

Warszawa, 10 maja 1937 r.

URZĄD PATENTOWY



F 162 27/02

RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY

Nr 24717.

~~Kl. 47 f, 13.~~

Huta Franciszka Fabryka Maszyn i Odlewnie
(Bykowina Śl., Polska).

47 f¹, 27/02

Przegubowy łącznik rurowy.

Zgłoszono 18 lutego 1936 r.

Udzielono 18 marca 1937 r.

Łącznik według wynalazku jest przedstawiony na załączonym rysunku. Składa się on z dwóch połówek *a* i *b*, tak połączonych, że można je ustawiać względem siebie pod kątami od 180° do 90° .

W celu utrzymania jednakowego prześwitu, obydwie połowy wykonane są w postaci kulistej, umożliwiającej ich obracanie; połówki są złączone sworzniem śrubowym *d* i uszczelnione dwoma pierścieniami uszczelniającymi *f* i *g*, mianowicie w miejscu styku połówek łącznika oraz przy otworze śrubowym.

Połówka *b* łącznika posiada występ *c* z gniazdem gwintowanym dla śruby łączącej *d*, mocno stłaczającej pierścień uszczelniający. Połówka *a* jest wyposażona w kra-

wędź oporową, która przyjmuje docisk śruby łączącej i mocno stłacza pierścień uszczelniający.

W razie potrzeby ustawienia przewodu rurowego *h*, np. pod kątem 90° , należy zwolnić śrubę łączącą, przekrócić przewód *h* o 90° (fig. 1) i następnie zakręcić znowu mocno śrubę.

Zastrzeżenia patentowe.

1. Przegubowy łącznik rurowy, składający się z dwóch połówek, których płaszczyna stykowa jest ukośna względem osi wyprostowanego łącznika, znamieny tym, że obie połówki są połączone za pomocą sworznia śrubowego, wkręconego w

wewnętrzny występ jednej połówki i opierającego się swym łbem o płasko ukształtowaną część ścianki drugiej połówki.

2. Przegubowy łącznik według zastrz. 1, znamienny tym, że powierzchnia stykowa obu połówek oraz otwór śrubowy są uszczelnione.

3. Przegubowy łącznik według zastrz. 1 i 2, znamienny tym, że środkowa część każdej połówki jest ukształtowana kulisto.

H u t a F r a n c i s z k a
F a b r y k a M a s z y n i O d l e w n i e.

