



ÚŘAD PRO VYNÁLEZY
A OBJEVY

POPIS VYNÁLEZU 206 795

(11) (B 1) 1

K AUTORSKÉMU OSVEDČENÍU

(61)

(23) Výstavná priorita

(22) Prihlášené 09 04 79

(21) PV 2398-79

(51) Int. Cl. ³F 16 L 55/24

(40) Zveřejněné 15 09 80

(45) Vydané 15 02 84

(75)

Autor vynálezu JEŽÍK ERNEST, TRNAVA

(54) Zariadenie pre prevádzkové čistenie olén

1

Vynález sa týka zariadenie pre prevádzkové čistenie olén, osadených najčastejšie v petrubkách pri prerušenej prevádzke.

Beteras zariadenie tohto druhu nie je známe a čistenie olén sa zvyčajne vykonáva pri odstavenom prevádzkovom zariadení.

Uvedené nedostatky sú odstránené zariadením pre prevádzkové čistenie olén.

Podstatou vynálezu je pohyblivé vreteno, ktoré môže byť s výhodou osadené do telesa ventilu a je ukončené trňom, ktorý pri pohybe vretena prechádza svetlým otvorom olony, ktorá je pevne osadená v telese.

Na priloženom výkrese je znázornený rez zariadením, ktoré je osadené v telese ventilu.

V telese 4 je pevne osadená olona 1. Vreteno 2 je na čelí ukončené trňom 3 a obdobne ako u ventilu je vybavené upchávkou 5a sávitom 6 pre osový pohyb. Pri upchatí olony 1 obsluha otáčaním kolieska 7 zasunie trn 3 do svetlého otvoru olony 1, čím táto prečistí a spätným otáčením kolieska 7 otvor olony uvoľní. Celý tento úkon možno previesť na prevádzky zariadenia.

Zariadenie je možné s výhodou použiť najmä v takých prevádzkach, kde dochádza k častému upchávaniu olon, ako napr. odkaľovacích odluhovacích zariadeniach a podobne.

P R E D M E T V Y N Á L E Z U

Zariadenie pre prevádzkové čistenie elón, vyznačujúce sa tým, že je tvorené vnútenou
/2/ , ukončeným trnom /3/ , ktorý je priechodný svetlým otvorom pevne osadenej členy /1/.

1 výkres

