

RZECZPOSPOLITA  
POLSKA



Urząd Patentowy  
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

**OPIS OCHRONNY  
WZORU  
PRZEMYSŁOWEGO**

(19) **PL** (11) **12142**

(21) Numer zgłoszenia: **11200**

(22) Data zgłoszenia: **21.03.2007**

(51) Klasyfikacja:  
**21-01**

(54)

**Zestaw zabawek do zabawy w piasku**

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:  
**31.12.2007 WUP 12/2007**

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:  
**ZABAWKARSTWO Wojciech Bączek,  
Węgrów, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:  
**Bączek Wojciech, Węgrów, (PL)**

**PL 12142**

Nr Rp. 12142

Klasa 21-01

## Zestaw zabawek do zabawy w piasku

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest zestaw zabawek do zabawy w piasku, przeznaczony dla dzieci w wieku powyżej trzech lat.

Istotę wzoru stanowi nowa i posiadająca indywidualny charakter postać wytworu, nadana mu przez cechy linii, kolorystkę, materiał oraz ornamentację. Wytwór nadaje się do wielokrotnego odtwarzania.

Przedmiot wzoru został przedstawiony na załączonych fotografiach, na których fig.1 – pokazuje łopatkę w widoku z tyłu z widoczną nakładką na rączce, fig.2 – uwidacznia łopatkę w widoku z tyłu z nakładką na rączkę, umieszczoną obok łopatki, fig.3 – ilustruje grabki w widoku z tyłu z widoczną nakładką na rączce, zaś fig.4 – prezentuje grabki w widoku z tyłu z nakładką na rączkę, umieszczoną obok grabek.

Przedmiot wzoru przemysłowego został zilustrowany także na załączonym rysunku, na którym fig.5 – pokazuje łopatkę w widoku od frontu, natomiast fig.6 – prezentuje grabki w widoku od frontu.

Zestaw zabawek, według wzoru przemysłowego jest wykonany, korzystnie z tworzyw sztucznych.

### Cechy istotne wzoru przemysłowego

Zestaw zabawek do zabawy piasku składa się z łopatki oraz z grabek. Do cech istotnych łopatki wchodzącej w skład zestawu,

zaliczyć, że łopatką zaprezentowaną na załączonych fotografiach, fig.1 i fig.2 oraz na rysunku, fig.5 ma część roboczą 1 ukształtowaną w formie czaszy o zarysie fragmentu koła, ściętego z jednej strony wzdłuż linii łukowej, stanowiącej krawędź 2. Od strony frontowej część robocza 1 jest wklęsła, zaś z tyłu wypukła. Obrzeża czaszy są zagięte po bokach, tworząc od frontu kołnierz 3 a od spodu rowek, przechodzący pośrodku w rączkę 4. Rączka 4 jest zakończona półokrągłe i ma pośrodku otwór 5. Pomiędzy ściankami rączki jest utworzony rowek, w którym znajdują się cylindryczne, rozmieszczone jeden za drugim, skierowane ku górze wypusty 6. Rowek rączki jest osłonięty nakładką 7 z wypustkami od strony wewnętrznej, odpowiadającymi cylindrycznym wypustom 6 w rowku rączki 4 z otworem z jednej strony a po przeciwnej z zagiętym obrzeżem, tak że po umieszczeniu nakładki 7 w rączce 4 tworzy się zamknięty obwód i zamknięta ze wszystkich stron wewnętrzna przestrzeń wewnątrz rączki 4.

Grabki wchodzące w skład kompletu, zaprezentowane na fotografiach fig.3 i fig.4 oraz na rysunku, fig.6 mają część roboczą 1 przypominającą w swej formie, w widoku z góry zarys trójkąta o nieco łukowo wygiętych krawędziach, zbieżnych ku rączce 2. Od strony frontowej część robocza 1 jest wypukła, zaś z tyłu wklęsła. Krawędzie części roboczej 1 grabek, zbieżne ku rączce 2 są zagięte ku tylnej części. Na wprost rączki 2 znajdują się ząbki 3, zagięte kątowno. Linia rozmieszczenia ząbków 4 od dołu jest wyprofilowana łukowo, tak że ząbki 3 na obrzeżach są krótsze zaś środkowe ząbki 3 są dłuższe. Rączka 2 jest zakończona półkolem i wyposażona w rozmieszczony pośrodku otwór 5. Ścianki boczne rączki 2 tworzą rowek, w którym znajdują się cylindryczne, skierowane ku górze wypusty 6. Rowek rączki 2 jest osłonięty nakładką 7 z wypustkami od strony wewnętrznej, odpowiadającymi cylindrycznym wypustom 6 w rowku rączki 2 z otworem z jednej strony i zagiętym obrzeżem po przeciwnej stronie. Po

umieszczeniu nakładki 7 w rączce 2 tworzy się zamknięty obwód i zamknięta ze wszystkich stron przestrzeń wewnątrz rączki 2 co sprawia, że rączki zabawek są pozbawione ostrych krawędzi. Są one przyjemne w dotyku i bezpieczne dla dzieci.

Wojciech Bączek

Pełnomocnik:

RZECZNIK PATENTOWY

mgr inż. *Gratyna Tomaszewska*



**Fig. 1**

Wojciech Bączek  
Pełnomocnik:

RZECZNIK PATENTOWY

mgr inż. Grażyna Tomaszewska



**Fig. 2**

Wojciech Bączek  
Pełnomocnik:

RZECZNIK PATENTOWY  
*mer inż. Grażyna Tomaszewska*



**Fig. 3**

Wojciech Bączek  
Pełnomocnik:

RZECZNIK PATENTOWY

mgr inż. Grażyna Tomaszewska

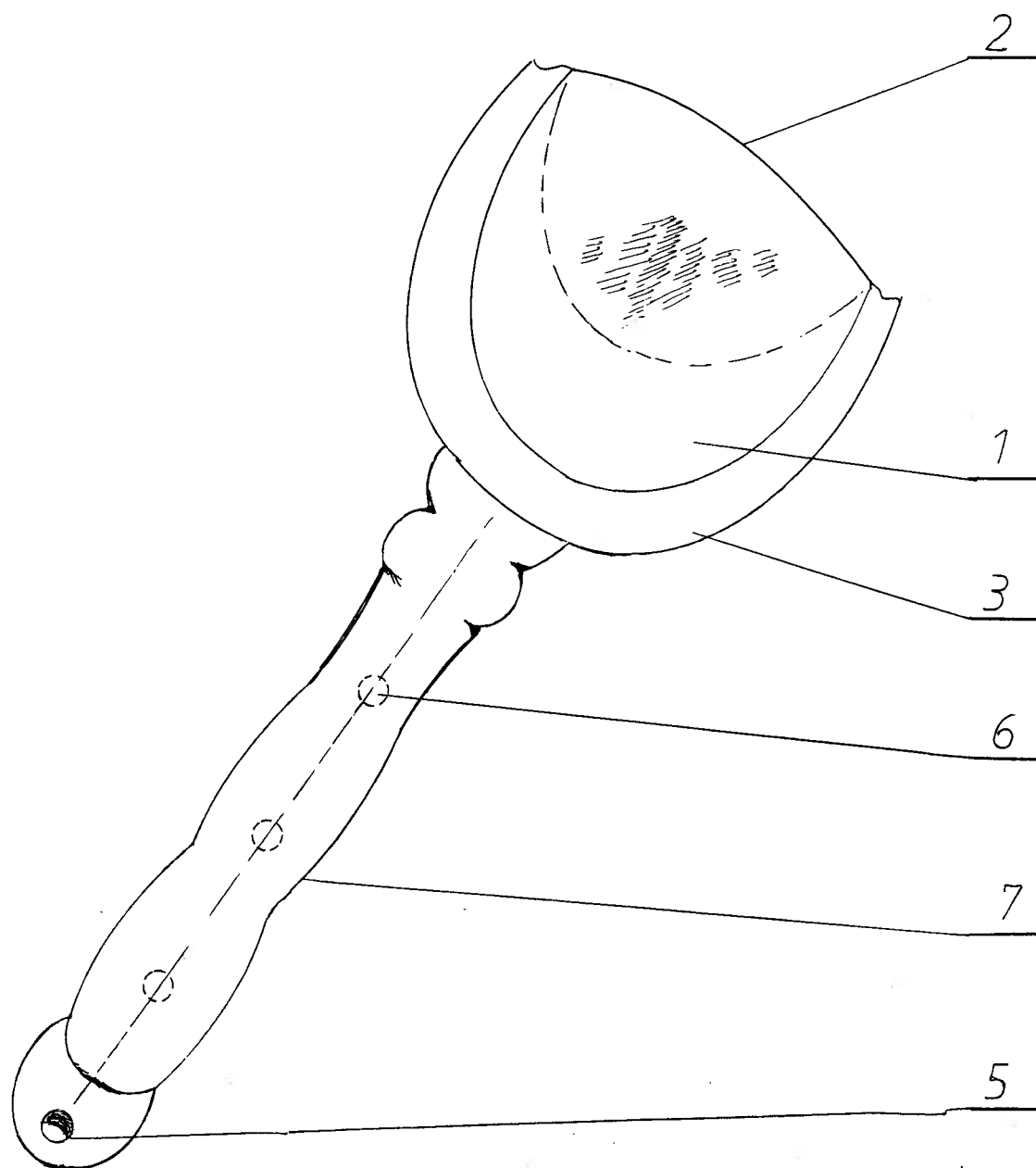


**Fig. 4**

Wojciech Bączek  
Pełnomocnik:

RZECZNIK PATENTOWY

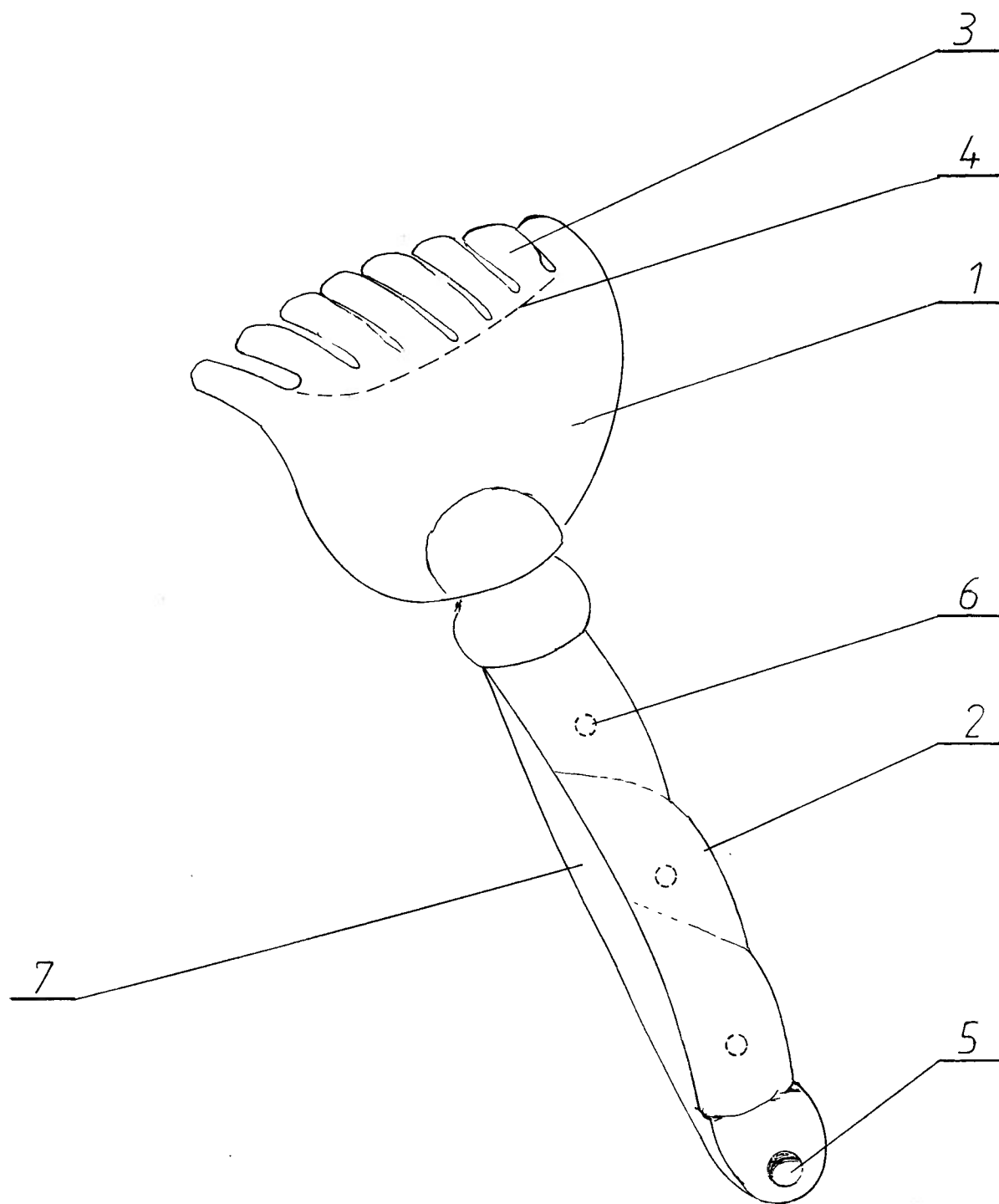
*mgr inż. Grażyna Tomaszewska*

**Fig. 5**

RZECZNIK PATENTOWY

Wojciech Bączek  
mgr inż. Grażyna Tomaszewska

Pełnomocnik:

**Fig. 6**

Wojciech Bączek

Pełnomocnik:

RZECZNIK PATENTOWY

mgr inż. Grażyna Tomaszewska

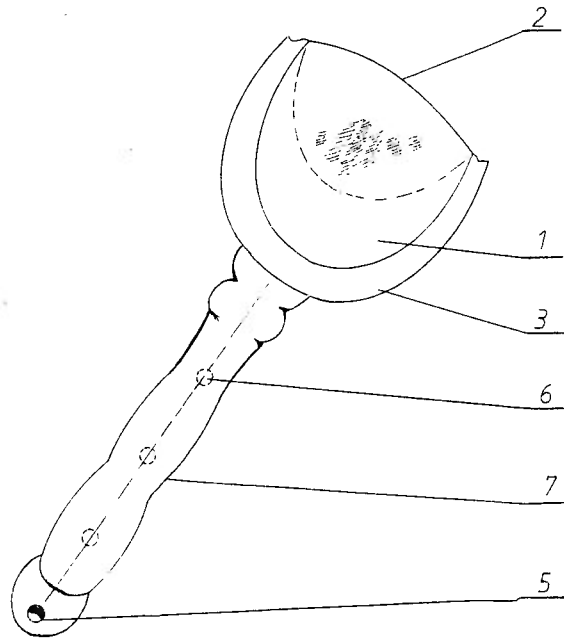


Fig. 5

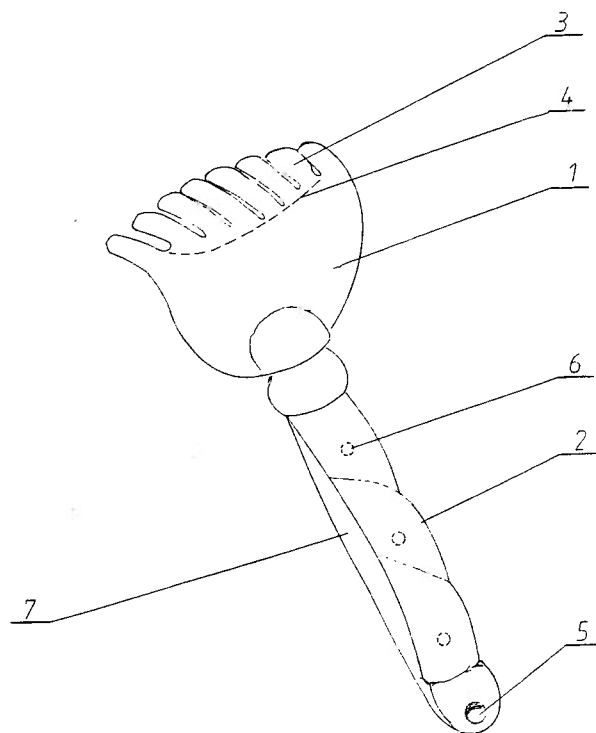


Fig. 6

Wojciech Bączek  
Pełnomocnik:

RZECZNIK PATENTOWY

mgr inż. Grażyna Tomaszewska