

Title (en)

WRAP-AROUND ARTICLE CARRIER WITH END PANEL LOCK.

Title (de)

RUNDUM-TRAGEBEHÄLTER MIT VERRIEGELTEN ENDBEREICHEN.

Title (fr)

DISPOSITIF ENVELOPPANT A FERMETURE DES PANNEAUX TERMINAUX POUR TRANSPORTER DES PRODUITS.

Publication

EP 0339077 A1 19891102 (EN)

Application

EP 88910292 A 19880930

Priority

US 11258287 A 19871026

Abstract (en)

[origin: WO8903792A1] A wrap-around article carrier (10) having end panels (64) foldably connected to tuck flaps (48) for holding the end panels in position. A center generally triangular tuck flap (52) is foldably connected to the top panel (12) and to two generally triangular tuck flaps (54). The fold lines (56) connecting the end tuck flaps to the center tuck flap contain cutouts (58), one edge of which comprises part of an edge of the center tuck flap and overlies the top of an article in the carrier to lock the tuck flaps and the end panels in place. The other cutout edge comprises part of an edge of the end tuck flaps and is positioned to contact the side of an article to stabilize the structure.

Abstract (fr)

Un dispositif enveloppant pour transporter des produits (10) comporte des panneaux terminaux (64) reliés de manière pliable à des rabats pliants (48) destinés à maintenir lesdits panneaux en place. Un rabat pliant central généralement triangulaire (52) est relié de manière pliable au panneau supérieur (12) et à deux rabats pliants généralement triangulaires (54). Les lignes de pliage (56) reliant les rabats d'extrémité au rabat central comportent des découpes (58) dont un bord comprend une partie d'un bord du rabat central et recouvre la partie supérieure d'un article se trouvant dans le dispositif de transport, afin de verrouiller en position les rabats et les panneaux terminaux. L'autre bord des découpes comprend une partie d'un bord des rabats d'extrémité et est positionné de manière à venir en contact avec le côté d'un article en vue de stabiliser la structure.

IPC 1-7

B65D 75/08; B65D 75/14

IPC 8 full level

B65D 71/12 (2006.01); **B65D 71/00** (2006.01); **B65D 71/36** (2006.01); **B65D 75/08** (2006.01)

IPC 8 main group level

B65D (2006.01)

CPC (source: EP KR)

B65D 71/36 (2013.01 - EP); **B65D 75/08** (2013.01 - KR); **B65D 2571/00172** (2013.01 - EP); **B65D 2571/00185** (2013.01 - EP); **B65D 2571/00277** (2013.01 - EP); **B65D 2571/00444** (2013.01 - EP); **B65D 2571/0066** (2013.01 - EP); **B65D 2571/00759** (2013.01 - EP)

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

WO 8903792 A1 19890505; AU 2783789 A 19890523; AU 605008 B2 19910103; BR 8807272 A 19891031; CA 1316152 C 19930413; DE 3883752 D1 19931007; DE 3883752 T2 19931216; DK 168946 B1 19940718; DK 311789 A 19890823; DK 311789 D0 19890623; EP 0339077 A1 19891102; EP 0339077 A4 19901205; EP 0339077 B1 19930901; ES 2011861 A6 19900216; FI 893064 A0 19890622; FI 893064 A 19890622; FI 92678 B 19940915; FI 92678 C 19941227; IE 61561 B1 19941116; IE 883222 L 19890426; JP H02501728 A 19900614; JP H0659901 B2 19940810; KR 890701446 A 19891220; KR 930007728 B1 19930818; NZ 226439 A 19900426; ZA 887979 B 19890726

DOCDB simple family (application)

US 8803348 W 19880930; AU 2783789 A 19890223; BR 8807272 A 19880930; CA 579386 A 19881005; DE 3883752 T 19880930; DK 311789 A 19890623; EP 88910292 A 19880930; ES 8803154 A 19881018; FI 893064 A 19890622; IE 322288 A 19881025; JP 50931588 A 19880930; KR 890701168 A 19890626; NZ 22643988 A 19881004; ZA 887979 A 19881025