

Title (en)
Container with flexible inner part

Title (de)
Behälter mit einem flexiblen Innenteil

Title (fr)
Conteneur avec une partie centrale flexible

Publication
EP 0871020 A2 19981014 (DE)

Application
EP 98106250 A 19980406

Priority
DE 29706183 U 19970408

Abstract (en)
[origin: US6011223A] The invention relates to a container with a flexible internal part (6), particularly suitable for weighing bulk material, comprising a closure mechanism within the exit area of the internal part (6) as well as at least two partial exits (18, 19) to be charged, located at the internal part (6) for further processing said bulk material. By means of said locking mechanism, it is practicable to press at least one partial area of the flexible internal part (6) laterally from outside against a sword (14) which is located inside within the exit area of the internal part. This way, said sword (14) separates the partial exits (18, 19) from each other, whereby in each case, one of the partial exits (18, 19) is closable.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft einen Behälter mit einem flexiblen Innenteil (6), insbesondere zum Verwiegen von Schüttgut, mit einem Verschlussmechanismus im Ausgangsbereich des Innenteils (6) und mit mindestens zwei zu beschickenden Teilausgängen (18,19) des Innenteils (6) für die Weiterverarbeitung des Schüttgutes. Mit dem Verschlussmechanismus kann seitlich von außen mindestens ein Teilbereich des flexiblen Innenteils (6) an ein innen im Ausgangsbereich des Innenteils liegendes Schwert (14) angedrückt werden. Das Schwert (14) trennt dabei die Teilausgänge (18,19) voneinander ab, wobei jeweils ein Teilausgang (18,19) verschließbar ist. <IMAGE>

IPC 1-7
G01G 13/18; B65D 90/56

IPC 8 full level
B65D 90/56 (2006.01)

CPC (source: EP US)
B65D 90/56 (2013.01 - EP US)

Cited by
EP3117896B1

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

DOCDB simple family (publication)
DE 29706183 U1 19980806; EP 0871020 A2 19981014; EP 0871020 A3 20000112; IL 123997 A 20010614; US 6011223 A 20000104

DOCDB simple family (application)
DE 29706183 U 19970408; EP 98106250 A 19980406; IL 12399798 A 19980407; US 5664098 A 19980408