

B 65 D

Ans.nr.: 1163/84

Indleveret: 28 feb 1984

Løbedag: 28 feb 1984 840228

Alm. tilgængelig: 30 okt 1984

Prioritet: 29 apr 1983 DE 3315548

VICTOR *WASSILIEFF; Paris, FR.

Opfinder: Samme.

Fuldmægtig: Ingeniørfirmaet Lehmann & Ree

Lukke, især børnesikret lukke

SAMMENDRAG

1163-84

Et lukke, især et børnesikret lukke, til munden af beholdere, især af flasker, har en inderkappe (3) med et til beholdermunden passende skrue- eller bajonetgevind og en yderkappe (7), der optager inderkappen (3). Mellem inderkappen (3) og yderkappen (7) er anbragt et koblings- eller medbringerorgan, der ved drejning af yderkappen skal kunne medbringe inderkappen ved på- og afskrubning af lukket.

Lukning og åbning af lukket skal kun kunne ske under samtidig udøvelse af en mod yderkappen rettet aksialkraft og en drejningsbevægelse. Det skal være umuligt at udøve et for stort drejningsmoment ved lukningen.

Det foreslås derfor at udforme koblingen mellem inderkappen (3) og yderkappen (7) med mindst ét elastisk bøjeligt koblingselement (17), der i hvilestillingen er virkningsløst, men kan deformeres, ved at der på yderkappen udøves en aksial kraft i retning mod munden med deraf følgende aksial bevægelse af yderkappen. Herved optræder der mellem de to kapper (3,7) et til medbringning af inderkappen (3) ved hjælp af yderkappen (7) tilstrækkeligt kraftigt friktionsindgreb.

Koblingselementerne kan være bøjelige membraner (17), af hvilke en membrandel (17b) er omkrænget. Koblingselementerne kan også udgøres af vægge (54,56) i form af hule keglestubbe, der samvirker med andre tilsvarende vægge eller klemmes mod et ringformet fremspring på en af kapperne.

1163-84

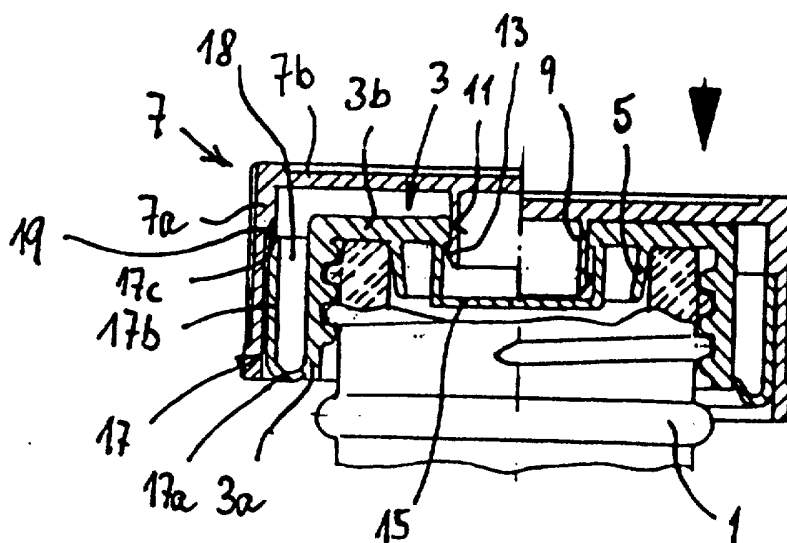


Fig. 1

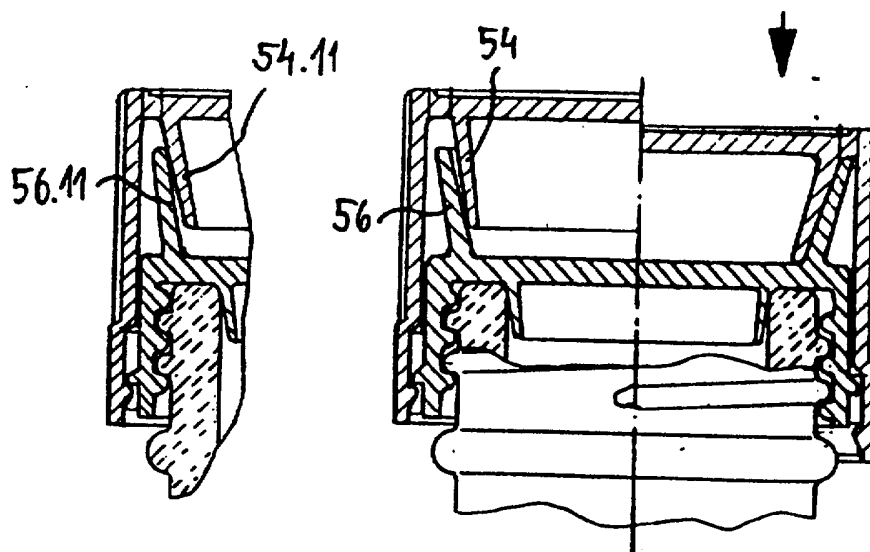


Fig. 10