



[A] TIIVISTELMÄ - SAMMANDRAG

SUOMI-FINLAND

(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan 932002
(51) Kv.1k.5 - Int.c1.5
B 66F 3/35, F 16F 9/04, B 63B 21/00
(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag 04.05.93
(24) Alkupäivä - Löpdag 05.11.91
(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig 17.06.93
(86) Kv. hakemus - Int. ansökan PCT/N091/00137
(32) (33) (31) Etuoikeus - Prioritet
05.11.90 NO 904788 P

(71) Hakija - Sökande

1. Haugs, Audun, Natlandsfjellet 56, 5030 Landås, Norge, (NO)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. Haugs, Audun, Natlandsfjellet 56, 5030 Landås, Norge, (NO)

(74) Asiamies - Ombud: Leitzinger Oy

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Venytyselimien järjestelmä
Arrangemang för tånjorgan

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Keksinnön kohteena on venytysväline (20'), joka on kiinnitetty kahden kiinnityskohdan (A, B) väliin. Venytysväline on liitetty paineväliaineen syöttöputken (kohdassa 35') kanssa paineväliaineen lähteeseen paineensäätöjärjestelyn kautta. Venytysväline on sovitettu kohdistamaan säädettävä vetovoima kiinnityskohdian välillä. Venytysväline (20') on toteutettu sarjalla vaippoja (36'), jotka on tehty taipuisasta, suhteellisen ei-elastisesta seinämämateriaalista, ja välissä olevista kutistetuista siirtymäosista (30a'), mitkä muodostavat yhteyden niiden vastaavien onton tilan muodostavien vaippojen (36) parin välillä ja jotka on tehty muotostabiilista ja jäykästä seinämämateriaalista.

Uppfinningen avser ett sträckningsorgan (20') fästas mellan två fästpunkter (A, B). Sträckningsorganet är med ett matarrör (i punkt 35') för tryckmedium anslutet till en tryckmediumkälla via ett tryckregleringsarrangemang, Sträckningsorganet har anpassats att utöva en reglerbar dragkraft mellan fästpunkterna. Sträckningsorganet (20') har förverkligats med en serie mantlar (36'), gjorda av ett böjligt, relativt o-elastiskt väggmaterial, och mellanliggande hopkrympta övergångsdelar (30'), vilka bildar en kontakt mellan deras respektive par av hålrum bildande mantlar (36) och vilka gjorts av formstabil och styvt väggmaterial.

