

A 47 F

Ans.nr.: 2694/83

Indleveret: 13 jun 1983

Løbedag: 13 jun 1983

Alm. tilgængelig: 22 dec 1983

Prioritet: 21 jun 1982 FR 8210826

\*SUPERMARKET SYSTEMS; Saint Lambert  
des Bois, FR.

Opfinder: Guy \*Gillet; FR.

Fuldmægtig: Larsen & Birkeholm A/S Skandi-  
navisk Patentbureau

System til at fremme returnering af vogne så-  
som indkøbsvogne

#### S A M M E N D R A G

2694-83

Det er nødvendigt at opmuntre brugere til at returnere vogne, såsom lufthavnsbagagevogne eller supermarkedsindkøbsvogne, til et vognlagerområde. Området er forsynet med en indgang, der er udrustet med et system til udlevering af en belønning for hver vogn, der returneres til området. Systemet omfatter detektororganer (16,17) til detektering af tilstedeværelsen af en vogn ved indgangen til lagerområdet, kontrolorganer til at fastlægge om en vogn er blevet returneret på rette vis (og ikke kun ført frem og tilbage forbi detektororganerne) og midler (23) til udlevering af en belønning såsom en billet, der kan udveksles ved et gode af en slags for hver returneret vogn. De nævnte detektororganer omfatter to detektorer, der er anbragt på linie langs en vognreturvej i nævnte indgang, og som er anbragt med et sådant mellemrum i forhold til hinanden, at de er i stand til samtidig at udløses af en enkelt

del på en vogn, idet vognen bevæges langsvejen forbi  
detektororganerne, hvorved retningen af vognens be-  
vægelse forbi detektororganerne kan fastlægges af kon-  
trolorganerne.

2694-83

FIG. 1

