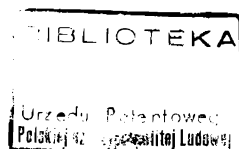


20 maja 1926 r.

URZĄD PATENTOWY



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY F 16h, 21/18

Nr 3372.

Lubomir Tomaszewski
(Warszawa, Polska).

Kl. 47 hT.

47 h, 21/18

Korbowód samosmarujący się.

Zgłoszono 4 grudnia 1922 r.
Udzielono 5 listopada 1925 r.

W odróżnieniu od praktykowanych obecnie korbowodów z panewkami gładkimi i smarowaniem zewnętrznym, z dość złożonym urządzeniem smarowniczem, korbowody samosmarujące się pozwalają na umieszczenie większych ilości smaru wewnątrz łożów, na dłuższy przeciąg czasu, zabezpieczając pewne i obfite smarowanie przy niewielkim koszcie.

W łożu korbowodu *A* jest wydrążona komora *M* odpowiedniego kształtu i napełniona smarem *m*. Na czop *B* jest nałożony pierścień *D*, sięgający do smaru. W czasie obrotu korby, czop *B* również się obraca i pierścień *D* toczy się po powierzchni czopa

B, zasilając wciąż świeżymi ilościami smaru czop *B* i panewkę *C*.

Fig. 1, 2, 3 uwidoczniają 3 położenia łożów korbowodów, pierścienia smarującego i komory do oleju.

Zastrzeżenie patentowe.

Korbowód samosmarujący się, znamieny tem, że łoż korbowodu zaopatrzony jest w komorę do smaru i w pierścień, pasek lub łańcuszek smarowniczy, toczący się po powierzchni obracającego się czopa korby.

Lubomir Tomaszewski.

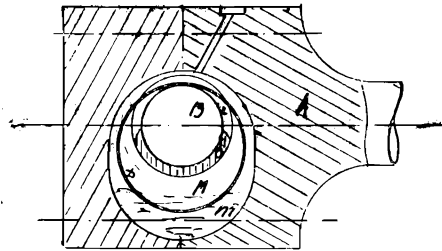


Fig. 1

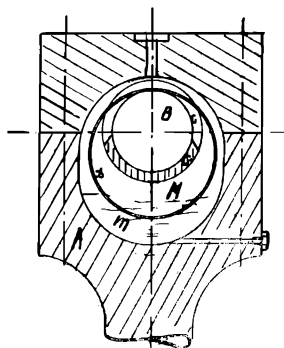


Fig 2.

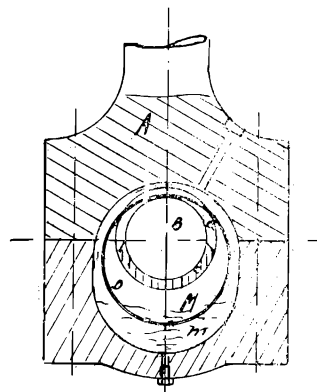


Fig 3.