



SUOMI – FINLAND
(FI)

PATENTTI- JA REKISTERIHALLITUS
PATENT- OCH REGISTERSTYRELSEN

[A] TIIVISTELMÄ - SAMMANDRAG

(11)	(21)	Patentihakemus - Patentansökan	20002344
(51)		Kv.lk.7 - Int.kl.7	
		B65D 71/00	
(22)		Hakemispäivä - Ansökningsdag	25.10.2000
(24)		Alkupäivä - Löpdag	25.10.2000
(41)		Tullut julkiseksi - Blivit offentlig	26.04.2002

(71) Hakija - Sökande

1 •Oyj Hartwall Abp, Ristipellontie 2-4, 00390 Helsinki, SUOMI - FINLAND, (FI)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1 •Aikio,Veijo, Lehtikummuntie 8 S 19, 01690 Vantaa, SUOMI - FINLAND, (FI)

(74) Asiamies - Ombud: Kolster Oy Ab
Iso Roobertinkatu 23, 00120 Helsinki

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Kuljetustarjotin pulloja varten
Transportbehållare för flaskor

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Keksinnön kohteena on kuljetustarjotin pulloja varten sijoitettavaksi päällekkäisten pullokerrosten väliin kuljetuspakkauksen aikaansaamiseksi, joka kuljetustarjotin (1) käsittää toisella pinnallaan paikat (2) pullojen (4) pohjia (7) varten ja toisella pinnallaan paikat (3) pullojen (4) korkkeja (6) ja suu- ja kaulaosia (5) varten. Keksinnön mukaisesti paikat (3) pullojen (4) korkkeja (6) ja suu- ja kaulaosia (5) varten käsittävät korkkia (6) ympäröivän ensimmäisen oleellisesti sylinterimäisen ohjausosan (8) korkin (6) keskittämiseksi tämän ohjausosan (8) suhteen pullon suu- tai kaulaosasta (5) ulkonevan rengasmaisen laipan tai vastaavan (10) perusteella, ja mainitun ensimmäisen ohjausosan (8) ympärillä sen kanssa samankeskeisesti sijaitsevat toiset ohjausosat (11) pullon kaulaosaan (12) tukeutumista varten.

Uppfinningen avser ett transportunderlag för flaskor, vilket placeras mellan på varandra befintliga flasklager, för att åstadkomma en transportförpackning, varvid sagda transportunderlag (1) i sin ena yta omfattar punkter (2) för flaskornas (4) bottnar (7) och på sin andra yta omfattar punkter (3) för flaskornas (4) korkar (6) samt mynnings- och halsdelar (5). Enligt uppfinningen omfattar sagda punkter (3) för flaskornas (4) korkar (6) samt mynnings- och halsdelar (5) en första, väsentligen cylindrisk styrningsdel (8) som omger sagda kork (6), med vars hjälp sagda kork (6) centreras i förhållande till sagda styrningsdel (8), på basen av en från sagda flaskas mynnings- och halsdel (5) utstående ringformig fläns eller liknande (10), samt en runt sagda styrningsdel (8) och med denna koncentriskt befintliga andra styrningsdelar (11), för uppstöttnings av flaskans halsdel (12).

