

Title (en)
Transport container.

Title (de)
Transport-Container.

Title (fr)
Conteneur de transport.

Publication
EP 0354270 A1 19900214 (DE)

Application
EP 88113463 A 19880819

Priority
DE 8810269 U 19880812

Abstract (en)
In order to obtain the maximum possible transport space in a transport container, while complying with the predetermined standard container dimensions and at the same time improving the stability of container the frame, a transport container having two tiltable pressurised vessels for granular or pulverulent bulk goods, or for liquids, arranged in a frame, is so designed that, in the frame (10), the lifting device (26, 27) assigned to each pressurised vessel (30, 40) is arranged offset relative to the median longitudinal axis (28, 29) as far as the region bordering the longitudinal support (11, 12), that two mountings (19, 20) are provided for each pressurised vessel (30, 40), and that each mounting (19, 20) is articulated to a vertical support (15, 16, 17, 18) above the median planes (HM, HM1) and at a distance (A) therefrom and at a distance (a) from the upper ends of the vertical support (15, 16, 17, 18) via a horizontal axle (19a, 19b, 20a, 20b). <IMAGE>

Abstract (de)
Um bei einem Transport-Container einen größtmöglichen Transportraum bei Einhaltung der vorgegebenen Norm-Container-Abmessungen und bei gleichzeitiger Vermesserung der Stabilität des Rahmens zu erhalten, wird ein Transportbehälter mit zwei in einem Rahmengestell angeordneten kippbaren Druckbehältern für körniges oder pulverförmiges Schüttgut oder für Flüssigkeiten so ausgebildet, daß in dem Rahmengestell (10) die jedem Druckbehälter (30,40) zugeordnete Hubeinrichtung (26,27) bis in den an den Längsträger (11,12) angrenzenden Bereich zu der Mittellängsachse (28,29) versetzt angeordnet sind, daß für jeden Druckbehälter (30,40) zwei Halterungen (19,20) vorgesehen sind, daß jede Halterung (19,20) an einem Vertikalträger (15,16,17,18) oberhalb der Mittelebenen (HM,HM1) und in einem Abstand (A) zu diesen und in einem Abstand (a) zu den oberen Enden des Vertikalträgers (15,16,17,18) über eine horizontale Achse (19a,19b,20a,20b) angelenkt ist.

IPC 1-7
B60P 3/24; B65D 88/56; B65G 65/23

IPC 8 full level
B65D 88/12 (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 88/128 (2013.01)

Citation (search report)
• [X] US 3378302 A 19680416 - HENDRIK DOEGLAS MARCUS, et al
• [Y] WO 8401401 A1 19840412 - FMC CORP [US]
• [YD] DE 2454606 A1 19760526 - HERMANN KG WILHELM
• [A] EP 0242820 B1 19891220

Cited by
CN108820922A

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
DE 8810269 U1 19881117; EP 0354270 A1 19900214

DOCDB simple family (application)
DE 8810269 U 19880812; EP 88113463 A 19880819