

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **14679**

(21) Numer zgłoszenia: **13542**

(22) Data zgłoszenia: **01.09.2008**

(51) Klasyfikacja:
08-99

(54)

Pręt kratownicy

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
31.12.2009 WUP 12/2009

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
**„Zbigniew Barecki” - Zbigniew Barecki,
Gliwice, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
Barecki Zbigniew, Gliwice, (PL)

PL 14679

Pręt kratownicowy

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest pręt, który może stanowić z innymi prętami kratownicę, zwłaszcza górniczej siatki okładzinowej, przeznaczonej do zabezpieczania wyrobisk górniczych przed opadem wszelkiego rodzaju kopalin i skał, odrywających się lub osuwających ze ścian wyrobiska i/lub do wzmocniania wyrobisk górniczych.

Pręt kratownicowy pokazano na rysunku, na którym:

fig. 1 – przedstawia w widoku z boku pręt, który z linii prostej przechodzi w zaczep w kształcie zbliżonym do ósemki;

fig. 2 – przedstawia w widoku z boku pręt który z linii prostej, poprzez odgięcie w dół, przechodzi w zaczep w kształcie zbliżonym do ósemki;

fig. 3 – przedstawia w widoku z boku pręt który z linii prostej, poprzez wygięcie w górę, przechodzi w zaczep w kształcie zbliżonym do ósemki;

fig. 4 – przedstawia w widoku z boku pręt który z linii prostej, poprzez wygięcie w dół, przechodzi w zaczep w kształcie zbliżonym do ósemki;

fig. 5 – przedstawia w widoku z boku pręt który z linii prostej, przechodzi w zaczep w kształcie zbliżonym do ósemki i jest dodatkowo zagięty w połowie tej ósemki;

Wykaz odmian pręta kratownicy obejmuje:

1 – pręt, który z linii prostej przechodzi w zaczep w kształcie zbliżonym do ósemki;

2 - pręt, który z linii prostej, poprzez odgięcie w dół, przechodzi w zaczep w kształcie zbliżonym do ósemki;

3 – pręt, który z linii prostej, poprzez wygięcie w górę, przechodzi w zaczep w kształcie zbliżonym do ósemki;

4 - pręt, który z linii prostej, poprzez wygięcie w dół, przechodzi w zaczep w kształcie zbliżonym do ósemki;

5 – pręt, który z linii prostej, przechodzi w zaczep w kształcie zbliżonym do ósemki i jest dodatkowo zagięty w połowie ósemki;

Cechy istotne pręta kratownicy według wzoru przemysłowego, polegają na tym, że pręt zakończony jest zaczepem w kształcie zbliżonym do ósemki, przy czym:

- pręt z linii prostej, przechodzi w zaczep w kształcie zbliżonym do ósemki, albo

- pręt z linii prostej, poprzez odgięcie w dół, przechodzi w zaczep w kształcie zbliżonym do ósemki, albo
- pręt z linii prostej, poprzez wygięcie w górę, przechodzi w zaczep w kształcie zbliżonym do ósemki, albo
- pręt z linii prostej, poprzez wygięcie w dół, przechodzi w zaczep w kształcie zbliżonym do ósemki, albo
- pręt z linii prostej, przechodzi w zaczep w kształcie zbliżonym do ósemki, który jest dodatkowo zagięty w połowie tej ósemki.


PEŁNOMOCNIK
mgr prawa Anna Zwolińska-Mytko
Rzecznik Patentowy wpis nr 2039



Fig. 1



Fig. 2



Fig. 3



Fig. 4



Fig. 5