

Title (en)  
Bag for receiving rigid loads

Title (de)  
Sack zur Aufnahme formstabiler Körper

Title (fr)  
Sac destiné à recevoir des charges sensiblement rigides

Publication  
**EP 0785147 A1 19970723 (FR)**

Application  
**EP 97400143 A 19970122**

Priority  
FR 9600679 A 19960122

Abstract (en)

The bag (1), designed to carry two or more articles, is made from a flexible but non-stretch material. It has a closed base, and opens at the top (5) in two perpendicular directions (X, Y), and has carrying handles (11, 12) also made from a flexible, non-stretch material. The inside of the bag is divided by partitions (6, 7) into a number of separate compartments (9). The handles can be made from a single strip of material which passes down the sides and beneath the base of the bag, being joined to the bag either by stitching or by hook and loop fasteners.

Abstract (fr)

Sac (1) destiné à recevoir des charges sensiblement rigides, caractérisé en ce qu'il comporte : une enveloppe (2) en un matériau déformable mais non extensible comportant un fond (3), une paroi périphérique (4), et une ouverture (5) opposée au fond (3) et présentant un plan d'ouverture (P) ainsi qu'une direction d'introduction (Z) des charges dans le sac (1) s'étendant perpendiculairement au plan d'ouverture ; et des moyens de préhension (11) en un matériau déformable mais non extensible solidaires du sac (1), l'espace (8) délimité par l'enveloppe (2) étant divisé en au moins deux compartiments (9) par une paroi de séparation (6 ou 7) en un matériau déformable mais non extensible, le sac (1) ayant pour fonction, lorsqu'il est en position d'utilisation, dans laquelle il est tenu par les moyens de préhension (11), de serrer les charges qui y sont positionnées de manière à les maintenir en position rentrée. <IMAGE>

IPC 1-7  
**B65D 30/22; B65D 33/06**

IPC 8 full level  
**B65D 30/22** (2006.01); **B65D 33/06** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**B65D 31/12** (2013.01 - EP US); **B65D 33/06** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [XA] EP 0311824 A2 19890419 - KOCHSIEK MASCHINENBAU SOLTAU G [DE], et al
- [XA] US 4542826 A 19850924 - ADAMS MARK S [US]
- [XA] DE 2056139 A1 19720518
- [XA] GB 2213794 A 19890823 - ROBINSON JOHN SALMOND
- [XA] US 4260004 A 19810407 - DOMKE JAMES G
- [A] GB 2151208 A 19850717 - HETHERINGTON ANTHONY

Designated contracting state (EPC)  
BE CH DE ES FR IT LI NL PT

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0785147 A1 19970723**; FR 2743783 A1 19970725; FR 2743783 B1 19980220; US 5860525 A 19990119

DOCDB simple family (application)  
**EP 97400143 A 19970122**; FR 9600679 A 19960122; US 78685497 A 19970122