

B 05 B

Ans.nr.: 2744/84

Indleveret: 01 jun 1984

Løbedag: 01 jun 1984

Alm. tilgængelig: 09 dec 1984

Prioritet: 08 jun 1983 US 502274

DOUGLAS F. *CORSETTE; Los Angeles, US.

Opfinder: Samme.

Fuldmægtig: Ingeniørfirmaet Lehmann & Ree

Manuelt betjent dispenserpumpe

SAMMENDRAG

2744-84

En dispenserpumpe (10) af trykakkumulerende type omfatter en reciprokerbar plunger/akkumulator (26), som er fritflydende mellem en fjederkraft nedenunder og en hydraulisk kraft ovenover. Da en retentionsvulst (36) på et plungerskørt (35) styres langs et skørt (37), der ved sin ydre ende har en retentionsvulst (38), vil plungeren ikke være begrænset imod bevægelse som reaktion på disse kræfter. Plungeren (26) har ved sin øvre ende en luftforskydningsgrænsekontur (43), som forhindrer eftersprøjt, når lukningen af plungeren (26), der virker som udladningsventilen, er mekanisk fremmet ved afslutningen af udladningsslaget.

2744-84

