



SUOMI-FINLAND

(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan 930136

(51) Kv.1k.5 - Int.cl.5

F 16L 21/08

(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag 13.01.93

(24) Alkupäivä - Löpdag 13.01.93

(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig 14.07.93

(32) (33) (31) Etuoikeus - Prioritet

13.01.92 FR 9200262 P

(71) Hakija - Sökande

1. Pont-A-Mousson S.A., 91, avenue de la Liberation, 54000 Nancy, France, (FR)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. Percebois, Alain, 6 rue Savador Allende, 54700 Blenod les Pont-a-Mousson, France, (FR)

2. Renard, Philippe, 44 rue Emile Zola, 54500 Vandoeuvre les Nancy, France, (FR)

3. Berraud, Patrick, 61 avenue de la Liberte, 54700 Blenod les Pont-a-Mousson, France, (FR)

(74) Asiamies - Ombud: Oy Kolster Ab

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Putkien välinen lukitusliitos ja tällaista liitosta varten tarkoitettutiivistä
Låstförband mellan rör och tätning för ett sådant förband

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Esillä olevan keksinnön kohteena on lukitusliitos varustettuna radiaalisesti koonpuristuvalla tiivisteellä, jolloin lukitus saadaan aikaan hammastettujen sovitteiden (12) avulla, jotka sisältävät kaltevan takarampin (27), joka on tukikosketuksessa tukisovitteiden (11) kaltevan rampin (26) kanssa, tämän tiivisteen sisältäessä lukituskantaosan (14), joka sulkee lukitusosan (1) lukitusuran (7) takaaosan. Keksintöä voidaan soveltaa pallografiittivaluraudasta tehtyihin putkijohtoihin, jotka siirtävät paineenalaisia juoksevia väliaineita.

Föreliggande uppfinning avser en låsningsfog försedd med en radiellt sammanpressbar tätning, varvid låsningen åstadkoms med tandade insatser (12) omfattande en lutande bakre ramp (27) i anliggningskontakt med en lutande ramp (26) i stöddinsatser (11), varvid tätningen omfattar en förankringsklack (14), som tillsluter bakre delen av ett låsningsspår (7) i en låsningsdel (1). Uppfinningen kan tillämpas på rörledningar av aducerat gjutgjärn, vilka transporterar trycksatta flytande medier.

