

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **10451**

(51) Klasyfikacja:
15-03

(21) Numer zgłoszenia: **8539**

(22) Data zgłoszenia: **21.09.2005**

(54)

Redlica

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
31.10.2006 WUP 10/2006

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
MEPROZET KOŚCIAN S.A., Kościan, (PL)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
Jankowski Henryk, Krzywiń, (PL);
Klupsz Jerzy, Kościan, (PL);
Rzepiński Witold, Ostrołęka, (PL)

PL 10451

Nr Rp. 10451

Klasa 15-03

Redlica

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest redlica .

Istota wzoru przemysłowego przejawia się w kształcie redlicy określonym wyglądem części przedniej i części doprowadzającej nawóz .

Przedmiot wzoru przemysłowego przedstawiony jest na rysunku , na którym fig. 1 do 15 pokazują odmiany postaciowe redlicy w widokach z boku , z tyłu i z góry .

Redlica według wzoru przemysłowego utworzona jest z części przedniej z ostrzem i części doprowadzającej nawóz usytuowanej od strony tylnej, do której to części od góry przystaje płaski kołnierz . W zależności od kształtu części przedniej i części doprowadzającej , redlica może być wykonana w kilku odmianach postaciowych .

W pierwszej odmianie redlica w widoku z boku ma zarys wieloboku o prostych bokach, poziomym dolnym i pionowym tylnym oraz opadającym łagodnym łukiem w kierunku zewnętrznym boku przednim stanowiącym nóż . Natomiast w widoku z góry ma kształt utworzony z wydłużonego trójkąta o podstawie przylegającej do boku kwadratu. Wielobok w górnej części przechodzi kształtką w kołnierz . Kształtka ma prostokątną podstawę dolną przechodzącą nachylonymi ściankami w okrągłą podstawę górną .

W drugiej odmianie redlica w widoku z boku ma zarys wieloboku o prostych bokach, poziomym dolnym i pionowym tylnym oraz boku przednim utworzonym z pionowego prostego odcinka przechodzącego w odcinek o łuku opadającym w kierunku zewnętrznym . Natomiast w widoku z góry ma kształt utworzony z wydłużonego trójkąta o podstawie przystającej do boku kwadratu. Wielobok w górnej części przechodzi kształtką w kołnierz . Kształtka ma prostokątną podstawę dolną przechodzącą nachylonymi ściankami w okrągłą podstawę górną .

W trzeciej odmianie redlica w widoku z boku ma zarys wieloboku o prostych bokach, poziomym dolnym i pionowym tylnym oraz nachylonym opadającym w kierunku zewnętrznym boku przednim. Natomiast w widoku z góry ma kształt utworzony z wydłużonego trójkąta o podstawie przystającej do boku kwadratu. Wielobok w górnej części przechodzi kształtką w kołnierz. Kształtka ma prostokątną podstawę dolną przechodzącą nachylonymi ściankami w okrągłą podstawę górną.

W czwartej odmianie redlica w widoku z boku ma zarys wieloboku o prostych bokach, poziomym dolnym i pionowym tylnym oraz boku przednim utworzonym z pionowego prostego odcinka przechodzącego w nachylony odcinek opadający w kierunku zewnętrznym. W widoku z góry ma kształt utworzony z wydłużonego trójkąta o podstawie przystającej do boku kwadratu. Wielobok w górnej części przechodzi kształtką w kołnierz. Kształtka ma prostokątną podstawę dolną przechodzącą nachylonymi ściankami w okrągłą podstawę górną.

W piątej odmianie redlica w widoku z boku ma zarys wieloboku o prostych bokach, poziomym dolnym i pionowym tylnym oraz boku przednim utworzonym z dwóch nachylonych odcinków. W widoku z góry ma kształt utworzony z wydłużonego trójkąta o podstawie przystającej do boku kwadratu. Wielobok w górnej części przechodzi kształtką w kołnierz. Kształtka ma prostokątną podstawę dolną przechodzącą nachylonymi ściankami w okrągłą podstawę górną.

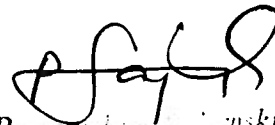
Wykaz odmian wzoru przemysłowego :

1. redlica o zarysie wieloboku z bokiem przednim opadającym łagodnym łukiem w kierunku zewnętrznym – fig. 1,2,3
2. redlica o zarysie wieloboku z bokiem przednim utworzonym z pionowego prostego odcinka przechodzącego w odcinek łukowy – fig. 4,5,6
3. redlica o zarysie wieloboku z nachylonym prostym bokiem przednim – fig. 7,8,9
4. redlica o zarysie wieloboku z bokiem przednim utworzonym z pionowego prostego odcinka przechodzącego w nachylony odcinek – fig. 10,11,12
5. redlica o zarysie wieloboku z bokiem przednim utworzonym z dwóch nachylonych odcinków – fig. 13,14,15

Cechy istotne wzoru przemysłowego :

- redlica w widoku z boku ma kształt wieloboku o prostych bokach, poziomym dolnym i pionowym tylnym oraz wyprofilowanym boku przednim
- redlica w widoku z góry ma kształt utworzony z wydłużonego trójkąta o podstawie przystającej do boku kwadratu
- wielobok redlicy od góry przechodzi kształtką w płaski kołnierz
- kształtka ma prostokątną podstawę dolną przechodzącą nachylonymi ściankami w okrągłą podstawę górną
- bok przedni redlicy w zależności od odmiany ma kształt utworzony z łuku łagodnie opadającego w kierunku przednim lub z górnego pionowego odcinka przechodzącego w łuk skierowany do zewnątrz lub z prostego odcinka nachylonego w stronę przednią lub z prostego pionowego odcinka przechodzącego w odcinek nachylony w stronę przednią lub z dwóch odcinków o różnych nachyleniach

Pełnomocnik :



inż. Przemysław J. Nowicki
Rzecznik Patentowy

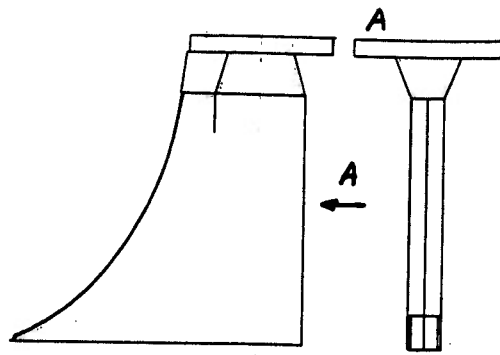


Fig. 1

Fig. 2

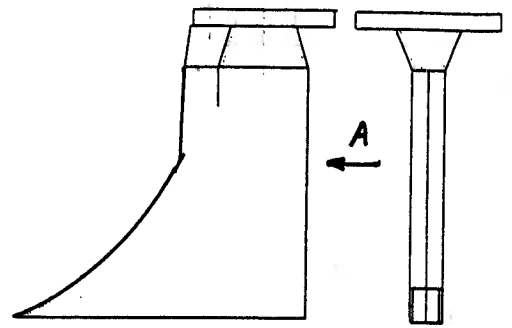


Fig. 4

Fig. 5

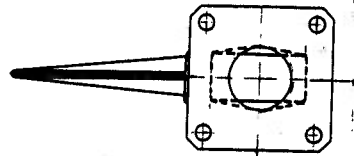


Fig. 3

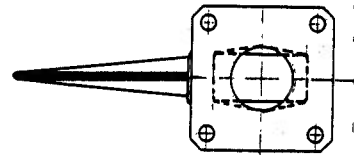


Fig. 6

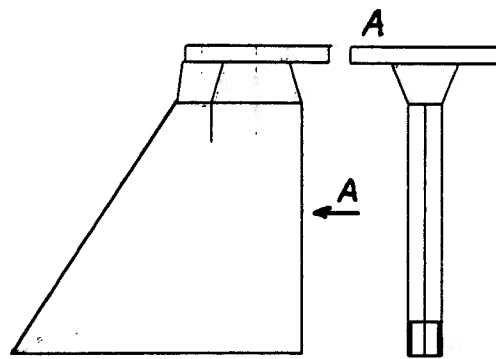


Fig. 7

Fig. 8

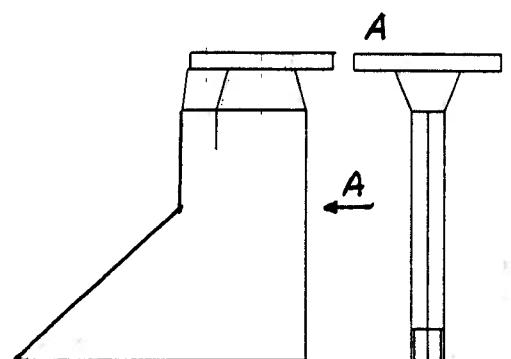


Fig. 10

Fig. 11

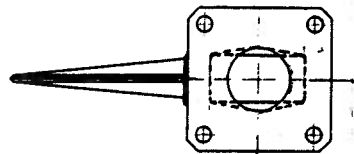


Fig. 9

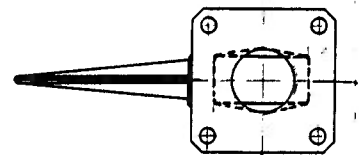


Fig. 12

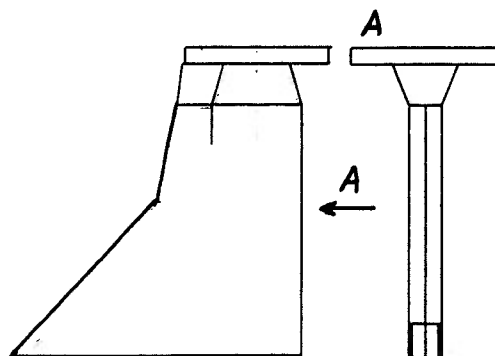


Fig. 13

Fig. 14

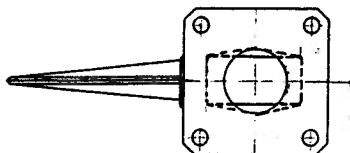


Fig. 15

Pełnomocnik:

inż. Przemysław Sójewski
Rzecznik Patentowy