



SUOMI—FINLAND

(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

PATENTTIHAKEMUS—PATENTANSÖKAN
[A] TIIVISTELMÄ—SAMMANDRAG

(11) (21) Patenttihakemus-Patentansökan 840324

(51) Kv.lk.³/Int.Cl.³ B 61 D 19/00

(22) Hakemispäivä-Ansökningsdag 26.1.84

(23) Alkupäivä-Löpdag

(41) Tullut julkiseksi-Blivit offentlig 29.7.84

(86) Kv. hakemus-Int. ansökan

(30) Etuoikeus-Prioritet 28.1.83 AT A 297/83

(71) Hakija/Sökande: Vereinigte Metallwerke Ranshofen-Berndorf Aktiengesellschaft, Branau im Inn, Österrike

(72) Keksijä/Uppfinnare: Hauer, Kurt

(74) Asiamies/Ombud: Kolster

(54) Keksinnön nimitys/Uppfinningens benämning: Taiteovi erityisesti kiskokulkuneuvoja varten. Omfällbar dörr, isynnerhet för rälsfordon.

(57) Tiivistelmä

Kääntötyöntöovissa, joissa porraslaatikko (7) on oven (1) ollessa kiinni peitetty kääntyvällä askelleevyllä (2), joka on järjestetty ovenpuoliskossa (1) kääntyväksi ja kääntyy alas, kun ovi (1) suljetaan, esiintyy vaikeuksia, koska liikkeen aiheuttama tuuli nostaa kääntyvää askelleevyä (2) ylöspäin, sillä se tukeutuu vain omalla painollaan lattiaan. Tämä epäkohta poistetaan siten, että lattiaan on järjestetty sähkömagneetti (6), joka vaikuttaa kääntyvään askelleevyyn (2) kiinnitettyyn magneettiankkuriin (8) ja pitää kääntyvän askelleevyn (2) siten kiinni lattiassa.

(57) Sammandrag

Med svängskjutdörrar, vari steglådan (7) i stängt läge hos dörren (1) täcks av en svängbar stegklaff (2), vilken anordnats svängbar på dörrskivan (1) och vid stängandet av dörren (1) faller ned, uppstår svårigheter, emedan den svängbara stegklaffen (2) upplyfts av fartvinden till följd av den endast med sin egen vikt ligger på underlaget. Denna olägenhet elimineras genom att på underlaget anordnats en elektromagnet (6), vilken verkar på ett magnetankare (8), som är fäst vid den svängbara stegklaffen (2), varigenom den svängbara stegklaffen fasthålls på underlaget.

