



[A] TIIVISTELMÄ - SAMMANDRAG

SUOMI-FINLAND

(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan 933362
(51) Kv.7k.5 - Int.c1.5
A 44B 11/00
(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag 27.07.93
(24) Alkupäivä - Löpdag 27.07.93
(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig 28.01.94
(32) (33) (31) Etuoikeus - Prioritet
27.07.92 US 919964 P

(71) Hakija - Sökande

1. Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, Ill. 60025, USA, (US)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. Frano, Francis G., 1925 Brookside Lane, Hoffmann Estates, Ill. 60194, USA, (US)
2. Keller, Steven C., 619 River Oaks Lane, Island Lake, Ill. 60042, USA, (US)

(74) Asiamies - Ombud: Oy Kolster Ab

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Solki, jossa on suurempi pitovoima kuormitettuna
Spänne med större fasthållningskraft under belastning

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Solki käsittää vastaanottavan naarasosan (18), jossa on putkimainen runko, jonka läpi kulkee sisäpuolinen kanava (22), johon on pääsy putkimaisen rungon yhdestä päästä, urosliitinosan (20), jossa on ainakin yksi varsiosa (44), joka työnnetään mainittuun kanavaan naarasosan avoimen päään kautta, ja salpalaitteen (54, 32), joka on järjestetty putkimaisen rungon ja varsiosan (44) välille putkimaisen rungon ja varsiosan irrotettavaa lukituskytkentää varten työnnettäessä varsiosaa kanavaan (22) ja vastusvoiman aikaansaamiseksi, joka on vastakkainen ja suorassa linjassa varsiosan irtoamiskuormitusvoiman kanssa putkimaisen rungon ja varsiosan (44) välillä.

Ett spänne omfattar en mottagande hön del (18), som har ett rörformigt hölje genom vilket en inre kanal (22) löper och som kan nås från den ena ändan av det rörformiga höljet, en hankopplingsdel (20), som har åtminstone en skaftdel (44) som skjuts in i nämnda kanal genom hön delens öppna ända, och en regelanordning (54, 32), som arrangerats mellan det rörformiga höljet och skaftdelen (44) för det rörformiga höljet och skaftdelens löstagbara låsningskoppling då skaftdelen skjuts in i kanalen (22) och för att erhålla en motståndskraft, som är motsatt och i en rak linje med skaftdelens lösgörningsbelastningskraft mellan det rörformiga höljet och skaftdelen (44).

