

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **21035**

(51) Klasyfikacja:
24-02

(21) Numer zgłoszenia: **22298**

(22) Data zgłoszenia: **26.05.2014**

(54)

Profil rurowy

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
30.11.2014 WUP 11/2014

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
POLITECHNIKA LUBELSKA, Lublin, (PL)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
SIKORA JANUSZ, Dys, (PL);
JAROSIŃSKI SEBASTIAN, Turka, (PL)

PL 21035

Opis wzoru przemysłowego

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest profil rurowy, wykonany z tworzywa termoplastycznego przeznaczony zwłaszcza do powolnego transportowania płynów medycznych i wykonywania kapilar kroplących.

Nowa i oryginalna postać wzoru przemysłowego przejawia się w jego kształcie, zwłaszcza w widoku od jego czoła.

Przedmiot wzoru przemysłowego został uwidoczniony na załączonym rysunku, na którym fig. 1 przedstawia profil rurowy w widoku perspektywicznym, a fig. 2 - profil w widoku od jego czoła.

Profil rurowy według wzoru przemysłowego stanowi monolityczna cienkościenna rura, mająca w widoku od jej czoła profil kołowy z ośmioma jednakowymi wypustkami rozmieszczonymi na obwodzie, promieniowo, co 45° . W widoku od czoła każda z wypustek składa się z trzech jednakowych części o zarysie kwadratu, zwróconych jednym ze swoich wierzchołków w kierunku osi rury, ułożonych jeden na drugim i zachodzących na siebie tak, że ich boki przecinają się dokładnie w swojej połowie. Boki kwadratu znajdującego się najbliżej powierzchni wewnętrznej ścianki rury przecinają tę powierzchnię w środku boków kwadratu.

Cechami istotnymi profilu rurowego przedstawionego na załączonym rysunku fig. 1 i 2, jest to, że:

- stanowi go monolityczna cienkościenna rura, mająca w widoku od jej czoła profil kołowy z ośmioma jednakowymi wypustkami rozmieszczonymi na obwodzie, promieniowo, co 45° ,
- w widoku od czoła każda z wypustek składa się z trzech jednakowych części o zarysie kwadratu, zwróconych jednym ze swoich wierzchołków w kierunku osi rury, ułożonych jeden na drugim i zachodzących na siebie tak, że ich boki przecinają się dokładnie w swojej połowie, ponadto
- boki kwadratu znajdującego się najbliżej powierzchni wewnętrznej ścianki rury przecinają tę powierzchnię w środku boków kwadratu.

Ilustracja wzoru

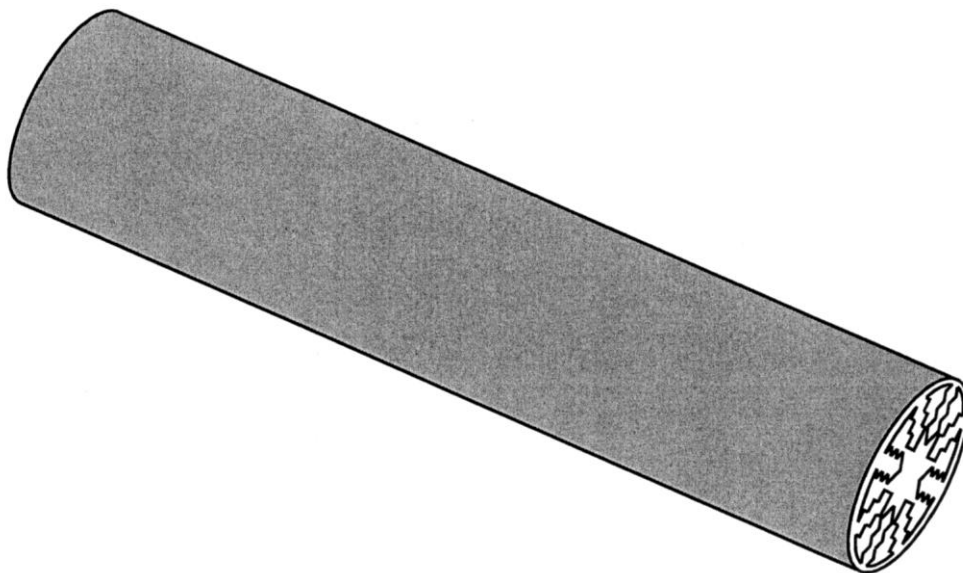


Fig. 1

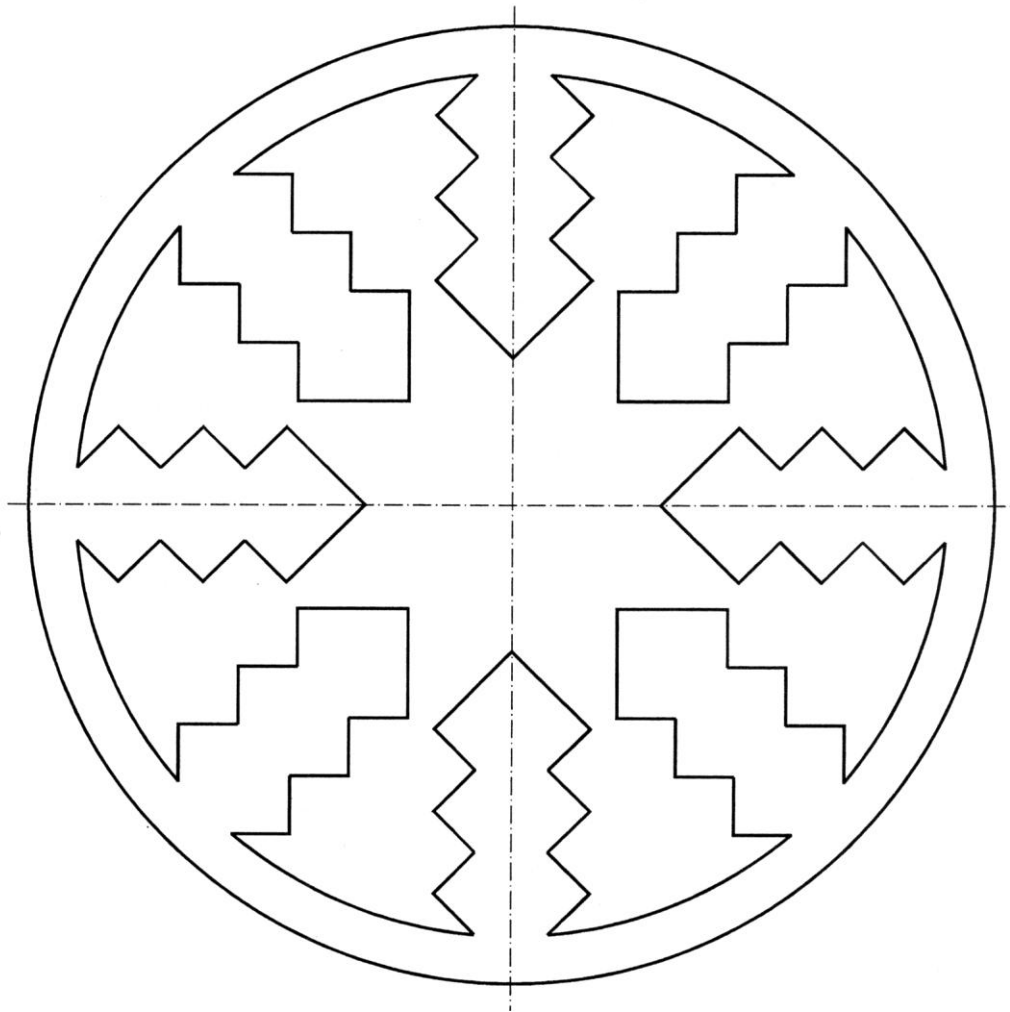


Fig. 2

