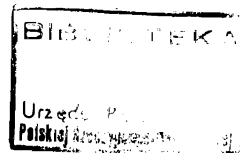


20 maja 1926 r.

URZĄD PATENTOWY



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY *F 16j, 15/28*

Nr 3369.

Lubomir Tomaszewski
(Warszawa, Polska).

Kl. 47 f 24.

*47 f², 15/28***Pierścień uszczelniający.**Zgłoszono 24 października 1922 r.
Udzielono 5 listopada 1925 r.

Pierścień uszczelniający wykonany jest z żelaza łanego, kutego, stali, bronzu lub jakiego innego metalu lub materiału, i służy do uszczelniania tłoków w pompach, trzonów tłokowych w silnikach parowych, sprężarkach, w dwustronnie działających silnikach spalinowych i innych maszynach.

Pierścień uszczelniający jest rozcięty i sprężynujący. Jeden ze sposobów rozcinańia jest przedstawiony na fig. 1 i 2 rysunku. Fig. 1 wskazuje pierścień w stanie naprężonym, fig. 2 — w stanie wolnym, fig. 3 uwidocznia jeden ze sposobów zastosowania pierścienia uszczelniającego w dławni-

cy. Na rysunku A oznacza uszczelniany trzon; B — pierścień uszczelniający; C — wkładki między pierścieniami uszczelniającymi; D — dławik; E — cylinder lub pokrywę cylindrową.

Zastrzeżenie patentowe.

Pierścień uszczelniający, znamieny tem, że w stanie nienapężonym posiada średnicę mniejszą niż średnica uszczelnianego trzonu.

Lubomir Tomaszewski.

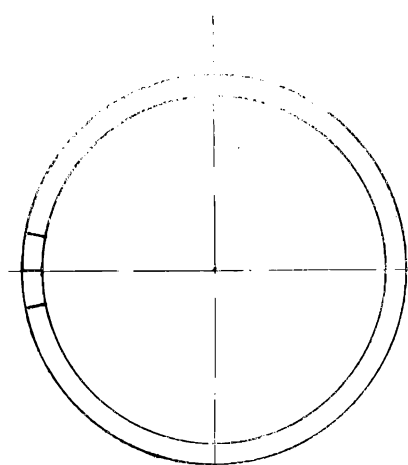


Fig 1

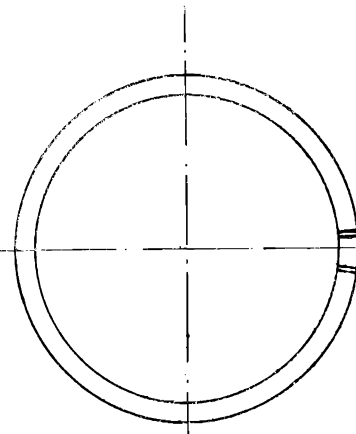


Fig 2

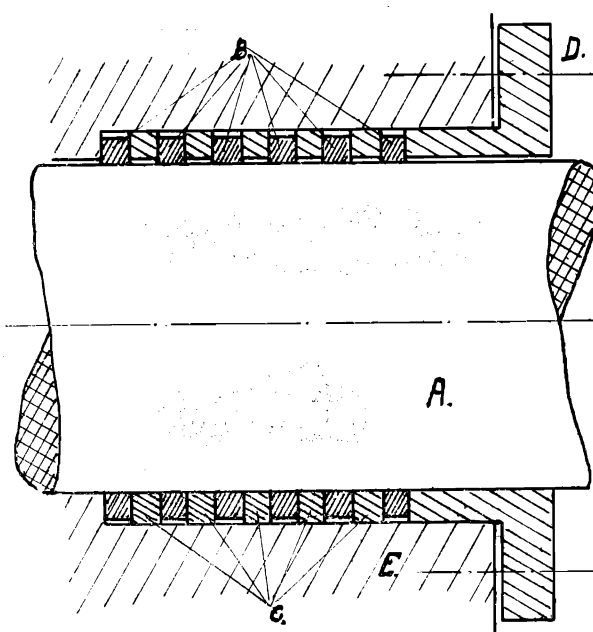


Fig 3