

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **6306**

(51) Klasyfikacja:
26-02

(21) Numer zgłoszenia: **4012**

(22) Data zgłoszenia: **01.09.2003**

(54)

Wiatrochron do zniczy

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
30.11.2004 WUP 11/2004

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowo-
-Usługowe "Bo&Do" Jerzy Borowiak,
Krzysztof Domański Spółka Jawna,
Inowrocław, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

**Borowiak Jerzy, Inowrocław, (PL);
Domański Krzysztof, Inowrocław, (PL)**

PL 6306

Nr Rp. 63.06

Klasa 26-02

Wiatrochron do zniczy

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest wiatrochron do zniczy przeznaczony do ich ochrony przed zbyt silnym wiatrem podczas użytkowania na grobach w celu utrzymania płonącego się płomienia znicza.

Przedmiot wzoru przemysłowego stanowi nowa i posiadająca indywidualny charakter postać wiatrochronu przewijająca się w cechach kształtu, ornamentu, materiału i struktury powierzchni, która nadaje się do wytwarzania w produkcji masowej.

Wzór przemysłowy stanowiący wiatrochron przedstawiony jest na rysunku, na którym fig. 1 pokazuje widok wiatrochronu w rzucie bocznym, a fig. 2 pokazuje wiatrochron w przekroju wzdłużnym w linii A-A.

Dodatkowo w celu zobrazowania struktury powierzchni zewnętrznej i rodzaju materiału użytego na wykonanie wiatrochronu pokazane jest to w postaci załączonej próbki, stanowiącej wycinek z wiatrochronu.

Znany jest wiatrochron produkcji firmy Płomyk i Zniczpol, który ma postać stożka o bocznych ścianach biegnących po lekkim łuku wypukłym, zwężającego się i ściętego u góry, przy czym ścięcie u góry zamknięte jest cylindrycznym krążkiem, zawierającym na bocznych ściankach symetrycznie rozmieszczone przelotowe wycięcia, zaś w części dolnej stożek uformowane ma biegnące po obwodzie, dwa odsadzenia o tej samej wysokości, z których dolna jest bardziej odstająca i tworzy charakterystyczny pierścień, przy czym powyżej obwodu górnego odsadzenia wykonane są symetrycznie rozmieszczone przelotowe otwory, zaś powierzchnia nad odsadzeniami ma strukturę matową.

Wiatrochron według istotnych cech niniejszego wzoru przemysłowego, mający postać stożka o bocznych ścianach biegnących po lekkim łuku wypukłym, zwężającego się i ściętego u góry, przy czym ścięcie u góry zamknięte jest cylindrycznym krążkiem, zawierającym na bocznych ściankach symetrycznie rozmieszczone przelotowe wycięcia, zaś w części dolnej stożek uformowane ma biegnące po obwodzie, dwa odsadzenia o tej samej wysokości, przy czym powyżej obwodu górnego odsadzenia wykonane są symetrycznie rozmieszczone przelotowe otwory, charakteryzuje się tym że przelotowe otwory w liczbie sześciu, rozmieszczone są symetrycznie w cylindrycznym krążku i mają postać

prostokątów zakończonych u góry półkoliście, których podstawa usytuowana jest na linii ścięcia stożka, a przelotowe otwory na obwodzie górnego odsadzenia w liczbie sześciu też mają postać prostokątów zakończonych u góry półkoliście, przy czym pomiędzy nimi, usytuowane są na powierzchni wiatrochronu, uformowane lekko odstające od powierzchni półkoliste wypukłości, których podstawy usytuowane są na pierwszej dolnej linii odsadzenia.

Cechą charakterystyczną wiatrochronu jest też to, że przelotowe otwory usytuowane w cylindrycznym krążku są wyższe od przelotowych otworów usytuowanych powyżej górnej linii odsadzenia, a wypukłości usytuowane między tymi otworami są około dwa razy szersze lecz o tej samej wysokości

Wiatrochron poza tym, charakteryzuje się tym, że powyżej górnej linii górnego odsadzenia, usytuowane są na obwodzie powierzchni wiatrochronu, w połowie jego wysokości sześć, rozmieszczonych symetrycznie półkolistych wypukłości, identycznych jak poprzednie, których powierzchnie łączą się z powierzchnią leżącą poniżej ich podstaw, a ich półkoliste obrysy łączą się u podstawy z linią prostą, przy czym całość obrysu wraz z linią górnego odsadzenia, swoim wyglądem ma postać zbliżoną do korony.

Również cechą charakterystyczną wiatrochronu jest to, że cała jego zewnętrzna powierzchnia jest matowo-chropowata, a wewnątrz na dolnej

powierzchni w pobliżu dolnej krawędzi uformowany jest obwodowo występ umożliwiający łatwe mocowanie wiatrochronu na zniczu.

Poza tym wiatrochron uformowany jest jako monolit w całości z odpornego na wysoką temperaturę tworzywa termoplastycznego, korzystnie w kolorze czarnym, w kilku odmianach różniących się tylko gabarytami, które zależne są od średnicy zniczy do jakich wiatrochron jest przeznaczony.

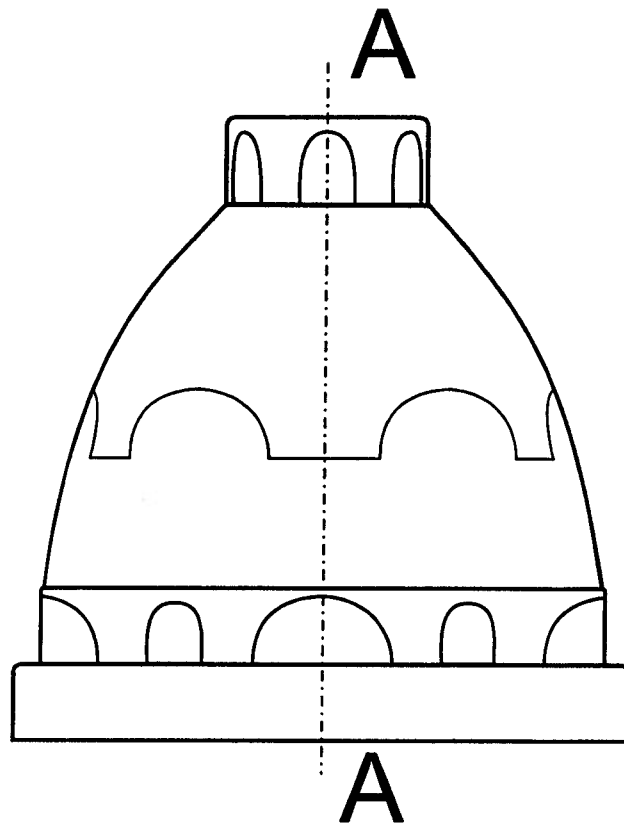


Fig.1

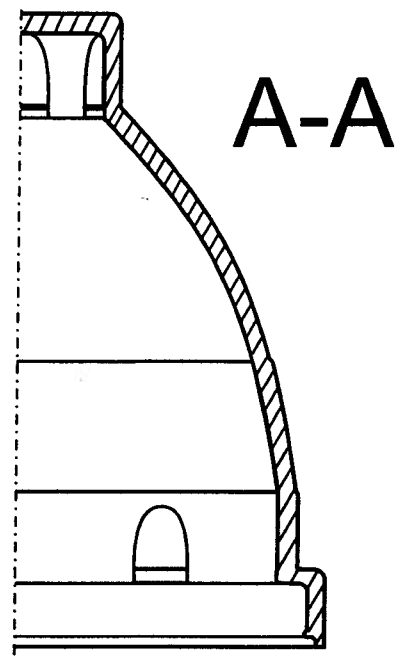


Fig.2