

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **Rp.479**

(51) Klasyfikacja:
08-05

(21) Numer zgłoszenia: **18106**

(22) Data zgłoszenia: **21.05.1999**

(54)

Fazownik

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
31.10.2002 WUP 10/2002

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
Kaczmarczyk Tadeusz, Świdnica, (PL)
Kaczmarczyk Michalina, Świdnica, (PL)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
Kaczmarczyk Tadeusz, Świdnica, (PL);
Kaczmarczyk Michalina, Świdnica, (PL)

PL Rp.479

8-05

Rp 479

Tadeusz Kaczmarczyk, Michalina Kaczmarczyk
Świdnica, Polska

Twórcy wzoru: Tadeusz Kaczmarczyk, Michalina Kaczmarczyk

Fazownik

Prawo z rejestracji wzoru zdobniczego trwa
od dnia 1999r

Przedmiotem wzoru zdobniczego jest fazownik służący do ręcznego fazowania i gratowania końcówek rur.

Istotę wzoru stanowi nowa postać fazownika przejawiająca się w jego kształcie.

Przedmiot wzoru pokazany jest na załączonym rysunku, gdzie fig.1 przedstawia fazownik w widoku z boku, z półprzekrojem osiowym, a fig.2 – w widoku z góry.

Fazownik ukształtowany jest w postaci cylindrycznego korpusu 1, wewnątrz którego umiejscowiona jest stożkowa ścianka nożowa 2. Na środkowej części zewnętrznej powierzchni cylindrycznego korpusu 1 uformowane jest asymetryczne okólne wypiętrzenie o kształcie dwóch stykających się podstawami

stożkowo zwężających się pierścieni o zróżnicowanej wysokości – pierścienia wyższego 3 i pierścienia niższego 4. Na styku tych obu pierścieni 3 i 4 znajduje się kołowy zewnętrzny kołnierz 5, a na ich całej łącznej wysokości usytuowane są rozmieszczone równomiernie na obwodzie wzdłużne występy 6 o łukowym przekroju.

Fazownik wykonywany jest jako monolityczny element z tworzywa lub z metalu, w dowolnie dobranym kolorze, z zaformowanymi w stożkowej ścian-ce 2 nożami.

Ukształtowanie fazownika według wzoru nadaje mu oryginalny, estetyczny wygląd, a dodatkowo jeszcze ułatwia posługiwanie się nim.

Zastrzeżenie ochronne

Fazownik ukształtowany w postaci cylindrycznego korpusu, wewnątrz którego umiejscowiona jest stożkowa ścianka nożowa, znamienne tym, że posiada uformowane na środkowej części zewnętrznej powierzchni cylindrycznego korpusu (1) asymetryczne okólne wypiętrzenie o kształcie dwóch stykających się podstawami stożkowo zwężających się pierścieni o zróżnicowanej wysokości – pierścienia wyższego (3) i pierścienia niższego (4), przy czym na styku tych obu pierścieni (3) i (4) znajduje się kołowy zewnętrzny kołnierz (5), a na ich całej łącznej wysokości usytuowane są rozmieszczone równomiernie na obwodzie wzdłużne występy (6) o łukowym przekroju, jak pokazano na załączonym rysunku - fig.1 i fig.2

BZYSTAK PATENTOWY
mgr inż. Karol Kaszowiec
83-100 Łódź, ul. Piekarska 5
tel. 22 61 33 33

Tadeusz Kaczmarczyk

Michalina Kaczmarczyk

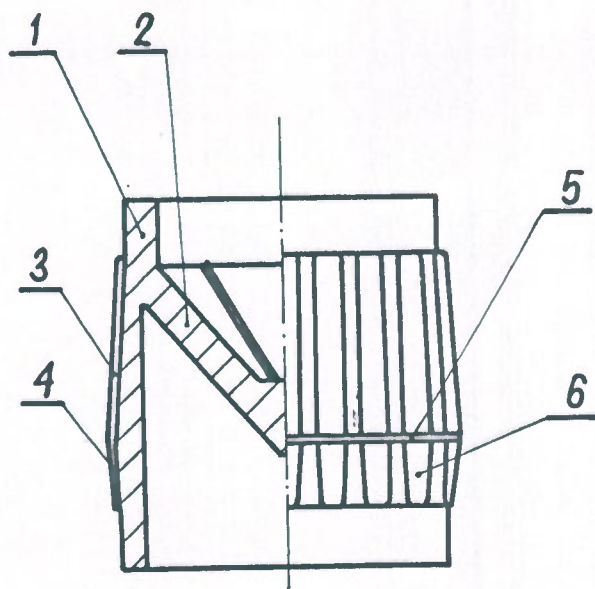


Fig. 1

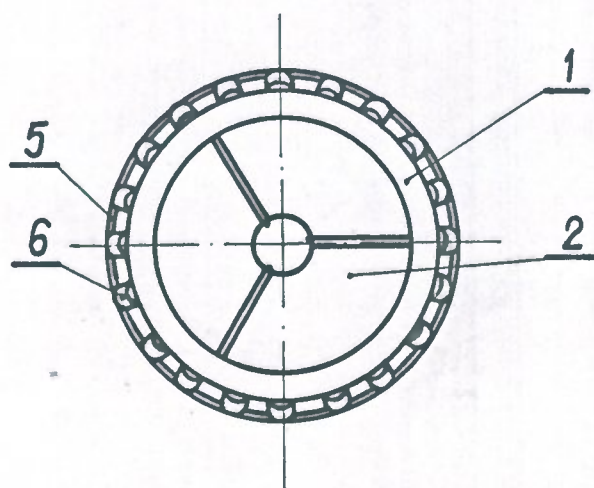


Fig. 2

RZECZNIK PATENTOWY
mgr inż. Wiesław Raszkiewicz
58-100 Świdnica, ul. Piękna 6
tel. 52-12-35

[Handwritten signatures]