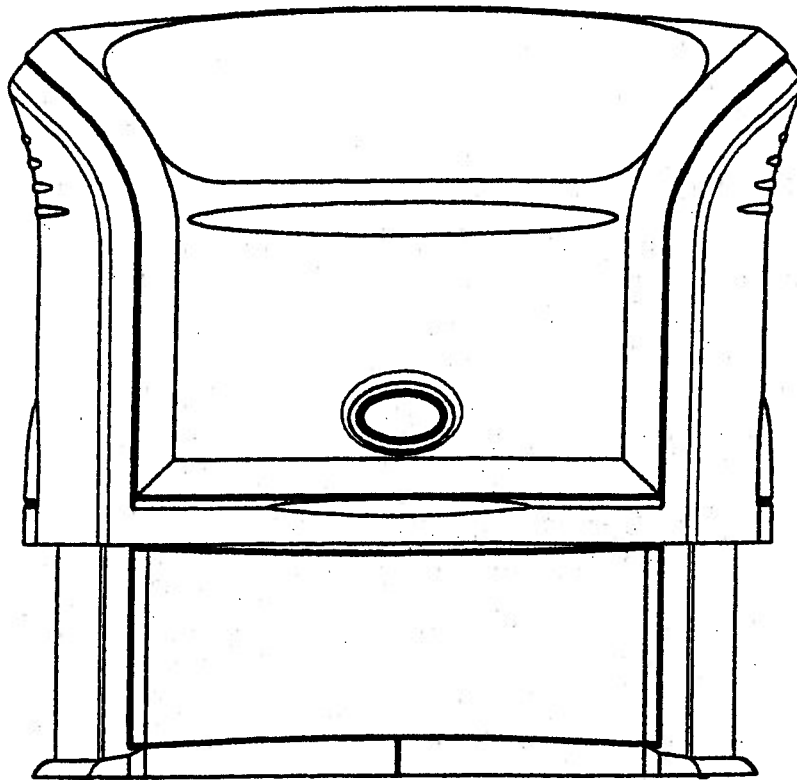


Fig. 2.2

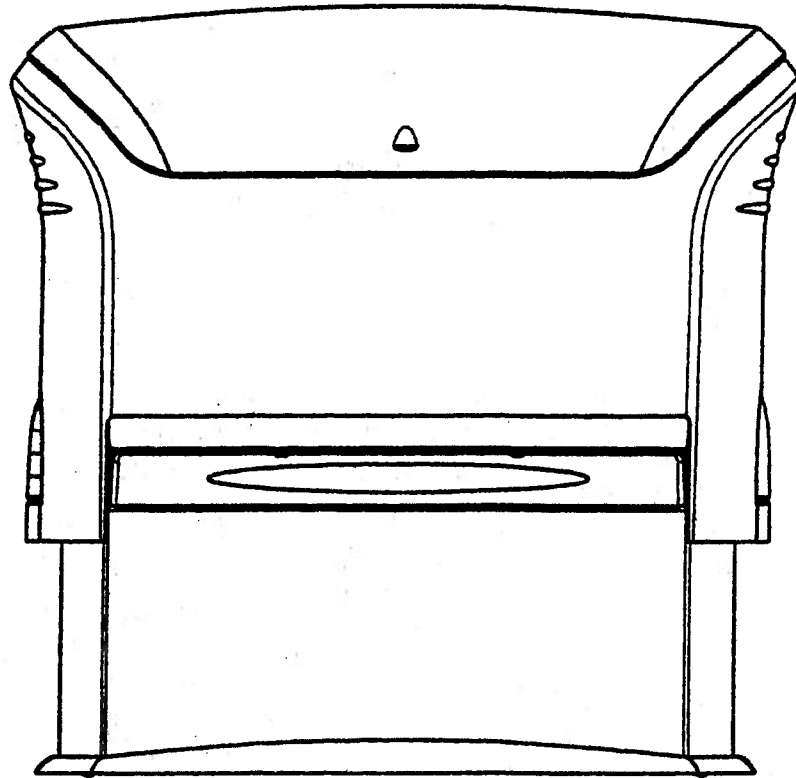


Fig. 2.3

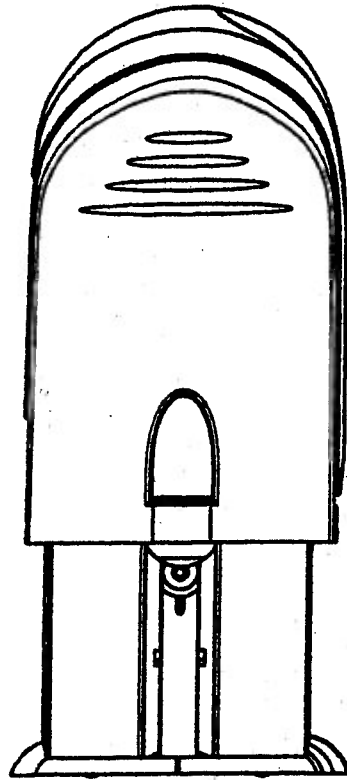


Fig. 2.4

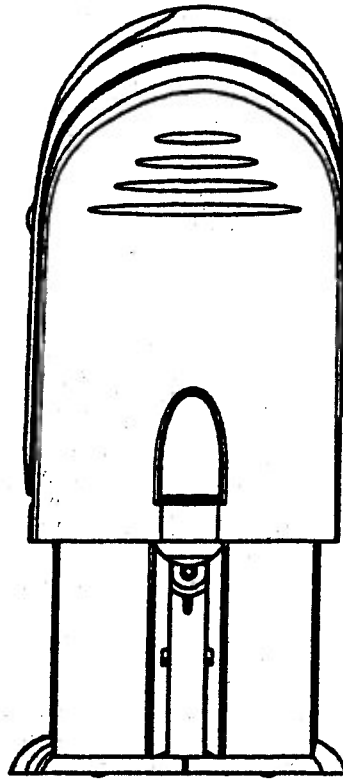


Fig. 2.5

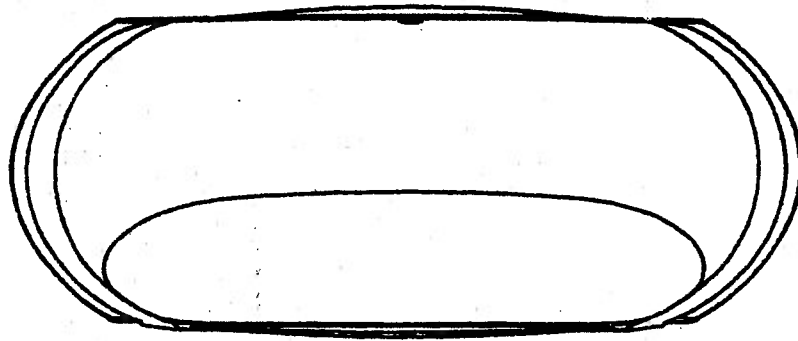


Fig. 2.6

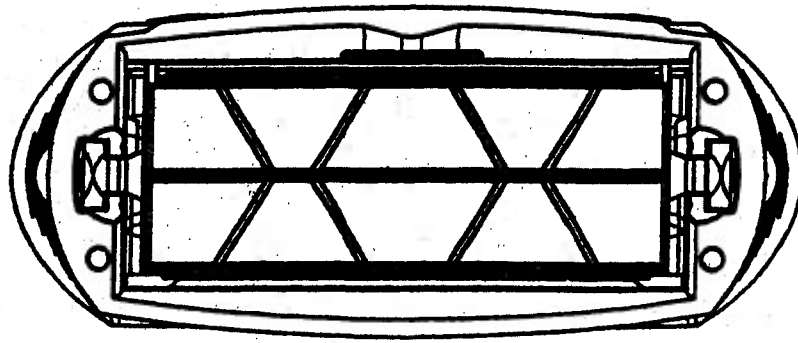


Fig. 2.7