

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **12515**

(51) Klasyfikacja:
08-08

(21) Numer zgłoszenia: **11642**

(22) Data zgłoszenia: **28.06.2007**

(54)

Zawleczka

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
30.04.2008 WUP 04/2008

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
Wasyłeczko Zenon, Katowice, (PL)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
Wasyłeczko Zenon, Katowice, (PL)

PL 12515

Zawleczka

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest zawleczka, przeznaczona do zabezpieczenia elementów mechanicznych, takich jak drążki, trzpienie, wały przed przemieszczeniem osiowym.

Wykaz odmian wzoru:

- na Fig.1 i Fig.4 przedstawiona jest pierwsza odmiana wzoru przemysłowego z częścią hakową wyprofilowaną owalnie i częścią hakową równoległą do ramion
- na Fig.1 i Fig.5 przedstawiona jest druga odmiana wzoru przemysłowego z częścią hakową wyprofilowaną owalnie i częścią hakową przygiętą do ramion
- na Fig.1 i Fig.6 przedstawiona jest trzecia odmiana wzoru przemysłowego z częścią hakową wyprofilowaną owalnie i częścią hakową zbieżną do ramion
- na Fig.1 i Fig.7 przedstawiona jest czwarta odmiana wzoru przemysłowego z częścią hakową wyprofilowaną owalnie i częścią hakową rozbieżną do ramion
- na Fig.2 i Fig.4 przedstawiona jest piąta odmiana wzoru przemysłowego z częścią hakową wyprofilowaną kolistnie i częścią hakową równoległą do ramion
- na Fig.2 i Fig.7 przedstawiona jest szósta odmiana wzoru przemysłowego z częścią hakową wyprofilowaną kolistnie i częścią hakową rozbieżną do ramion
- na Fig.3 i Fig.4 przedstawiona jest siódma odmiana wzoru przemysłowego z częścią hakową wyprofilowaną w kształcie litery U i częścią hakową równoległą do ramion
- na Fig.3 i Fig.5 przedstawiona jest ósma odmiana wzoru przemysłowego z częścią hakową wyprofilowaną w kształcie litery U i częścią hakową przygiętą do ramion
- na Fig.3 i Fig.6 przedstawiona jest dziewiąta odmiana wzoru przemysłowego z częścią hakową wyprofilowaną w kształcie litery U i częścią hakową zbieżną do ramion
- na Fig.3 i Fig.7 przedstawiona jest dziesiąta odmiana wzoru przemysłowego z częścią hakową wyprofilowaną w kształcie litery U i częścią hakową rozbieżną do ramion

Przedmiot wzoru uwidoczniono na rysunku, na którym Fig.1, Fig.2 i Fig.3 przedstawiają widok aksonometryczny odmian wzoru, Fig.4, Fig.5, Fig.6 i Fig.7 ukazują wyprofilowanie części hakowej w widoku z boku, natomiast Fig.8 ukazuje przekrój ramienia zawleczki.

Cechy istotne wzoru:

- ramiona zawlecзки posiadają ścięte, zaokrąglone krawędzie
- ramiona zawlecзки są wyprofilowane symetrycznie i na końcach są rozwarte, a z drugiej strony tworzą hakową pętlę o wewnętrznym promieniu nie mniejszym niż wielkość szerokości ramienia
- odległość pomiędzy ramionami zawlecзки w strefie wygięcia części hakowej jest mniejsza od przekątnej kwadratu o boku równym szerokości ramienia
- wewnętrzny promień zagięcia części hakowej jest większy niż szerokość ramienia
- odległość pomiędzy wierzchołkiem części hakowej a płaszczyzną w której znajdują się przeciwległe ramionami jest większa od szerokości ramienia
- odległość pomiędzy najbliższymi położonymi końcami ramion jest większa niż szerokości ramienia.

Rzecznik patentowy



Jerzy Lampart



Fig.1



Fig.2

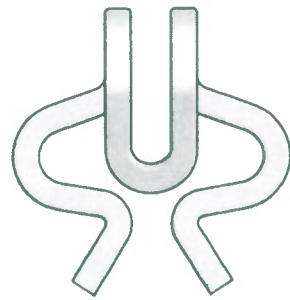


Fig.3



Fig.4



Fig.5



Fig.6



Fig.7

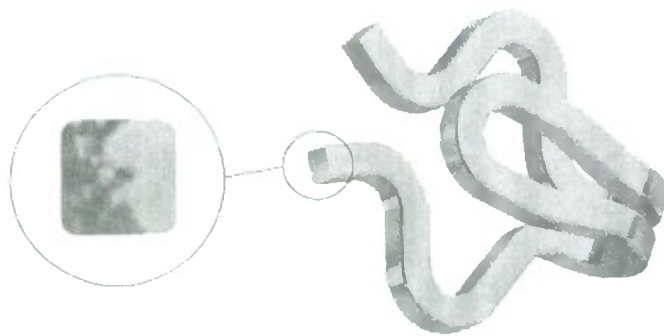


Fig.8

Rzecznik patentowy

Jerzy Lampart
Jerzy Lampart