

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

**OPIS OCHRONNY
WZORU
PRZEMYSŁOWEGO**

(19) **PL** (11) **10414**

(21) Numer zgłoszenia: **9189**

(22) Data zgłoszenia: **30.01.2006**

(51) Klasyfikacja:
15-99

(54)

Przepustnica centryczna

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

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
TEHACO Sp. z o.o., Gdańsk, (PL)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
Hładki Tadeusz, Gdańsk-Osowa, (PL)

PL 10414

Nr Rp. 10414.....Klasa 15-99.....

Przepustnica centryczna

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest przepustnica centryczna przesłon regulacyjnych przepływów medium czynnika roboczego.

Istotą wzoru przemysłowego jest konstrukcja przepustnicy centrycznej, w której połączenie dysku z trzpieniem przepustnicy zapewnia prosty montaż i demontaż przepustnicy, eliminując konieczność wykorzystywania dodatkowych elementów zabezpieczająco-połączeniowych, typu bolce. Przy czym konstrukcja charakteryzuje się nowym, prostym i niezawodnym działaniem, łączącym w sobie równocześnie zalety użytkowe, z walorami estetycznymi, charakterystycznymi dla wzornictwa przemysłowego.

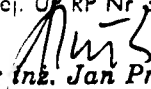
Przedmiot wzoru przemysłowego uwidoczniono na załączonym rysunku, na którym fig. 1 przedstawia widok od czoła dysku przepustnicy centrycznej, fig. 2 – przekrój płaszczyzną A-A przez dysk, fig. 3 – widok boczny trzpienia, fig. 4 – przekrój poprzeczny płaszczyzną B-B przez trzpień.

Przepustnica centryczna według wzoru przemysłowego ma cechy istotne wzoru przemysłowego, charakteryzujące się tym, że dysk 1 przepustnicy, o eliptycznym płaskim przestrzennym ukształtowaniu, zawiera w dolnej części przelotowego cylindrycznego otworu 2

odcinek spłaszczonego otworu 3, o prostokątnym przekroju poprzecznym z zaoblonymi bocznymi ściankami, będącego gniazdem pod osadzany w nim kształtowo i rozłącznie, spłaszczony na określonej długości, trzpień 4 przepustnicy, jak uwidoczniono na załączonym rysunku fig. 1, fig. 2, fig. 3 i fig. 4.

RZECZNIK PATENTOWY

Rej. U. RP Nr 346/67


mgr inż. Jan Prościński

