



NORGE

(12) **UTDRAG**

(19) NO

(21) **20062737**

(13) **L**

(51) Int Cl

B65D 90/14 (2006.01)

Patentstyret

(21)	Søknadsnr	20062737	(86)	Innt.inng.dag og søknadsnr	2004.11.10 PCT/US04/37568
(22)	Inng.dag	2006.06.12	(85)	Videreføringsdag	2006.06.12
(24)	Løpedag	2004.11.10	(30)	Prioritet	2003.11.14, US, 60/519,977
(41)	Alm.tilgj	2006.06.12			
(71)	Søker	AAR Corp, 1100 North Wood Dale Road, One AAR Place, IL60191, WOOD DALE, US			
(72)	Oppfinner	William Gerding, 1918 Mary Street, MI49601 CADILLAC, US			
(74)	Fullmektig	Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, NO			

(54) **Benevnelse** **Lufttransportabel isobeholder**
(57) **Sammendrag**

Transportinnretning, sånn som en ISO-container er tilpasset for lufttransport eller overflatetransport. Transportinnretningen omfatter en base (40), flere bevegbare ISO-hjørneklosser (112) som er bevegbart koplet til basen, og flere justermekanismer (114, 190). Hver justermekanisme er innrettet til å forbinde hver hjørnekloss bevegbart til basen, og til selektivt å kunne posisjonere en hjørnekloss i forhold til basen, mellom en lufttransportposisjon, der bunnflaten til hjørneklossen ikke strekker seg utenfor undersiden til basen, og en overflatetransportposisjon, der bunnflaten til hjørneklossen befinner seg under bunnflaten til basen. Basen omfatter flere rulleplater (80A-D) som utgjør en bunnoverflate, og som er innrettet for kontakt med rullene i et flylast-håndteringssystem. Transportinnretningen omfatter også hakeskinner (90, 92) som er fjernbart festet til basen. Hakeskinnene omfatter tapper (102) og haker (104) tilpasset for samvirke med et flylasthåndteringssystem for løsbart å sikre transportinnretningen på plass inne i et fly.

