

Title (en)
Vibrating container.

Title (de)
Vibrationsbehälter.

Title (fr)
Conteneur vibrant.

Publication
EP 0207325 A2 19870107 (DE)

Application
EP 86107733 A 19860606

Priority

- DE 3522327 A 19850622
- DE 3522328 A 19850622

Abstract (en)

The invention relates to a vibrating container in the form of a curved, flexibly supported tube to which a rotary spindle, fitted with centrifugal weights, of the vibration generator is allocated and, for the purpose of better exploitation of the injected energy in the movement of the container contents, proposes a winding shape of the container tube (5) such that the curved bends (B), disposed one behind the other, form upward and downward sections. <IMAGE>

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen Vibrations-Behälter in Form eines gekrümmten verlaufenden, federnd abgestützten Rohres, welchem eine mit Fliehgewichten bestückte Drehachse des Schwingungserregers zugeordnet ist, und schlägt zwecks besserer Ausbeute der injizierten Energie in Bewegung des Behälterinhalts vor, daß ein schlangenförmiger Verlauf des Behälterrohres (5) derart, daß die Krümmungsbogen (B) hintereinanderliegend Aufwärts- und Abwärts-Abschnitte ausbilden.

IPC 1-7
B24B 31/06

IPC 8 full level
B24B 31/06 (2006.01)

CPC (source: EP)
B24B 31/062 (2013.01)

Designated contracting state (EPC)
CH DE FR GB LI

DOCDB simple family (publication)
EP 0207325 A2 19870107; EP 0207325 A3 19890315

DOCDB simple family (application)
EP 86107733 A 19860606