

Title (en)

CAPPING ASSEMBLY ENABLING THE USE OF SEALED TUBES IN A SWINGING BUCKET CENTRIFUGE.

Title (de)

VERSCHLUSSANORDNUNG, DIE DIE VERWENDUNG VON HERMETISCH GESCHLOSSENEN TUBEN IN EINER SCHWENKRECHERZENTRIFUGE ERMÖGLICHT.

Title (fr)

SYSTEME DE FERMETURE PERMETTANT D'UTILISER DES TUBES FERMES HERMETIQUEMENT DANS UNE CENTRIFUGEUSE A CUVE OSCILLANTE.

Publication

EP 0578779 A1 19940119 (EN)

Application

EP 92911864 A 19920325

Priority

US 68392791 A 19910411

Abstract (en)

[origin: WO9218390A1] A tube capping assembly (12) includes a force transmitting member (38) that transmits axial and bending components of the body force of the capping assembly (12) to a tube (10). The force transmitting member (38) may be integral with the sleeve (24) of the capping assembly, or may be an annular washer-like member separate from the capping assembly. The separate member may be integrally formed or may be formed from conjoinable segments.

Abstract (fr)

Système de fermeture de tube (12) comprenant un élément (38) de transmission de la force qui transmet à un tube (10) les composantes axiale et d'inclinaison de la force produite par le système de fermeture (12). L'élément (38) transmettant la force peut être solidaire du manchon (24) du système de fermeture ou peut être un élément annulaire indépendant du type rondelle, séparé du système de fermeture. L'élément indépendant peut être formé d'une seule pièce ou peut être constitué de parties ajustables les unes aux autres.

IPC 1-7

B65D 1/02; B65D 39/00; B65D 47/02; B65D 49/00; B65D 51/16

IPC 8 full level

B65D 39/04 (2006.01); **B01L 3/14** (2006.01); **B04B 5/04** (2006.01); **B65D 41/62** (2006.01); **B65D 51/16** (2006.01); **G01N 1/10** (2006.01)

CPC (source: EP)

B01L 3/5021 (2013.01); **B01L 3/50825** (2013.01); **B04B 5/0421** (2013.01); **B65D 41/62** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

WO 9218390 A1 19921029; CA 2107801 A1 19921012; EP 0578779 A1 19940119; EP 0578779 A4 19941130; JP H06506652 A 19940728

DOCDB simple family (application)

US 9202132 W 19920325; CA 2107801 A 19920325; EP 92911864 A 19920325; JP 51084692 A 19920325