

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **16454**

(51) Klasyfikacja:
06-01

(21) Numer zgłoszenia: **16507**

(22) Data zgłoszenia: **30.04.2010**

(54)

Ławka

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
31.05.2011 WUP 05/2011

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
Jerzy Maciejowski, Warszawa, (PL)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
Maciejowski Jerzy, Warszawa, (PL)

PL 16454

Ławka

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest ławka. Ławka przeznaczona jest do wykorzystywania zasadniczo w otwartej przestrzeni miejskiej.

Nowa i oryginalna postać wzoru przemysłowego przejawia się w kształcie ławki.

Ławka według wzoru przemysłowego ma postać przestrzennej konstrukcji składającej się z monolitycznych nóg z łukową powierzchnią, na których osadzone jest siedzisko. Siedzisko ma kształt dopełniający w stosunku do nóg a jego grubość odpowiada grubości nóg.

Ławka według wzoru przemysłowego przedstawiona jest na rysunku zbiorczym, na którym uwidocznione są wszystkie odmiany w widoku perspektywicznym – fig. 1, fig. 2, fig. 3, fig. 4, fig. 5, fig. 6, fig. 7, fig. 8, fig. 9, fig. 10.

Dodatkowe rysunki przedstawiają każdą odmianę w widoku z boku, od przodu oraz od góry:

- fig. 1.1 do 1.3 – ławkę mającą nogi w przekroju wzdłużnym w kształcie prostokąta z łukowym wierzchołkiem, z wypukłością łuku skierowaną na zewnątrz,
- fig. 2.1 do 2.3 – ławkę mającą nogi w przekroju wzdłużnym w kształcie odwróconej ku górze litery „I” z łukowym wierzchołkiem, z wypukłością łuku skierowaną na zewnątrz,
- fig. 3.1 do 3.3 – ławkę mającą nogi w przekroju wzdłużnym w kształcie odwróconej ku górze litery „I” z łukowym wierzchołkiem, z wypukłością łuku skierowaną na zewnątrz, z obłymi dolnymi końcami nóg,
- fig. 4.1 do 4.3 – ławkę mającą nogi w przekroju wzdłużnym w kształcie odwróconej ku górze litery „I” z łukowym wierzchołkiem, z wypukłością łuku skierowaną na zewnątrz, z pochyleniem obu nóg pod kątem mniejszym od prostego w stosunku do płaszczyzny siedziska,

- fig. 5.1 do 5.3 – ławkę mającą nogi w przekroju wzdłużnym w przekroju wzdłużnym w kształcie odwróconej ku górze litery „l” z łukowym wierzchołkiem, z wypukłością łuku skierowaną do wewnątrz,
- fig. 6.1 do 6.3 – ławkę mającą nogi w przekroju wzdłużnym w kształcie łuków, z wypukłością łuków skierowaną na zewnątrz,
- fig. 7.1 do 7.3 – ławkę mającą nogi w przekroju wzdłużnym w kształcie litery „s”, z wypukłością górnego łuku skierowaną na zewnątrz,
- fig. 8.1 do 8.3 – ławkę mającą nogi w przekroju wzdłużnym w kształcie litery „c” z łukowym wierzchołkiem, z wypukłością łuku skierowaną na zewnątrz,
- fig. 9.1 do 9.3 – ławkę mającą nogi w przekroju wzdłużnym w kształcie półokręgu, z łukowym wierzchołkiem, z wypukłością łuku skierowaną na zewnątrz,
- fig. 10.1 do 10.3 – ławkę mającą nogi w przekroju wzdłużnym w kształcie półokręgu z łukowym wierzchołkiem, z wypukłością łuku skierowaną do wewnątrz.

Wzór przemysłowy ma dziesięć odmian:

- odmianę pierwszą mającą nogi w przekroju wzdłużnym w kształcie prostokąta z łukowym wierzchołkiem, z wypukłością łuku skierowaną na zewnątrz,
- odmianę drugą mającą nogi w przekroju wzdłużnym w kształcie odwróconej ku górze litery „l” z łukowym wierzchołkiem, z wypukłością łuku skierowaną na zewnątrz,
- odmianę trzecią mającą nogi w przekroju wzdłużnym w kształcie odwróconej ku górze litery „l” z łukowym wierzchołkiem, z wypukłością łuku skierowaną na zewnątrz, z obłymi dolnymi końcami nóg,
- odmianę czwartą mającą nogi w przekroju wzdłużnym w kształcie odwróconej ku górze litery „l” z łukowym wierzchołkiem, z wypukłością łuku skierowaną na zewnątrz, z pochyleniem obu nóg pod kątem mniejszym od prostego w stosunku do płaszczyzny siedziska,
- odmianę piątą mającą nogi w przekroju wzdłużnym w kształcie odwróconej ku górze litery „l” z łukowym wierzchołkiem, z wypukłością łuku skierowaną do wewnątrz,

- odmianę szóstą, mającą nogi w przekroju wzdłużnym w kształcie łuków, z wypukłością łuków skierowaną na zewnątrz,
- odmianę siódmą, mającą nogi w przekroju wzdłużnym w kształcie litery „s”, z wypukłością górnego łuku skierowaną na zewnątrz,
- odmianę ósmą mającą nogi w przekroju wzdłużnym w kształcie litery „c” z łukowym wierzchołkiem, z wypukłością łuku skierowaną na zewnątrz,
- odmianę dziewiątą mającą nogi w przekroju wzdłużnym w kształcie półokręgu, z łukowym wierzchołkiem, z wypukłością łuku skierowaną na zewnątrz,
- odmianę dziesiątą mającą nogi w przekroju wzdłużnym w kształcie półokręgu z łukowym wierzchołkiem, z wypukłością łuku skierowaną do wewnątrz.

Cechy istotne wzoru przemysłowego polegają na tym, że ławka według wzoru przemysłowego ma postać przestrzennej konstrukcji składającej się z monolitycznych nóg z łukową powierzchnią, na których osadzone jest siedzisko, przy czym siedzisko ma kształt dopełniający w stosunku do nóg a jego grubość odpowiada grubości nóg; w poszczególnych odmianach ławka ma nogi w przekroju wzdłużnym kształcie

- prostokąta z łukowym wierzchołkiem, z wypukłością łuku skierowaną na zewnątrz,
- odwróconej ku górze litery „l” z łukowym wierzchołkiem, z wypukłością łuku skierowaną na zewnątrz,
- odwróconej ku górze litery „l” z łukowym wierzchołkiem, z wypukłością łuku skierowaną na zewnątrz, z obłymi dolnymi końcami nóg,
- odwróconej ku górze litery „l” z łukowym wierzchołkiem, z wypukłością łuku skierowaną na zewnątrz, z pochyleniem obu nóg pod kątem mniejszym od prostego w stosunku do płaszczyzny siedziska,
- odwróconej ku górze litery „l” z łukowym wierzchołkiem, z wypukłością łuku skierowaną do wewnątrz,
- łuków, z wypukłością łuków skierowaną na zewnątrz,
- litery „s”, z wypukłością górnego łuku skierowaną na zewnątrz,
- litery „c” z łukowym wierzchołkiem, z wypukłością łuku skierowaną na zewnątrz,

- półokręgu z łukowym wierzchołkiem, z wypukłością łuku skierowaną na zewnątrz,
- półokręgu z łukowym wierzchołkiem, z wypukłością łuku skierowaną do wewnątrz.

Pełnomocnik



Andrzej Kacperski
rzecznik patentowy

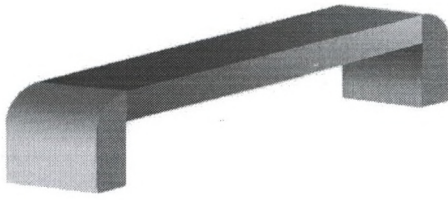


Fig.1

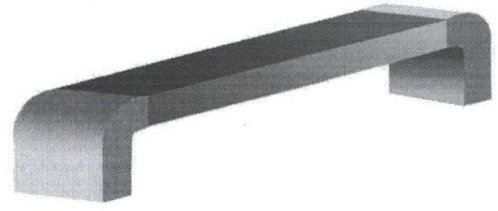


Fig. 2

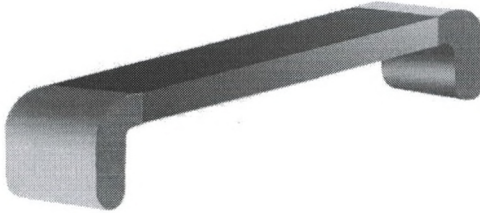


Fig.3



Fig. 4

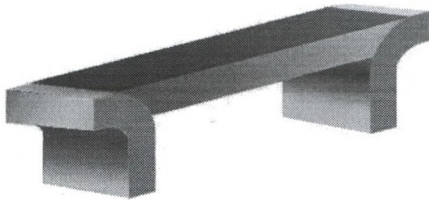


Fig.5



Fig. 6

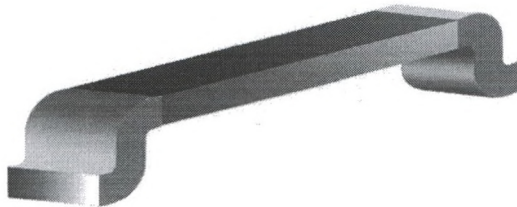


Fig.7



Fig. 8

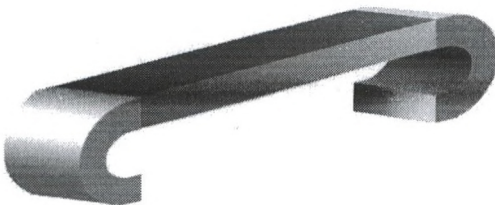


Fig.9

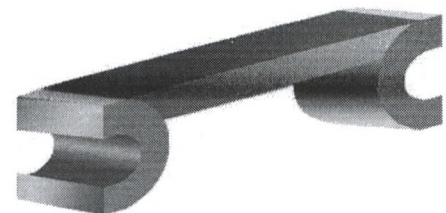


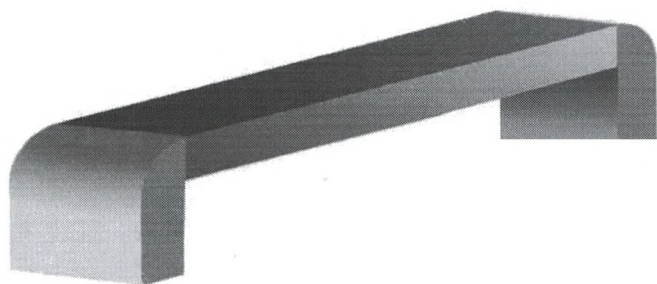
Fig. 10

Up. 16507
Rp. 16454

Rzecznik Patentowy


mgr Andrzej Kacperski

Fig. 1



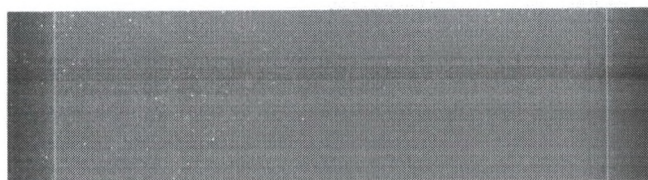
1.1



1.2



1.3



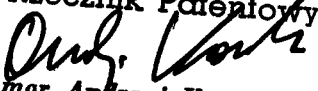
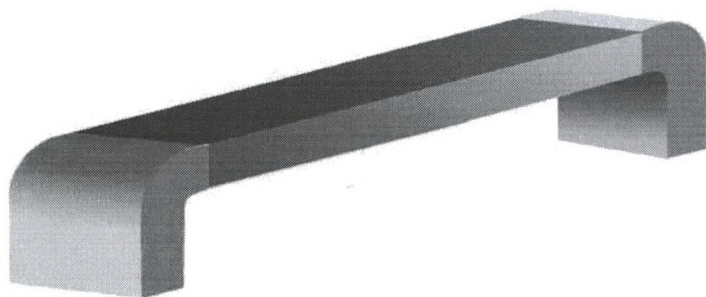
Rzecznik Patentowy

mgr Andrzej Kacperski

Fig. 2



2.1



2.2



2.3



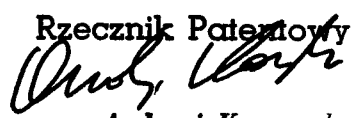
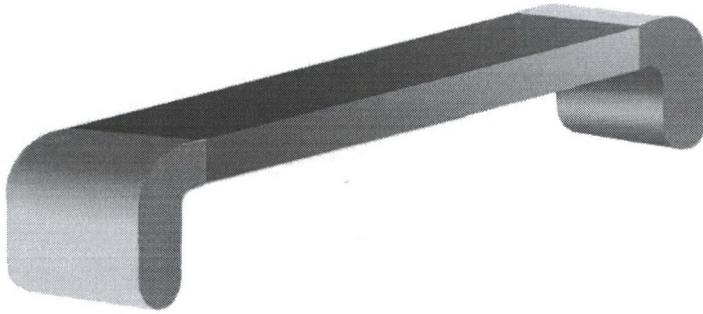
Rzecznik Patentowy

mgr Andrzej Kacperski

Fig. 3



3.1



3.2



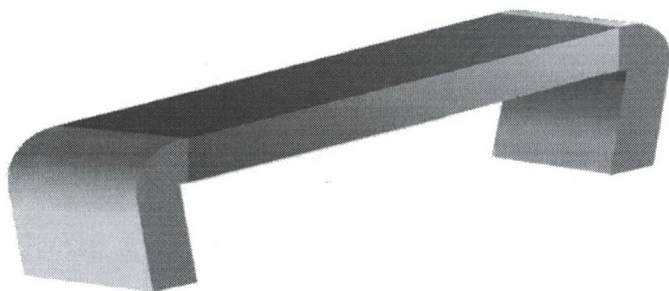
3.3



Rzecznik Patentowy

mgr Andrzej Kacperski

Fig. 4



4.1



4.2



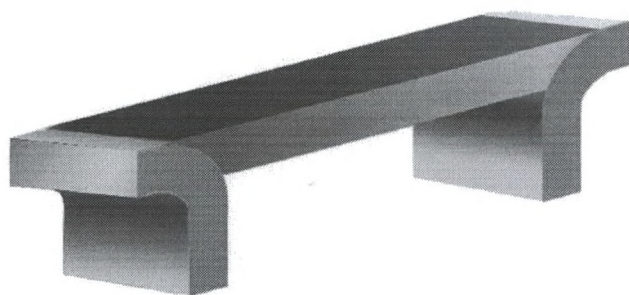
4.3



Rzecznik Patentowy

mgr Andrzej Kacperski

Fig.5



5.1



5.2



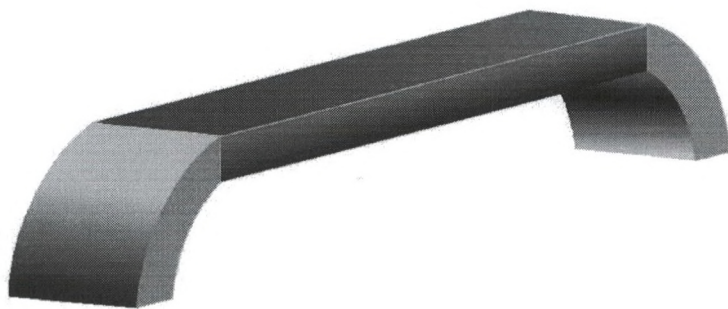
5.3



Rzecznik Potentowry.

mgr Andrzej Kacperski

Fig. 6



6.1



6.2



6.3



Rzecznik Patentowy

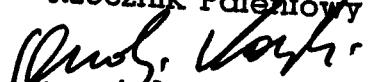
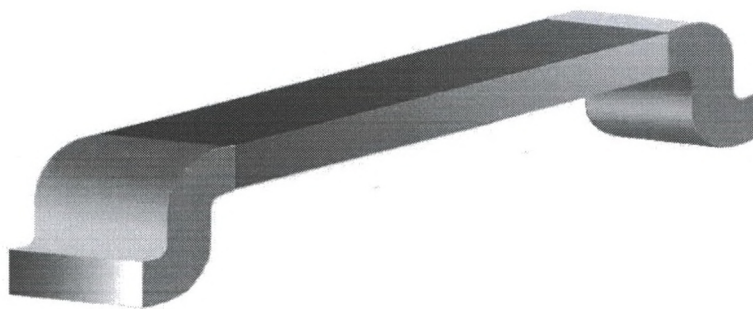
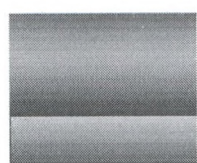

mgr Andrzej Kacperski

Fig.7



7.1



7.2



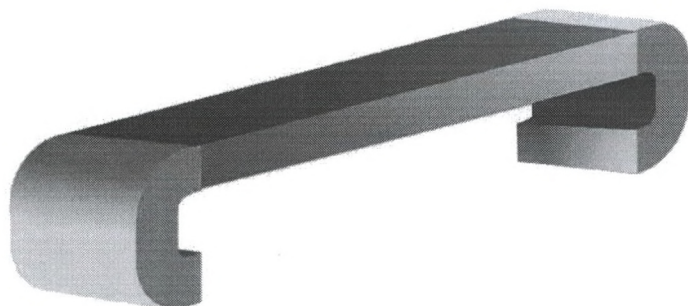
7.3



Rzecznik Patentowy

mgr **Andrzej Kacperski**

Fig. 8



8.1



8.2



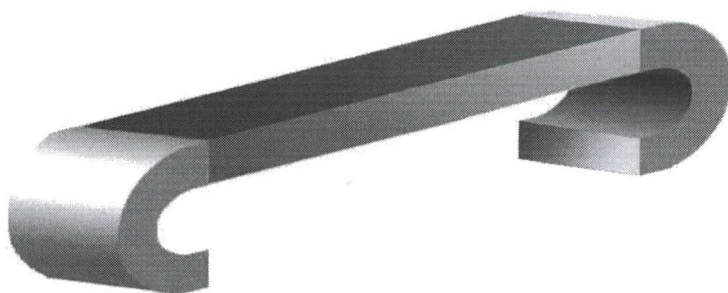
8.3



Rzecznik Patentowy

mgr Andrzej Kacperski

Fig. 9



9.1



9.2



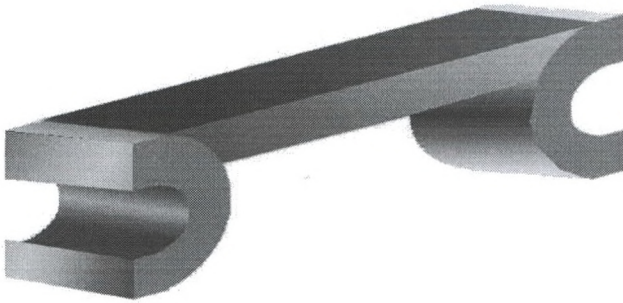
9.3



Rzecznik Patentowy

mgr Andrzej Kacperski

Fig. 10



10.1



10.2



10.3



Rzecznik Patentowy

mgr Andrzej Kacperski