

A 22 C

Ans.nr.: 1135/84

Indleveret: 28 feb 1984

Løbedag: 28 feb 1984

Alm. tilgængelig: 01 okt 1984

Prioritet: 30 mar 1983 DE 3311567

KARL *SCHNELL; Winterbach, DE.

Opfinder: Samme.

Fuldmægtig: Patentbureauet Hofman-Bang & Boutard

Apparat til ifyldning af et dejagtigt materiale, især til fyldning af et pølseskind med pølsemasse

SAMMENDRAG

1135-84

Forurening af et apparat til fyldning af pølseskind (19) og af apparatets omgivelser med pølsemasse og tab af spildt pølsemasse, der strømmer ud, såfremt pølseskindet revner under fyldeprocessen, forhindres ved, at det på apparatets fylderør (5) anbragte rynkede pølseskind til stadighed holdes tæt sammenrynket og i takt med dets fremadskridende fyldning skydes frem mod rørets munding (9) og en denne omsluttende bremsering (6) ved hjælp af en fremskydningsmekanisme (13), hvis bevægelse via en kraftoverføringsmekanisme (21) til omdannelse af fremskydningsmekanismens (13) translatoriske bevægelse til en rotationsbevægelse overføres til en impuls giver (20).

Impulsgiveren afgiver i konstante tidsintervaller impulser til en impulstøller, så længe der fortløbende aftrækkes pølseskind fra fylderøret (5). Impulstølleren er forbundet i det mindste med organer til styring af en pumpe (3) til fremføring af pølsemassen. Hvis pølseskindet revner, standses derved automatisk impuls giveren (29), hvorved impulstølleren bringes til at afbryde strømtilførselen til transportpumpens (3) drivmotor.

