



SUOMI—FINLAND
(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

PATENTTIHAKEMUS—PATENTANSÖKAN

[A] TIIVISTELMÄ—SAMMANDRAG

(11)(21) Patenttihakemus-Patentansökan 885712
(51) Kv.lk.⁴/Int.cl.⁴ B 65 G 1/10
(22) Hakemispäivä-Ansökningsdag 09.12.88
(23) Alkupäivä-Löpdag
(41) Tullut julkiseksi-Blivit offentlig 15.06.89
(86) Kv. hakemus-Int.ansökan
(30) Etuoikeus-Prioritet
14.12.87 DE P 3742293.6-22

(71) Hakija/Sökande: *Kleinewefers GmbH*, Kleinewefersstrasse 25, Krefeld, Saksa-BRD

(72) Keksijä/Uppfinnare: Schlunke, Juergen

(74) Asiamies/Ombud: Ant-Wuorinen

(54) Keksinnön nimitys/Uppfinningens benämning: Telateline. Valsmagasin.

(57) Tiivistelmä

Superkalanterin teloille (2) tarkoitettu telatelineessä on kaksi pystypalkkia (1), jotka kulloinkin on järjestetty toiselle telan kahdesta päästä ja varustettu pystytasossa päällekkäin järjestetyillä ulkonevilla kannatinvarsilla (3), joista kulloinkin yhtä paria samalla korkeudella olevia kannatinvarsia (3) käytetään yhden telan (2) säilyttämiseen telan päissä aksiaalisesti olevia laakeritappeja (4) tukemalla, jolloin telat säilytysasemassa (2b) sijaitsevat samassa pystytasossa. Jotta telat voitaisiin yksinkertaisella tavalla tuoda telineeseen ja poistaa siitä, ja jotta rakenteesta saataisiin tilaasäästävä, on kukin kannatinvarsi (3) varustettu kannatinvartta pitkin moottorin avulla siirrettävällä säilytysosalla (7), jolloin kunkin kannatinvarsiparin (3) säilytysosien (7) siirrot on synkronoitu.

(57) Sammandrag

Ett valsmagasin avsett för en superkalanders valsar (2) uppvisar två vertikala balkar (1), vilka är anordnade vid varsin av en vals bägge ändar och försedda med vertikalt ovanför varandra anordnade utstående bärarmar (3), av vilka alltid ett par på samma nivå belägna bärarmar (3) används för uppbevaring av en vals (2) i stöd av i valsens ändar axiellt belägna lagertappar (4), varvid valsarna i uppbevaringsläget (2b) är belägna i samma vertikalaplan. För att valsarna på ett enkelt sätt skall kunna tillföras magasinet eller avlägsnas från detta, och för att erhålla en utrymmesbesparande konstruktion är varje bärarm (3) försedd med en utmed bärarmen medelst en motor förskjutbar uppbevaringsdel (7), varvid förskjutningarna av uppbevaringsdelarna (7) i varje bärarmspar (3) är synkroniserade.

