

Title (en)
Container for detached automobile parts

Title (de)
Behälter für Kraftfahrzeuersatzteile

Title (fr)
Conteneur de pièces détachées d'automobiles

Publication
EP 2065310 A1 20090603 (FR)

Application
EP 08105046 A 20080814

Priority
FR 0708402 A 20071130

Abstract (en)
The container has a thick base (10) with a supporting unit (11) to support detached parts i.e. bumpers, of an automobile in a vertical position, where the unit includes a rod. Longitudinal elements (21, 22) are movable from a stacking position to an unfolding position, and from the unfolding position to the stacking position. A stacking unit has extremity parts (23) moved away from the base to act as a support for another container above height of the stored parts when the elements are in the stacking position. A support unit i.e. tire rack (40), supports removable wedges (31) on the elements.

Abstract (fr)
L'invention concerne un conteneur pour le stockage et le transport de pièces détachées (PC) d'automobiles, qui comprend un socle (10) pourvu de moyens (11) de support des pièces (PC) dans une disposition prescrite. Le conteneur comporte au moins un élément (21, 22) articulé au socle (10), l'élément (21, 22) comportant une position de gerbage, dans laquelle l'élément (21, 22) délimite une hauteur de stockage de pièces (PC) et une première largeur, et une position de déploiement, dans laquelle l'élément est écarté vers l'extérieur du socle (10) et dans laquelle une deuxième largeur (L2) de passage au-dessus du socle (10), supérieure à la première largeur, est délimitée par l'élément (21, 22) pour permettre d'introduire les pièces détachées (PC) sur le socle (10) en passant par le haut, l'avant ou l'arrière du socle (10), l'élément (21, 22) étant déplaçable entre ces positions.

IPC 8 full level
B65D 19/12 (2006.01); **B65D 19/44** (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 85/68 (2013.01); **B65D 2585/6882** (2013.01)

Citation (search report)

- [XA] EP 1052193 A1 20001115 - IND LISSA DAL PRA S P A [IT]
- [A] FR 2860212 A1 20050401 - EUROP DE CONCEPTION DE CONTENE [FR]
- [A] FR 2832387 A1 20030523 - EUROP DE CONCEPTION DE CONTENE [FR]
- [A] US 2004168946 A1 20040902 - ANGELETTI CHRIS [US], et al
- [A] EP 1801033 A1 20070627 - CABINET LHERMET LA BIGNE & REM [FR]

Cited by
CN108249011A; CN107879046A; DE102009032656B3

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

Designated extension state (EPC)
AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)
EP 2065310 A1 20090603; DE 08105046 T1 20091008; DE 202008017410 U1 20090910; FR 2924415 A1 20090605

DOCDB simple family (application)
EP 08105046 A 20080814; DE 08105046 T 20080814; DE 202008017410 U 20080814; FR 0708402 A 20071130