

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **11787**

(51) Klasyfikacja:
08-05

(21) Numer zgłoszenia: **11109**

(22) Data zgłoszenia: **05.03.2007**

(54)

Skrobak

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
28.09.2007 WUP 09/2007

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
KUBALA Sp. z o.o., Ustroń, (PL)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
Kubala Roman, Ustroń, (PL)

PL 11787

Nr Rp. 11787.....Klasa 08-05.....

Skrobak

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest skrobak przeznaczony do usuwania z powierzchni ścian tapet, farb i innych warstw z podłóg lub szyb.

Nowość i indywidualny charakter wzoru przejawia się w jego ukształtowaniu.

Przedmiot wzoru jest uwidoczniony na rysunku, na którym fot. 1.1 przedstawia skrobak w widoku z góry, fot.1.2 przedstawia skrobak w widoku perspektywicznym z boku i spodu, fig.1.3 przedstawia skrobak w widoku perspektywicznym z góry i boku, fot. 2.1 przedstawia odmianę skrobaka w widoku z góry, fot.2.2 przedstawia odmianę skrobaka w widoku perspektywicznym z góry i boku, fig.1.3 przedstawia odmianę skrobaka w widoku perspektywicznym z góry i boku.

Skrobak według wzoru ma postać korpusu z tworzywa sztucznego o konturze zewnętrznym zbliżonym kształtem, w widoku z góry, do dużej drukowanej litery „T”, której elementy stanowią odpowiednio jego część chwytą i część roboczą. Zewnętrzna górna powierzchnia korpusu jest gładka, natomiast spodnia jest wydrążona i stanowi formę kształtu zewnętrznego.

Część chwytana ma podłużny półowalny kształt, którego przekrój poprzeczny zmniejsza się wraz z długością od zaokrąglonego swobodnego końca. Powierzchnie boczne są obustronnie spłaszczone i linią paraboli przechodzą w rozszerzające się prostokątnie powierzchnie części roboczej, a powierzchnia górna przechodzi w część roboczą lekkim wklęsłym spłaszczeniem. Część robocza posiada częściowo płaską, a w widoku z góry zbliżoną do prostokąta powierzchnię, której zewnętrzna krawędź jest zakończona na całej długości ostro wyprofilowanym karbem poza którym jej płaszczyzna, w widoku z boku, ma kształt łukowy wklęsły i przechodzi, z małym uskokiem, w krawędź dolną bocznej płaskiej powierzchni części roboczej ukształtowanej jako łuk wypukły. Łukowo ukształtowana płaszczyzna części roboczej ma ukośnięcie ściętą na całej długości krawędź zewnętrzną wzdłuż której znajdują się otwory, zaś po stronie spodniej posiada umocowane metalowe ostrze skrawające, którego około połowa szerokości wystaje poza krawędź. Pozostała część ostrza przylega do łukowo ukształtowanej części roboczej a jego druga krawędź opiera się o powierzchnię uskoku.

W odmianie wzoru przemysłowego część robocza posiada częściowo płaską, a w widoku z góry zbliżoną do prostokąta powierzchnię, której zewnętrzna krawędź jest zakończona na całej długości ostro wyprofilowanym karbem poza którym jej płaszczyzna, w widoku z boku, ma kształt łukowy wklęsły i przechodzi, z małym uskokiem, w krawędź dolną bocznej płaskiej powierzchni części roboczej ukształtowanej jako łuk wypukły. Łukowo ukształtowana płaszczyzna części roboczej ma ukośnięcie ściętą na całej długości krawędź zewnętrzną.

Cechą istotną skrobaka według wzoru przemysłowego jest to, że:

- ma postać korpusu z tworzywa sztucznego o konturze zewnętrznym zbliżonym kształtem, w widoku z góry, do dużej drukowanej litery „T”.
- zewnętrzna górna powierzchnia korpusu jest gładka, natomiast spodnia jest wydrążona i stanowi formę kształtu zewnętrznego.
- część chwytana ma podłużny półowalny kształt, którego przekrój poprzeczny zmniejsza się wraz z długością od zaokrąglonego swobodnego końca. Powierzchnie boczne są obustronnie spłaszczone i linią paraboli przechodzą w rozszerzające się pro-

stokątnie powierzchnie części roboczej, a powierzchnia górna przechodzi w część roboczą lekkim wklęsłym spłaszczeniem.

- część robocza posiada częściowo płaską, a w widoku z góry zbliżoną do prostokąta powierzchnię, której zewnętrzna krawędź jest zakończona na całej długości ostro wyprofilowanym karbem poza którym jej płaszczyzna, w widoku z boku, ma kształt łukowy wklęsły i przechodzi, z małym uskokiem, w krawędź dolną bocznej płaskiej powierzchni części roboczej ukształtowanej jako łuk wypukły.

- łukowo ukształtowana płaszczyzna części roboczej ma ukośnie ściętą na całej długości krawędź zewnętrzną wzdłuż której znajdują się otwory, zaś po stronie spodniej posiada umocowane metalowe ostrze skrawające, którego około połowa szerokości wystaje poza krawędź. Pozostała część ostrza przylega do łukowo ukształtowanej części roboczej a jego druga krawędź opiera się o powierzchnię uskoku.

Cechą istotną skrobaka w odmianie wzoru przemysłowego jest to, że:

- ma postać korpusu z tworzywa sztucznego o konturze zewnętrznym zbliżonym kształtem, w widoku z góry, do dużej drukowanej litery „T”.

- zewnętrzna górna powierzchnia korpusu jest gładka, natomiast spodnia jest wydrążona i stanowi formę kształtu zewnętrznego.

- część chwytana ma podłużny półowalny kształt, którego przekrój poprzeczny zmniejsza się wraz z długością od zaokrąglonego swobodnego końca. Powierzchnie boczne są obustronnie spłaszczone i linią paraboli przechodzą w rozszerzające się prostokątnie powierzchnie części roboczej, a powierzchnia górna przechodzi w część roboczą lekkim wklęsłym spłaszczeniem.

- część robocza posiada częściowo płaską, a w widoku z góry zbliżoną do prostokąta powierzchnię, której zewnętrzna krawędź jest zakończona na całej długości ostro wyprofilowanym karbem poza którym jej płaszczyzna, w widoku z boku, ma kształt łukowy wklęsły i przechodzi, z małym uskokiem, w krawędź dolną bocznej płaskiej powierzchni części roboczej ukształtowanej jako łuk wypukły.

- łukowo ukształtowana płaszczyzna części roboczej ma ukośnie ściętą na całej długości krawędź zewnętrzną.



Fot. 1.1



Fot. 1.2

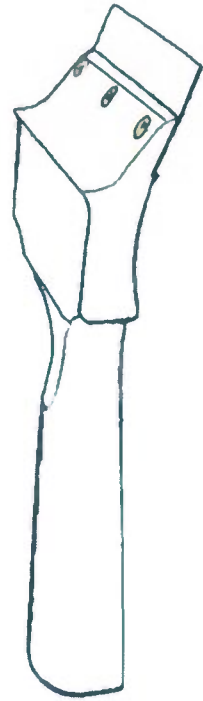


Fig. 1.1



Fot. 2.1



Fot. 2.2

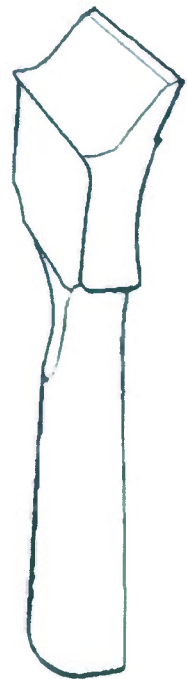


Fig. 2.1