

DANSK

Nr.



PATENT

12935.

B E S K R I V E L S E

MED TILHØRENDE TEGNING,
BEKENDTGJORT DEN 7. FEBRUAR 1910.

Direktør JOHAN PETTER JOHANSSON,
ENKÖPING, SVERIGE.

Pakning til delte Pumpecylindre.

Patent udstedt den 28. Januar 1910, beskyttet fra den 1. Marts 1909.

(Klasse 59: Pumper m. m.)

Opfindelsen angaar en Pakning til Pumpe, som er saaledes indrettet, at Pumpen ikke behøver at skilles ad, naar Pakningen skal bringes paa Plads, idet dette kan ske udefra. I dette Øjemed findes Pakningen ikke paa Stemplet, men Pumpecylindren er todelt med Pakningen liggende mellem de to Halvdele.

Paa Tegningen viser

Fig. 1 en saadan Pumpe i lodret Snit og
Fig. 2 samme i vandret Snit.

Pumpecylindren er paa Midten ved Stedet *b* delt i to Halvdele *a*, som holdes sammen ved Hjælp af fremspringende Rande og Bolte. *c* er Stemplet, *d* Indløbsrøret, *e* Afløbsrøret, *f* den nedre og *g* den øvre Sugeventil samt *h* den

nedre og *i* den øvre Trykventil. *j* er en mellem de to Cylinderhalvdele liggende Pakning, der kan bringes paa Plads udefra og fastholdes og tilpresses ved Hjælp af et Metalbaand *k*, som holdes sammen af Skruer.

Denne Pakning kan tilses og ombyttes, uden at Pumpen behøver at skilles ad.

Patentkrav.

Ved Pumper med paa tværs todelt Cylinder og en mellem Cylinderhalvdelene liggende Pakning den *A n o r d n i n g*, at Pakningen udvendig er omgivet af et Metalbaand *k*, efter hvis Løsgørelse den kan tilses og ombyttes.

Henhörer til Beskrivelsen af
Dansk Patent N^o 12935

