

Title (en)
Vehicle concrete mixer.

Title (de)
Fahrzeug-Betonmischer.

Title (fr)
Malaxeur de béton pour camions.

Publication
EP 0374682 A1 19900627 (DE)

Application
EP 89122866 A 19891212

Priority
DE 3842542 A 19881217

Abstract (en)
A rotatable mixing drum (14) can be closed by means of a flap (22) which has an annular seal (36), the rotated mixing drum (14) sliding on the seal (36). In the closed position, the flap (22) can be supported on a stop (42). In the closed position of the flap (22), the position of the seal (36) is infinitely adjustable and adaptable to the drum mouth by means of adjusting means. <IMAGE>

Abstract (de)
Eine drehbare Mischtrommel (14) ist mit Hilfe einer Klappe (22) verschließbar, die eine ringförmige Dichtung (36) trägt, wobei die gedrehte Mischtrommel (14) an der Dichtung (36) gleitet. Die Klappe (22) ist in der Schließstellung an einem Anschlag (42) abstützbar. Die Position der Dichtung (36) ist in der Schließstellung der Klappe (22) mit Hilfe von Einstellmitteln stufenlos verstellbar und an den Trommelmund anpaßbar.

IPC 1-7
B28C 5/42; B60P 3/16

IPC 8 full level
B28C 5/42 (2006.01); **B60P 3/16** (2006.01)

CPC (source: EP)
B28C 5/4237 (2013.01)

Citation (search report)
• [A] AT 112225 B 19290211 - KNAPPICH JACOB [DE]
• [A] GB 279339 A 19271027 - JACOB KNAPPICH
• [A] SOVIET INVENTIONS ILLUSTRATED, Sektion P,Q, Woche 8826, 10. August 1988 DERWENT PUBLICATIONS LTD., London, Q 15

Cited by
DE102017104459A1; DE9011400U1; DE4431501A1; DE4431501B4; CN109986698A; EP0706869A1

Designated contracting state (EPC)
DE FR GB IT

DOCDB simple family (publication)
EP 0374682 A1 19900627; EP 0374682 B1 19910925; EP 0374682 B2 19940525; DE 58900325 D1 19911031; EP 0374681 A1 19900627

DOCDB simple family (application)
EP 89122866 A 19891212; DE 58900325 T 19891212; EP 89122865 A 19891212