



SUOMI-FINLAND
(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

[A] TIIVISTELMÄ - SAMMANDRAG

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan	920368
(51) Kv.1k.5 - Int.c1.5	
A 61B 17/58	
(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag	28.01.92
(24) Alkupäivä - Löpdag	28.01.92
(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig	31.07.92
(32) (33) (31) Etuoikeus - Prioritet	
30.01.91 DE 9101035 U	

(71) Hakija - Sökande

1. Howmedica GmbH, Professor-Küntschers-Strasse 1-5, 2314 Schönkirchen, BRD, (DE)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. Seidel, Hartmut Richard Alfred, Reventlowstrasse 48, 2000 Hamburg 52, BRD, (DE)
2. Speitling, Andreas Werner, Knooper Weg 150 b, 2300 Kiel 1, BRD, (DE)

(74) Asiamies - Ombud: Leitzinger Oy

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Luuneula olkavarsimurtumien huoltamiseksi
Benspik för sköttsel av överarmsfraktur

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Luuneula (1) olkavarsimurtumien huoltamiseksi, jossa on proksimaalisella alueella ydinonteloon vietävä ontto varsi (7), jonka distaalisessa päätyosassa (4) on useita akselisuuntaisia rakoja (5) ja rakoalueen ulkopuolella on sisäkierre (10), ja jossa on ruuvi (11), jonka ruuvinvarressa (12) on sisäkierteen (10) kanssa yhdessä toimiva kierreosa (13) ja päänalueella on paisutusosa (6), joka on vedettävissä varren (7) sisään ruuvia (11) kiertämällä ja jolloin raoilla varustettu päätyosa (4) leviää radiaalisesti, ja jolloin paisutusosa (6) tukeutuu ruuvin (11) päähän (15) ja se on kierrettävissä pään suhteen.

Benspik (1) för behandling av överarmsbrott, omfattande ett i proximalt område i mörghålan införbart ihåligt skaft (7), som vid den distala änddelen (4) har flera axiellt riktade slitsar (5) och utanför slitsområdet en innergång (10), och omfattande en skruv (11), vars skruvskaft (12) har en med innergången (10) samverkande gängdel (13), och vid huvudområdet (15) en expansionsdel (6), vilken kan indragas i skaftet (7) genom att vrida på skruven (11), och varvid den uppslitsade änddelen (4) expanderar radiellt, varvid expansionsdelen (6) stöder mot skruvhuvudet (15) och kan vridas i förhållande till detta.

