



PATENTNI SPIS BR. 2106

LUDWIG PRIHODA, BEČ.

Postupak i sprava za izradu duplih žljebova za limane sudove koji nisu okrugli.

Prijava od 24. novembra 1922.

Važi od 1. avgusta 1923.

Predmet pronalaska sačinjava postupak, kod većih limanih sudova koji nisu okrugli, naročito kod prizmatičnih limanih kanti za benzin, ulje, špiritus i tome slično, izraditi vezu dna ili poklopca sa telom suda pomoću duplom žljebu.

Dalje sačinjava predmet pronalaska sprava za izvođenje ovoga postupka.

Postupak u smislu pronalaska sastoji se bitno u tome, da je svaka bočna ivica dva ili poklopca suda najpre vertikalno savijena napolje pod ostrim uglom od prilike u prvoj trećini i da je kraj prema unutrašnjoj strani presavijen zatim isto tako napolje. Presavijeno telo suda namešteno je na dno ili poklopac i obe ivice pantljike svake strane, koje ulaze jedna u drugo na sečici jednog čvrstog dela klinastog preseka sa pokretnim delom za presovanje, koji ima konkavno izdubljenje i ispupčenje koji se priključuje uz to, međusobno spojene presovanjem.

Sprava koja služi za izvođenje postupka sastoji se iz jednog čvrstog i jednog pokretnog dela za presovanje, kod kojih je čvrsti deo za presovanje načinjen kao pravougla klinasta letva sa sečicom upravljenom napolje, dok deo za presovanje koji se prekreće gore i dole više klinaste letve, preko jedne klinaste površine ima konkavno izdubljenje.

Fig. 1 nacrta pokazuje za jednu ivicu suda presavijene delove dna zida suda, koji ulaze jedan u drugi u vertikalnom uzdužnom preseku i većoj razmeri, a fig. 2 pokazuje vertikalni uzdužan presek kroz spravu i obrazovanje dvostrukog žljeba u većoj razmeri.

Kao što se vidi u fig. 1, svaka ivica dna ili poklopca a ima najpre vertikalnu pantljiku

b zatim izlazeća pantljika savijena je pod ostrim uglom c napolje od prilike u prvoj trećini, a kraj d presavijen je prema unutrašnjoj strani posle čega je telo suda f koje isto tako ima pantljiku koja izlazi napolje e, tako namešteno na dno ili poklopac a, da ovičene pantljike ulaze jedna u drugu.

Fig. 2 pokazuje obrazovanje duplog žljeba g između čvrstog i kretnog dela za presovanje od kojih je poslednji pokretan ekscentarskim mehanizmom ili krivajom koja nije nacrtana.

Čvrsti deo za presovanje h sačinjava klinastu letvu u preseku pravouglog oblika, čija je sečica i okrenuta napolje dok deo za presovanje i koji se više sečice i pokreće gore i dole i vodi po klinastom delu h, više jedne klinaste površine ima žleb ili oluk l, koji odgovara dužini obrazujućeg dvostrukog žljeba, žleb ili oluk koji se završava napolje u jedno ispupčenje ili zaokrugljenje. Pomoću ovog ispupčenja m bivaju kod umetnutih delova sprave krajevi pantljike delova koji se imaju spojiti ugrani jedno i drugo i pri silaženju pokretnog dela za presovanje k čvrsto i hermetično presovanje jedno na drugo.

Patentni zahtevi:

1. Postupak za izradu duplih žljebova za limane sudove koji nisu okrugli, naznačen time, što je svaka bočna ivica dna ili poklopca suda presavijena najpre vertikalno prema dnu ili poklopcu zatim izlazeća pantljika savijena napolje pod ostrim uglom od prilike u prvoj trećini i kraj presavijen prema unutrašnjoj strani, zatim isto tako napolje presavijeno telo suda namešteno na dno ili poklopac i obe

jedna u drugu ulazeće ivice pantljike svake strane na sečici čvrstog dela za presovanje sa pokretnim delom za presovanje, koji ima kon- kavno izdubljenje sa ispupčenjem koje se pri- ključuje uz to, spojene jedna s drugom pre- sovanjem.

2. Sprava za izvođenje postupka prema za- htevu 1, naznačena time, što se isto sastoji iz jednog čvrstog i jednog pokretnog dela za presovanje pri čemu čvrsti deo za presovanje

(h) ima klinastu letvu pravouglog preseka, čija je sečica (i) okrenuta napolje, dok deo za presovanje (h) koji se više sečice (i) po- kreće gore i dole i koji je vođen klinastim delom više jedne klinaste površine ima žljeb ili oluk (f), koji odgovara dužini obrazujućeg dvostrukog žljeba, žljeb ili oluk koji je na- polje ograničen ispupčenjem ili zaokruglje- njem (m).

Klasa 81 (1)

PATENTNI SPIS BR. 2106

LUDWIG PRIHODA, BEČ.

Postupak i sprava za izradu dublih žljebova za limane sudove koji nisu okrugli.

Važi od 1. avgusta 1923.

Prijava od 24. novembra 1922.

Predmet pronalaska sastavlja postupak, kod većih limanih sudova koji nisu okrugli, naro- čito kod prizmatičnih limanih kanti za benz- ulje, špiritus i tome slično, izraditi vezu dva ili poklopca sa istim sudu pomoću dubl- ožljeba.

Dalje sastavlja predmet pronalaska sprava za izvođenje ovoga postupka.

Postupak u smislu pronalaska sastoji se bitno u tome, da je svaka bočna ivica dva ili poklopca suda napre vertikalno savijena napolje pod ostrim uglom od prilike u prvom trećini i da je kraj prema unutrašnjoj strani presavijen zatim isto tako napolje. Presavijen- to suda namješteno je na dno ili poklopac i obe ivice pantljike svake strane, koje ulaze jedna u drugu na sečici jednog čvrstog dela klinastog preseka sa pokretnim delom za presovanje, koji ima konavno izdubljenje i ispupčenje koji se priključuje uz to, međusobno spojene presovanjem.

Sprava koja služi za izvođenje postupka sa- stoji se iz jednog čvrstog i jednog pokretnog dela za presovanje, kod kojih je čvrsti deo za presovanje namješten kao pravouga- lniastu i presavijen napre u pravouga- lniastu sa sečicom upravljenom napolje, dok deo za presovanje koji se pokreće gore i dole više klinaste letve preko jedne klinaste površine ima konavno izdobljenje.

Fig. 1 prikazuje za jednu ivicu suda presavijene delove dva suda, koji ulaze jedan u drugi u vertikalnom uzdužnom pre- sek i većoj razmjeri, a fig. 2 pokazuje ve- rižan uzdužan presek kroz spravu i opazo- vanje dvostrukog žljeba u većoj razmjeri.

Kao što se vidi u fig. 1, svaka ivica dva ili poklopca a ima napre vertikalnu pantlji- ku

Patentni zahtevi:

1. Postupak za izradu dublih žljebova za limane sudove koji nisu okrugli, naznačen time, što je svaka bočna ivica dva ili poklopca suda presavijena napre vertikalno prema dnu ili poklopcu zatim izlazeća pantljika savijena na- polje pod ostrim uglom od prilike u prvom trećini i kraj presavijen prema unutrašnjoj strani, zatim isto tako napolje presavijen to- suda namješteno na dno ili poklopac i obe

Fig.1

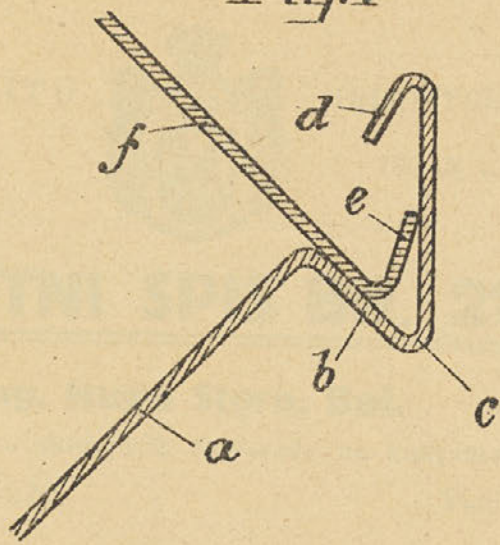


Fig.2

