

Title (en)
PROTECTION DEVICE WITH BELLOWS AND USE

Title (de)
SCHUTZVORRICHTUNG MIT BALG UND VERWENDUNG

Title (fr)
DISPOSITIF DE PROTECTION A SOUFFLET ET UTILISATION

Publication
EP 3173355 A1 20170531 (FR)

Application
EP 16200387 A 20161124

Priority
BE 201505765 A 20151124

Abstract (fr)
L'invention se rapporte à un dispositif de protection (1) pour la protection d'un objet (2) de forme anguleuse comprenant une partie supérieure (3) et une partie inférieure (4) et deux parois latérales (5) reliant lesdites parties supérieure (3) et inférieure (4) de manière à former un étui, dans lequel, en utilisation, tout ou partie de l'objet (2) à protéger peut se glisser, caractérisé en ce que chaque paroi latérale (5) comporte un soufflet (6) et une ou plusieurs séries d'encoches (7) avec un moyen à haute résilience (8) permettant d'ajuster la distance entre les parties supérieure (3) et inférieure (4) à l'épaisseur de l'objet à protéger.

IPC 8 full level
B65D 81/05 (2006.01); **B65D 5/50** (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 81/057 (2013.01); **B65D 2581/053** (2013.01)

Citation (applicant)

- US 4063702 A 19771220 - WILDE MELVYN, et al
- FR 2668458 A1 19920430 - CLOUET ALAIN [FR], et al
- FR 2691435 A1 19931126 - GENDRE JEAN RENE [FR], et al
- EP 2684817 A1 20140115 - JAM & RY SPRL [BE]

Citation (search report)

- [A] EP 2684817 A1 20140115 - JAM & RY SPRL [BE]
- [A] BE 412024 A
- [A] BE 406478 A

Cited by
CN113443270A; GB2562086A; USD958643S

Designated contracting state (EPC)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
EP 3173355 A1 20170531; **EP 3173355 B1 20180613**; BE 1023639 A1 20170530; BE 1023639 B1 20170530

DOCDB simple family (application)
EP 16200387 A 20161124; BE 201505765 A 20151124